ELEVATING COMPETITIVENESS THROUGH STRATEGIC GROWTH

MENINGKATKAN DAYA SAING MELALUI PERTUMBUHAN YANG STRATEGIS



BRM

PT Bumi Resources Minerals Tbk

LAPORAN TAHUNAN

2023

ANNUAL REPORT

PT Bumi Resources Minerals Tbk


BRM

TENTANG LAPORAN TAHUNAN

ABOUT THE ANNUAL REPORT



Bapak dan Ibu yang terhormat,

Selamat datang pada Laporan Tahunan 2023 PT Bumi Resources Minerals Tbk ("BRMS atau Perseroan") dengan tema Meningkatkan Daya Saing Melalui Pertumbuhan Yang Strategis.

Tema tersebut dipilih berdasarkan analisis dan kajian mendalam berdasarkan fakta dan perkembangan bisnis Perseroan pada 2023 serta masa depan bisnis Perseroan.

Laporan Tahunan 2023 Perseroan ini memuat informasi dan dokumentasi lengkap yang menggambarkan profil Perseroan; kinerja pemasaran, operasional, dan keuangan; serta informasi tentang tugas, peran, dan fungsi struktural organisasi Perseroan yang sesuai dengan konsep *Best Practices* dari prinsip-prinsip *Good Corporate Governance* (GCG) atau Tata Kelola Perusahaan Yang Baik.

Perseroan menyajikan Laporan Tahunan ini dengan tujuan untuk meningkatkan keterbukaan informasi Perseroan kepada regulator, otoritas dan pemangku kepentingan terkait serta menjadi buku tahunan yang turut membangun rasa bangga di antara manajemen maupun para karyawan. Untuk informasi lebih lanjut dapat mengunjungi website Perseroan melalui www.bumiresourcesminerals.com

Dear Sir and Madam,

Welcome to the 2023 Annual Report of PT Bumi Resources Minerals Tbk ("BRMS or Company") with the theme Elevating Competitiveness Through Strategic Growth.

This theme was chosen based on in-depth analysis and study based on facts and developments in the Company's business in 2023 as well as the future of the Company's business.

The Company's 2023 Annual Report contains complete information and documentation that describes the Company's profile; marketing, operational and financial performance; as well as information about the duties, roles and structural functions of the Company's organization in accordance with the Best Practices concept of Good Corporate Governance (GCG) principles.

The Company presents this Annual Report with the aim of increasing the Company's information disclosure to regulators, authorities and relevant stakeholders as well as becoming an annual book that helps build a sense of pride among management and employees. For further information, you can visit the Company's website via www.bumiresourcesminerals.com

DAFTAR ISI
TABLE OF CONTENTS

1 IKHTISAR 2023
2023 HIGHLIGHTS

08 **Ikhtisar Keuangan**
Financial Highlights

10 **Ikhtisar Cadangan Bijih dan Sumber Daya Mineral**
Ore Reserves and Mineral Resources Highlights

14 **Ikhtisar Saham**
Stock Highlights Events Highlights

18 **Peristiwa Penting**
Events Highlights

2 PROFIL PERUSAHAAN
COMPANY PROFILE

26 **Visi & Misi**
Vision & Mission

26 **Nilai-nilai Perusahaan**
Corporate Values

27 **Sekilas Bumi Resources Mineral**
About Bumi Resources Minerals

28 **Profil Perusahaan**
Company Profile

30 **Struktur Organisasi**
Organizational Structure

32 **Wilayah Operasional**
Operational Area

34 **Struktur Grup Perusahaan**
Company Group Structure

36 **Entitas Anak dan Ventura Bersama**
Subsidiaries and Joint Venture

38 **Informasi Situs Web Perusahaan**
Information of the Company's Website

39 **Demografi Karyawan**
Employee Demographics

40 **Informasi pemegang saham**
Shareholder's Information

3 LAPORAN MANAJEMEN
MANAGEMENT REPORT

46 **Laporan Dewan Komisaris**
Report from the Board of Commissioners

54 **Laporan Direksi**
Report from the Board of Directors

66 **Profil Dewan Komisaris**
Profile of the Board of Commissioners

74 **Profil Direksi**
Profile of the Board of Directors

84 **Profil Anggota Komite Audit**
Profile of Audit Committee Member

86 **Manajemen Senior**
Senior Management

4 TINJAUAN OPERASIONAL
OPERATIONAL REVIEW

90 **Citra Palu Minerals**

92 **Gorontalo Minerals**

94 **Suma Heksa Sinergi**

96 **Linge Mineral Resources**

98 **Dairi Prima Mineral**

5 PEMBAHASAN DAN ANALISIS MANAJEMEN
MANAGEMENT'S DISCUSSION AND ANALYSIS

102 **Tinjauan Kondisi Eksternal**
View on External Conditions Industry Overview

106 **Tinjauan Industri**
Industry Overview

114 **Pembahasan dan Analisis Manajemen tentang Keuangan**
Management Discussion and Analysis of the Financial Results

6 PEMBAHASAN DAN ANALISA MANAJEMEN
MANAGEMENT'S DISCUSSION AND ANALYSIS

128 **Sumber Daya Manusia**
Human Resources

136 **Teknologi Informasi**
Information Technology

7 TATA KELOLA PERUSAHAAN
CORPORATE GOVERNANCE

148 **Laporan Tata Kelola Perusahaan**
Corporate Governance Report

8 TANGGUNG JAWAB SOSIAL & LINGKUNGAN PERUSAHAAN
CORPORATE SOCIAL & ENVIRONTMENT RESPONSIBILITY

9 LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

FORWARD-LOOKING STATEMENT
PERNYATAAN BERWAWASAN KE DEPAN

Laporan tahunan ini mengandung pernyataan "berwawasan ke depan" yang terkait dengan peristiwa masa depan yang dipengaruhi risiko-risiko dan ketidakpastian yang signifikan.

PT Bumi Resources Minerals Tbk telah berupaya semaksimal mungkin untuk memastikan keakuratan informasi dalam Laporan Tahunan 2023 ini. Akan tetapi, Perusahaan tidak menjamin kelengkapan, keakuratan, kegunaan atau sebaliknya mengenai materi informasi pada laporan ini. Laporan Tahunan 2023 ini berisi pernyataan-pernyataan berwawasan ke depan mengenai ekspektasi, rencana dan strategi masa depan yang bukan merupakan fakta sejarah. Hal ini didasarkan pada ekspektasi, perkiraan, prakiraan dan proyeksi saat ini mengenai bisnis dan lingkungan di mana Perusahaan beroperasi serta keyakinan dan asumsi manajemen.

Dikarenakan ekspektasi, estimasi, prakiraan dan proyeksi ini mempunyai berbagai risiko, ketidakpastian dan asumsi, hasil aktual mungkin berbeda secara material dari perkiraan sebelumnya. Maka dari itu, pembaca diperingatkan untuk tidak terlalu mengandalkan pernyataan berwawasan ke depan.

Lebih lanjut, Perusahaan tidak berkewajiban memperbarui pernyataan-pernyataan berwawasan ke depan ini sebagai akibat dari informasi baru, kejadian di masa depan, atau perkembangan lainnya. Pihak-pihak yang mengandalkan isi Laporan Tahunan 2023 dan Laporan Keuangan Umum ini sepenuhnya menanggung risiko mereka sendiri. Angka-angka dalam Laporan Tahunan 2023 ini telah dibulatkan ke dalam satuan Dolar AS (USD), sehingga terdapat perbedaan perhitungan persentase perubahan dengan perhitungan yang menggunakan angka-angka dalam Laporan Keuangan Tahunan.

Laporan Tahunan 2023 PT Bumi Resources Minerals Tbk disusun dan diterbitkan berdasarkan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan No. 29/POJK.04/2016 tentang Laporan Tahunan Emiten atau Perusahaan Publik. Laporan ini memuat informasi mengenai pelaksanaan Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL) yang disusun sesuai Pedoman Teknis Penyusunan Laporan Keberlanjutan bagi Emiten dan Perusahaan Publik, serta Peraturan Otoritas Jasa Keuangan No. 51/POJK.03/2017 tentang Penerapan Keuangan Berkelanjutan bagi Lembaga Jasa Keuangan, Emiten, dan Perusahaan Publik. Muatan konten laporan ini sesuai dengan Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan No. 16/SEOJK.04/2021 tentang Bentuk dan Isi Laporan Tahunan Emiten atau Perusahaan Publik.

Laporan Tahunan ini memuat kata "Bumi Resources Minerals", "Perseroan" atau "BRM" mengacu pada PT Bumi Resources Minerals Tbk, selaku entitas induk dari berbagai entitas anak yang berusaha dalam bidang eksplorasi dan pengembangan pertambangan sumber daya mineral. Adakalanya kata "Perusahaan" juga digunakan atas dasar kemudahan terhadap PT Bumi Resources Minerals Tbk., untuk menyebut secara umum.

This annual report contains "forward-looking" statements that relate to future events that are, by their nature, subject to significant risks and uncertainties.

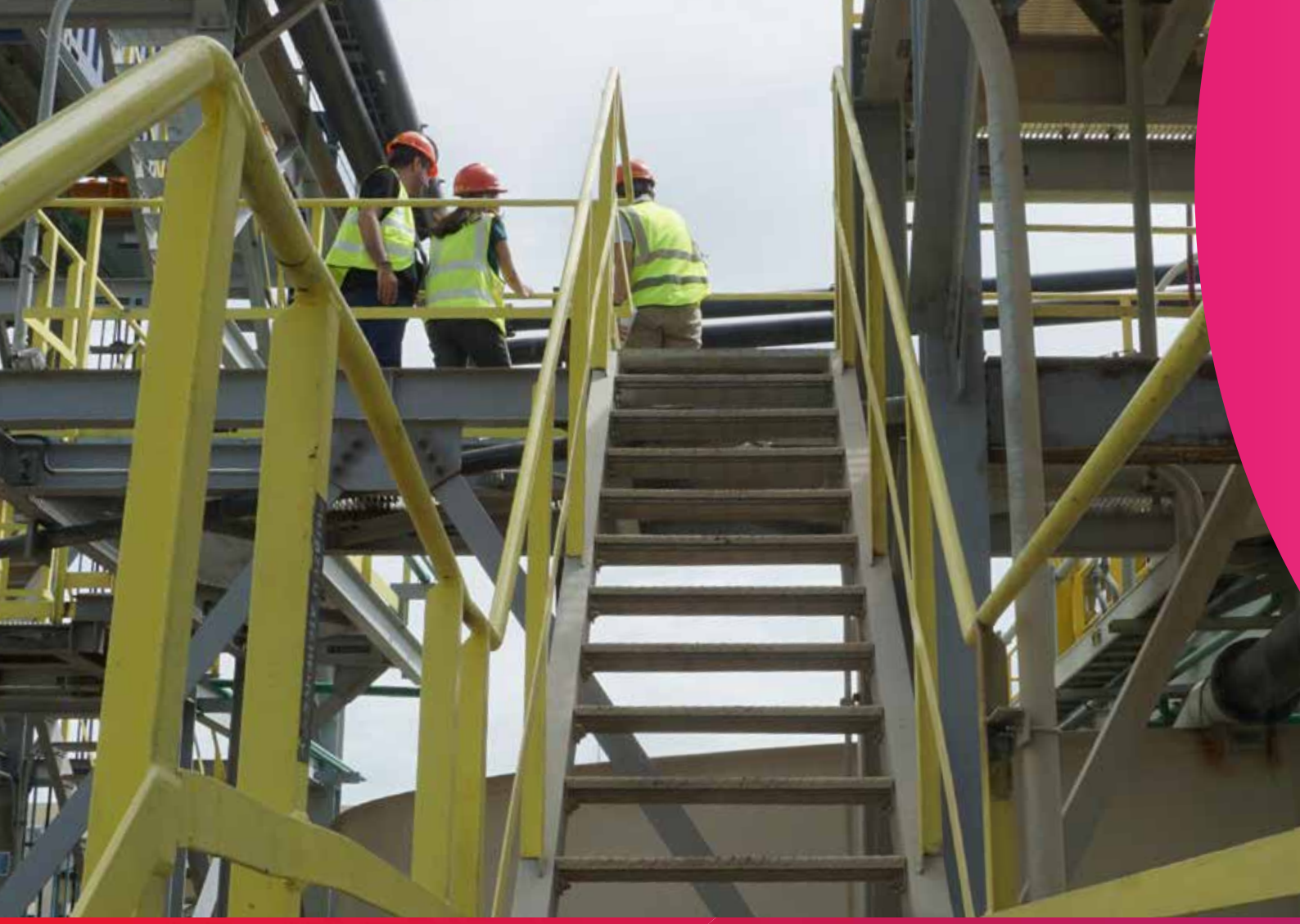
Every effort has been made by PT Bumi Resources Minerals Tbk to ensure the accuracy of the data contained in this 2023 Annual Report. The Company does not, however, provide any warranty with respect to the usefulness, completeness, accuracy, or other aspects of the material information contained in this report. The 2023 Annual Report includes non-historical forward-looking statements regarding future expectations, plans, and strategies. It is derived from recent projections, expectations, and forecasts concerning the company's operations and the external environment, in addition to the beliefs and assumptions of management.

Actual results may differ significantly from prior estimates due to the fact that these anticipations, assessments, predictions, and forecasts are susceptible to a variety of risks, uncertainties, and assumptions. As a consequence, readers are cautioned against relying excessively on forward-looking statements.

Additionally, regarding these forward-looking statements, the Company is not obligated to provide any updates in light of new information, future events, or other developments. It is at the complete risk of the parties who rely on the information contained in this 2023 Annual Report and General Financial Statements. Due to the fact that the figures in the 2023 Annual Report have been rounded to US Dollars (USD), the percentage change calculation differs from the one performed using the figures in the Annual Financial Statements.

The 2023 Annual Report of PT Bumi Resources Minerals Tbk is prepared and published in accordance with Regulation No. 29/POJK.04/2016 of the Financial Services Authority regarding the Annual Report of Issuers or Public Companies. In accordance with the Technical Guidelines for the Preparation of Sustainability Reports for Issuers and Public Companies and the Financial Services Authority Regulation No. 51/POJK.03/2017 regarding the Application of Sustainable Finance for Financial Service Institutions, Issuers, and Public Companies, this report details the implementation of Social and Environmental Responsibility (TJSL). Regarding the Form and Content of the Annual Report of Issuers or Public Companies, Financial Services Authority Circular Letter No. 16/SEOJK.04/2021 governs the substance of this report.

The terms "Bumi Resources Minerals," "the Company," and "BRM" in this Annual Report pertain to PT Bumi Resources Minerals Tbk, the parent company of several subsidiaries involved in the mining, exploration, and development of mineral resources. On occasion, the term "Company" is employed colloquially to refer to PT Bumi Resources Minerals Tbk. in a more general sense.



PT Bumi Resources Minerals Tbk

Di tengah tantangan ekonomi dan kondisi domestik dan global yang semakin dinamis di tahun 2023, PT Bumi Resources Minerals Tbk ("Perseroan" atau "BRMS") mampu mencatatkan kinerja keuangan dan operasional yang terus bertumbuh guna meningkatkan daya saing yang strategis. Perseroan berhasil meningkatkan kinerja operasional melalui peningkatan produksi emas pada 2023 menjadi sebesar 724 kg (23,270 oz) atau naik 330% dibandingkan tahun 2022, sebesar 174 kg (5,415 oz). Kinerja produksi yang makin membaik disebabkan oleh pengoperasian pabrik emas kedua yang terus meningkat menuju kapasitas penuh. Perseroan juga mampu menumbuhkan kinerja keuangannya dengan membukukan pendapatan sebesar USD 46,64 juta, naik 301% dari USD11,64 juta pada tahun 2022. Pendapatan Perseroan berasal dari penjualan emas sebesar USD 45,6 juta atau naik sebesar 350% dibandingkan tahun 2022 yang sebesar USD 10,1 juta dan pendapatan jasa pertambangan sebesar USD 1 juta di periode tahun 2023.

Untuk menghadapi tantangan dan memanfaatkan peluang yang semakin dinamis tersebut, PT Bumi Resources Minerals Tbk menerapkan strategi pertumbuhan strategis yang berfokus pada; Optimalisasi operasi, Investasi dalam teknologi dan inovasi, dan Pengembangan tim yang kuat. Perseroan terus mengoptimalkan produksi emas melalui pabrik pertama dan keduanya di Palu, Sulawesi Tengah. Perseroan juga akan menyelesaikan konstruksi pabrik emas ketiganya di Palu yang diharapkan selesai dan dapat beroperasi pada Semester II-2024. Dengan menerapkan strategi ini, PT Bumi Resources Minerals yakin dapat meningkatkan daya saing di industri pertambangan mineral dan mencapai pertumbuhan yang berkelanjutan dalam jangka panjang.

Perseroan juga terus berkomitmen terhadap pengelolaan lingkungan, sosial, dan tata kelola (Environment, Social & Governance/ESG) yang berkelanjutan pada sektor pertambangan dan mendukung tercapainya Tujuan Pembangunan Berkelanjutan dengan mengembangkan berbagai inovasi serta mendorong perubahan positif dalam setiap kegiatan operasionalnya. Dengan strategi yang terarah dan komitmen yang kuat, BRMS terus meningkatkan daya saing melalui pertumbuhan yang strategis dan berkelanjutan untuk menciptakan masa depan yang gemilang bagi para pemegang saham dan seluruh pemangku kepentingan.

1

ELEVATING COMPETITIVENESS THROUGH STRATEGIC GROWTH

MENINGKATKAN DAYA SAING MELALUI PERTUMBUHAN YANG STRATEGIS



Amidst economic difficulties and progressively shifting domestic and international circumstances in 2023, PT Bumi Resources Minerals Tbk (hereinafter "Company" or "BRMS") managed to achieve a remarkably strong growth in financial and operational performance to its enhanced strategic competitiveness. The Company significantly improved its operational performance by augmenting gold production by 330%, or 724 kilograms (23,270 ounces), in 2023 as opposed to 2022, which amounted to 174 kilograms (5,415 ounces). This improved production performance was attributed to the continued operation of the second gold plant, which is steadily progressing towards full capacity. Additionally, the Company bolstered its financial performance by recording revenues of USD 46.64 million, a 301% increase from USD 11.64 million in 2022. The Company's revenue primarily stemmed from gold sales amounting to USD 45.6 million, a 350% increase from 2022's USD 10.1 million, alongside mining service revenue of USD 1 million in the 2023 period.

To address challenges and capitalize on dynamic opportunities, PT Bumi Resources Minerals Tbk has implemented strategic growth strategies focusing on optimizing operations, investing in technology and innovation, and developing a strong team. The Company continues to optimize gold production through its first and second plants in Palu, Central Sulawesi. Furthermore, the Company is set to complete the construction of its third gold plant in Palu, expected to be finished and operational by the second half of 2024. By pursuing these strategies, PT Bumi Resources Minerals is confident in enhancing competitiveness in the mineral mining industry and achieving sustainable long-term growth.

The Company remains committed to sustainable environmental, social, and governance (ESG) management within the mining industry, supporting the attainment of Sustainable Development Goals through various innovations and driving positive changes in every operational activity. By implementing a precise and steadfast approach, BRMS persistently improves its competitive edge via sustainable and strategic expansion, while also forging a bright and triumphant future for all parties involved.

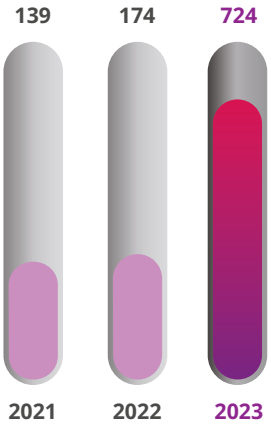
IKHTISAR KEUANGAN
FINANCIAL HIGHLIGHTS

LAPORAN KEUANGAN DAN OPERASIONAL PENTING
KEY OPERATIONAL AND FINANCIAL REPORT

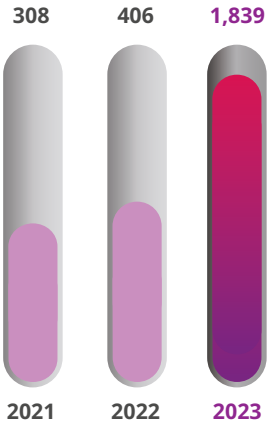
(Dalam USD | In USD)

Deskripsi	2021	2022	2023	Description
Pendapatan	10,578,248	11,644,445	46,637,766	Revenue
Laba (Rugi) Usaha	862,976	1,063,303	17,099,256	Operating income (loss)
Laba (Rugi) Neto	69,782,445	13,683,786	14,188,051	Nett income (loss)
Penghasilan/(Beban) Lain-lain – Neto	120,429,298	31,479,617	359,957	Other Income/(Expenses) – Net
Laba/Rugi Sebelum Pajak Penghasilan	121,292,274	32,542,920	17,459,213	Profit/Loss Before Income Tax
Manfaat (Beban) Pajak Penghasilan	(51,509,829)	(18,859,134)	(3,271,162)	Neto / Income Tax Benefit (Expense) - Net
Laba (Rugi) Tahun Berjalan	69,782,445	13,683,786	14,188,051	Income (Loss) for the Year
Jumlah laba (rugi) neto yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk dan kepentingan nonpengendali	69,782,445	13,683,786	14,188,051	Net income (loss) attributable to owners of the parent and noncontrolling interests
Total laba komprehensif neto	70,097,006	14,274,283	14,233,722	Net comprehensive income
Jumlah laba komprehensif neto yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk dan kepentingan nonpengendali	70,097,006	14,274,283	14,233,7226	Net comprehensive income attributable to owners of the parent and non-controlling interests
Laba (Rugi) per Saham (Saham Dasar atau Dilusian per 1000 Saham)	0.80	0.10	0.10	Basic/Diluted Income (Loss) per 1000 Shares
Total Aset Lancar	249,283,234	178,046,949	145,832,308	Total Current Assets
Total Aset Tidak Lancar	731,160,692	902,187,302	959,035,411	Total Non Current Assets
Total Aset	980,443,926	1,080,234,251	1,104,867,719	Total Assets
Total Liabilitas Jangka Pendek	83,918,523	66,496,368	84,387,791	Total Short-Term Liabilities
Total Liabilitas Jangka Panjang	16,896,945	58,620,346	39,393,299	Total Long-Term Liabilities
Total Liabilitas	100,815,468	125,116,714	135,516,460	Total Liabilities
Total Ekuitas	879,628,458	955,117,537	969,351,259	Total Equity
Total Liabilitas dan Ekuitas	980,443,926	1,080,234,251	1,104,867,719	Total Liabilities and Equity
Rasio Laba (Rugi) terhadap Jumlah Aset	7.12%	1,27%	1,28%	Profit (Loss) to Total Assets Ratio
Rasio Laba (Rugi) terhadap Ekuitas	7.93%	1,43%	1,46%	Profit (Loss) to Equity Ratio
Rasio Laba (Rugi) terhadap Pendapatan/ Penjualan	659.68%	117,51%	30,42%	Profit (Loss) to Revenue/Sales Ratio
Rasio Lancar	297.05%	267,75%	172,81%	Current Ratio
Rasio Liabilitas terhadap Jumlah Aset	10.28%	11,58%	12,27%	Liabilities to Total Assets Ratio
Rasio Liabilitas terhadap Ekuitas	20.8%	13,10%	13,98%	Liabilities to Equity Ratio

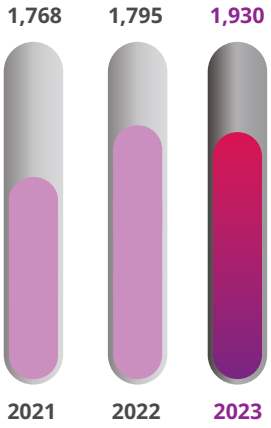
PRODUKSI EMAS (KG)
GOLD PRODUCTION (KG)



PRODUKSI DORE BULLION (KG)
DORE BULLION PRODUCTION (KG)



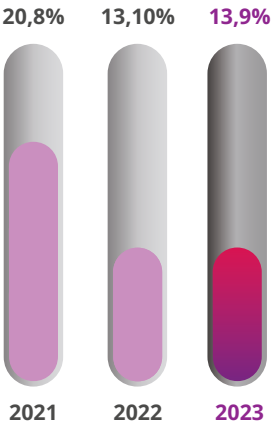
HARGA JUAL EMAS RATA-RATA (USD/OZ)
AVERAGE GOLD SELLING PRICE (USD/OZ)



JUMLAH PENDAPATAN (RIBU USD)
TOTAL REVENUES (THOUSAND USD)



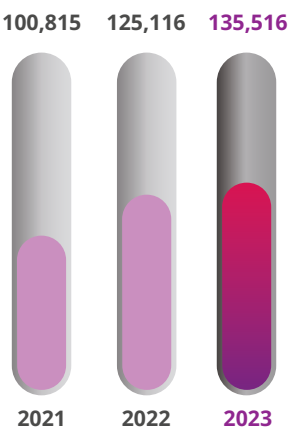
RASIO LIABILITAS TERHADAP EKUITAS
DEBT TO EQUITY RATIO



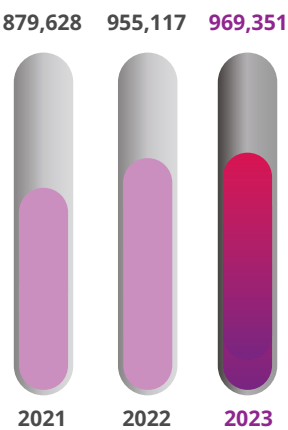
LABA (RUGI) USAHA (RIBU USD)
OPERATING INCOME (LOSS) (THOUSAND USD)



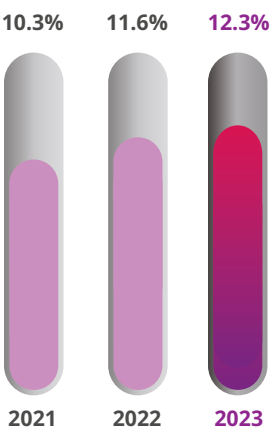
JUMLAH LIABILITAS (RIBU USD)
TOTAL LIABILITIES (THOUSAND USD)



JUMLAH EKUITAS (RIBU USD)
TOTAL EQUITY (THOUSAND USD)



RASIO LIABILITAS TERHADAP ASET
DEBT TO ASSETS RATIO



IKHTISAR CADANGAN BIJIH DAN SUMBER DAYA MINERAL

ORE RESERVES AND MINERAL RESOURCES HIGHLIGHTS

Citra Palu Minerals (CPM)

Sumber Daya Mineral Emas di Lokasi Poboya, Palu
Gold Mineral Resources in the Area of Poboya, Palu

BLOK 1 - POBOYA (CADANGAN MINERAL I MINERAL RESERVES)						
Lokasi Location	Klasifikasi Classification	Tonase Tonnage	Grade Kadar		Kandungan Logam Metal Content	
		Mton	Au (g/t)	Ag (g/t	Au (Oz)	Ag (Oz)
RIVER REEF Vein - Open Pit	Terukur Measured	3.5	4.4	7.4	491,300	834,100
	Terindikasi Indicated	19.9	2.6	5.7	1,672,400	3,673,100
	Terduga Inferred	2.6	5.7	9.1	472,600	747,200
	Jumlah Sub Total	26	3.2	6.3	2,636,200	5,255,500
WATU PUTIH Vein - Open Pit	Terindikasi Indicated	4.7	3.4	8.2	513,900	1,249,700
	Terduga Inferred	1.2	3.2	9.8	124,300	375,100
	Jumlah Sub Total	5.9	3.4	8.5	638,200	1,624,900
HILL REEF 1 Vein - Open Pit	Terindikasi Indicated	6.2	1.0	2.8	202,600	570,400
	Terduga Inferred	0.8	0.8	1.4	20,500	38,200
	Jumlah Sub Total	7.0	1.0	2.7	223,200	608,600
HILL REEF 1 Stockwork Gneiss	Terindikasi Indicated	2.7	0.6	1.4	55,100	121,700
	Terduga Inferred	0.9	0.5	1.4	17,400	44,900
	Jumlah Sub Total	3.7	0.6	1.4	72,500	166,600
Jumlah Sumber Daya Mineral Total Mineral Resources		42.7	2.6	5.6	3,570,100	7,655,600

Catatan:
- Sumber daya standar KCMI diselesaikan oleh Competent Person - Ndaru Cahyono (CPI-154) Pada Tahun 2023.
- Cadangan standar KCMI diselesaikan oleh Competent Person Konsultan - Gabung Damanik (PERHAPI CP.130.12.2016) Pada Tahun 2023.

Notes:
- The KCMI standard Resource was completed by a Competent Person - Ndaru Cahyono (CPI-154) In 2023.
- The KCMI standard Reserve was completed by a Consultant Competent Person - Join Damanik (PERHAPI CP.130.12.2016) In 2023.

Cadangan Mineral Emas di Lokasi Poboya, Palu
Gold Mineral Reserves in the Area of Poboya, Palu

BLOK 1 - POBOYA (CADANGAN MINERAL I MINERAL RESERVES)						
Lokasi Location	Klasifikasi Classification	Tonase Tonnage	Grade Kadar		Kandungan Logam Metal Content	
		Mton	Au (g/t)	Ag (g/t	Au (Oz)	Ag (Oz)
PIT A (RIVER REEF - WATUPUTIH)	Terbukti Proven	3.5	4.4	7.4	490,000	834,000
	Terkira Probable	19.8	2.7	6.3	1,694,000	3,984,000
	Jumlah Sub Total	23.3	2.9	6.4	2,185,000	4,818,000
PIT B (HILL REEF 1)	Terbukti Proven	-	-	-	-	-
	Terkira Probable	8.1	0.9	2.5	241,000	649,000
	Jumlah Sub Total	8.1	0.9	2.5	241,000	649,000
STOCKPILE	Terbukti Proven	0.1	1.2	2.6	4,000	8,000
	Terkira Probable	-	-	-	-	-
	Jumlah Sub Total	0.1	1.2	2.6	4,000	8,000
Jumlah Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		31.5	2.4	5.4	2,429,000	5,476,000

Catatan:
- Sumber daya standar KCMI diselesaikan oleh Competent Person - Ndaru Cahyono (CPI-154) Pada Tahun 2023.
- Cadangan standar KCMI diselesaikan oleh Competent Person Konsultan - Gabung Damanik (PERHAPI CP.130.12.2016) Pada Tahun 2023.

Notes:
- The KCMI standard Resource was completed by a Competent Person - Ndaru Cahyono (CPI-154) In 2023.
- The KCMI standard Reserve was completed by a Consultant Competent Person - Join Damanik (PERHAPI CP.130.12.2016) In 2023.

Gorontalo Minerals (GM)

Sumber Daya Mineral Tembaga dan Emas di Gorontalo
Copper and Gold Mineral Resources in the Area of Gorontalo

Kawasan | Site	CoG	Million Tons (Mt)	Cu (%)	Au (g/t)	Ag (g/t)
Sungai Mak	0.2 g/t Au & 0.2% Cu	165.1	0.55	0.30	1.49
Cabang Kiri	0.2 g/t Au & 0.2% Cu	151.0	0.40	0.55	-
Motombo North	0.5 g/t Au	4.0	1.04	2.57	55.34
Motombo East	0.5 g/t Au	6.1	0.33	1.12	29.70
Kayubulan	0.3 g/t Au	66.2	0.52	0.29	-
Jumlah Sumber Daya Mineral | Total Mineral Resources (Sungai Mak, Cabang Kiri, Kayubulan, Motombo North & Motombo East)		392.3	0.49	0.43	1.65

Catatan:
- Estimasi cadangan standar JORC, KCMI diselesaikan oleh Konsultan perorangan yang berkompeten yaitu Pak Iwan Munajat (CPI-019, AusIMM 306293) pada tahun 2014.
- Estimasi sumber daya standar KCMI diselesaikan oleh Orang yang Berkompeten yaitu Heru Pratomo (CPI-027) dan Dedy Hendrawan (CPI-018) pada tahun 2013.

Notes:
- The JORC, KCMI standard Reserve was completed by Independent consultant - Iwan Munajat (CPI-019; AusIMM 306293) in 2014.
- The KCMI standard Resource was completed by The Competent Person – Heru Pratomo (CPI-027) and Dedy Hendrawan (CPI–018) in 2013.

Cadangan Mineral Tembaga dan Emas di Gorontalo
Copper and Gold Mineral Reserves in the Area of Gorontalo

Tipe Bijih Ore Type	Range %Cu	Tonase Bijih Ore Tonnage (Juta I Million)	Kadar Logam Metal Grade			Kandungan Logam Metal Content			Klasifikasi Cadangan Bijih Ore Reserves Classification
			Cu (%)	Au g/t	Ag g/t	Cu (kton)	Au (koz)	Ag (koz)	
Low Grade	0.2-0.45	37	0.32	0.17	1.02	93	121	871	**Terkira** Probable
Medium Grade	0.45-0.08	37.4	0.61	0.31	1,57	183	239	1,426	
High Grade	>0.80	31	1.27	0.54	2,39	337	399	1,986	
Jumlah Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		105.4	0.7	0.33	1,62	613	759	4,283	

Catatan:
- Estimasi cadangan standar JORC, KCMI diselesaikan oleh Konsultan perorangan yang berkompeten yaitu Pak Iwan Munajat (CPI-019, AusIMM 306293) pada tahun 2014.
- Estimasi sumber daya standar KCMI diselesaikan oleh Orang yang Berkompeten yaitu Heru Pratomo (CPI-027) dan Dedy Hendrawan (CPI-018) pada tahun 2013.

Notes:
- The JORC, KCMI standard Reserve was completed by Independent consultant - Iwan Munajat (CPI-019; AusIMM 306293) in 2014.
- The KCMI standard Resource was completed by The Competent Person – Heru Pratomo (CPI-027) and Dedy Hendrawan (CPI–018) in 2013.

Suma Heksa Sinergi (SHS)

Sumber Daya Mineral Emas di Lokasi SHS
Gold Ore Mineral Resources in the Area of SHS

Sumber Daya Mineral Proyek Tambang Emas Kerta Projek Kerta Gold Project - Resources						
Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Cisadang Central (Upper Ore)	**Terindikasi** | Indicated	14.5	1.01	14.05	469,000	6,549,590
	Terduga | Inferred	6.5	0.97	13.13	201,700	2,743,771
	Jumlah I Sub Total	21.0	1.00	13.77	670,700	9,293,361
Cisadang Central (Lower Ore)	**Terindikasi** | Indicated	3.0	1.01	11.36	96,800	1,095,644
	Terduga | Inferred	20.0	0.76	8.77	488,500	5,638,965
	Jumlah I Sub Total	23.0	0.79	9.11	585,300	6,734,609
Cisadang West	**Terindikasi** | Indicated	11.9	0.93	13.81	359,900	5,283,363
	Terduga | Inferred	19.4	0.71	10.92	440,900	6,810,738
	Jumlah I Sub Total	31.3	0.79	12.02	800,800	12,094,101
Total Sumber Daya Mineral Total Mineral Resources		75.3	0.85	11.62	2,056,800	28,122,071

Cadangan Bijih Proyek Tambang Emas Kerta Projek Kerta Gold Project - Reserves						
Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Cisadang Central	Terkira I Probable	11.8	1.07	14.76	406,800	5,611,800
Cisadang West	Terkira I Probable	6.6	1.07	14.72	227,500	3,130,500
Total Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		18.4	1.07	14.75	634,300	8,742,300

Catatan:
- Berdasarkan hasil estimasi dan dilaporkan mengikuti standar pelaporan Joint Ore Reserves Committee (JORC) dan Komite Cadangan Mineral Indonesia (KCMI) yang ditandatangani oleh Competent Person Indonesia (CPI).

Notes:
- Estimated and reported base on the standard reporting of Joint Ore Reserves Committee (JORC) and Mineral Reserves Committee of Indonesia (KCMI) which was signed by the Competent Person Indonesia (CPI).

Linge Mineral Resources (LMR)

Sumber Daya Mineral Emas di Lokasi LMR
Gold Mineral Resources in the Area of LMR

Sumber Daya Proyek Tambang Emas Linge Abong Linge Abong Gold Project - Resources						
Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Bulan	**Terduga** | Inferred	2.39	1.54	6.77	118,785	521,136
	Terindikasi | Indicated	2.09	1.8	6.77	120,855	455,676
	Terukur | Measured	0.73	1.95	7.48	45,603	175,179
Bintang 1	**Terduga** | Inferred	0.48	1.2	8.3	18,408	127,376
	Terindikasi | Indicated	0.29	1.32	8.97	12,208	82,935
	Terukur | Measured	0.1	1.36	8.7	4,268	27,231
Bintang 2	**Terduga** | Inferred	0.65	1.06	6.94	22,142	145,531
	Terindikasi | Indicated	0.07	1.24	4.94	2,684	10,658
	Terukur | Measured	0.01	0.92	2.91	153	484
Total Sumber Daya Mineral Total Mineral Resources		6.8	1.58	7.07	345,107	1,154,207

Cadangan Proyek Tambang Emas Linge Abong Linge Abong Gold Project - Reserve						
Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Bulan	**Terbukti** | Proven	0.66	1.88	7.40	35,782	141,000
	Terkira | Probable	1.66	1.76	6.98	84,841	335,908
Total Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		2.32	1.80	7.10	120,624	476,908

Catatan:
- Cadangan dan sumber daya standar JORC dan KCMI/SNI diselesaikan oleh PT Mamberamo Mineral Service (MMS) pada tahun 2019.

Notes:
- The JORC and KCMI/SNI standars reserve and resource was complete by PT Mamberamo Mineral Service (MMS) in 2019.

Dairi Prima Mineral (DPM)

Sumber Daya Mineral Seng dan Timah Hitam di Lokasi DPM
Zinc and Lead Ore Mineral Resources in the Area of DPM

Kawasan Site	Klasifikasi Classification	Kombinasi Cadangan Combined Reserves
Anjing Hitam	**Terbukti** | Proven	4.95 Mt at 14.8% Zn, 9.1% Pb
	Terkira | Probable	0.90 Mt at 11.3% Zn, 7.0% Pb
Lae Jahe	**Terkira** | Probable	5.20 Mt at 8.4% Zn, 4.5% Pb
Jumlah Cadangan Mineral | Total Mineral Reserves		11.05 Mt at 11.5% Zn, 6.8% Pb

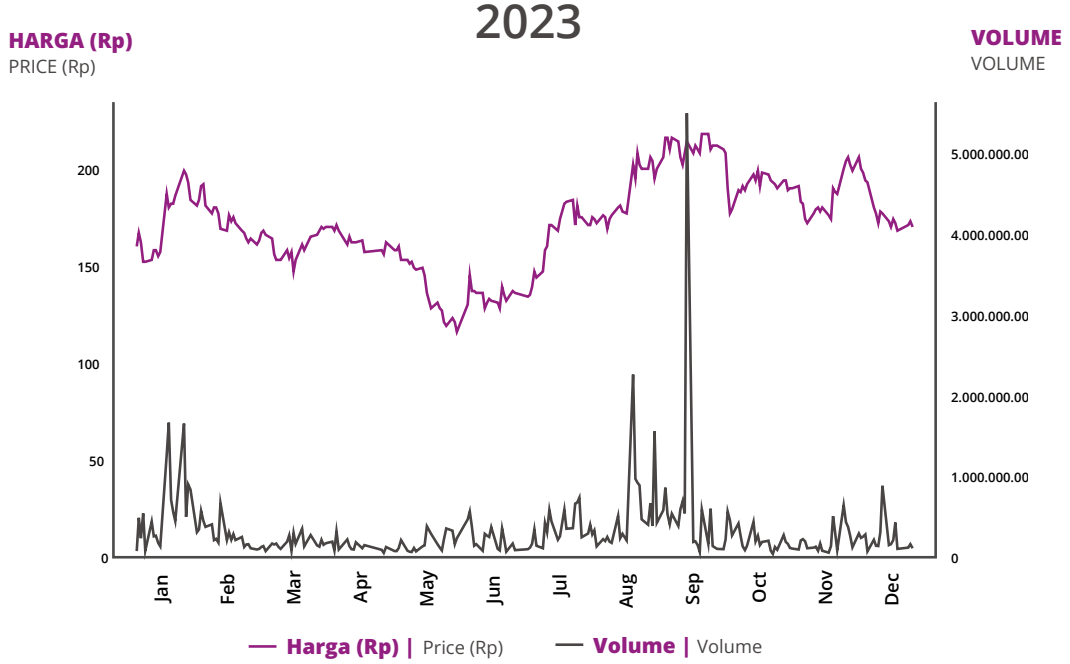
Kawasan Site	Kombinasi Sumber Daya Combined Mineral Resources
Anjing Hitam	8.10 Mt at 14.6% Zn, 9.1% Pb
Lae Jahe	16.20 Mt at 8.2% Zn, 4.5% Pb
Base Camp	0.8 Mt at 5.0% Zn, 5.0% Pb
Jumlah Sumber Daya Mineral | Total Mineral Resources	25.10 Mt at 10.1% Zn, 6.0% Pb

Catatan:
- Estimasi cadangan dan sumber daya standar JORC diselesaikan oleh CSA Global (Australia) pada Oktober 2010 dan Mining Plus Pty. Ltd. pada Februari 2011.

Notes:
- The JORC standard reserve and resources was completed by CSA Global (Australia) in October 2010 and Mining Plus Pty. Ltd. in February 2011.

IKHTISAR SAHAM
STOCK HIGHLIGHTS

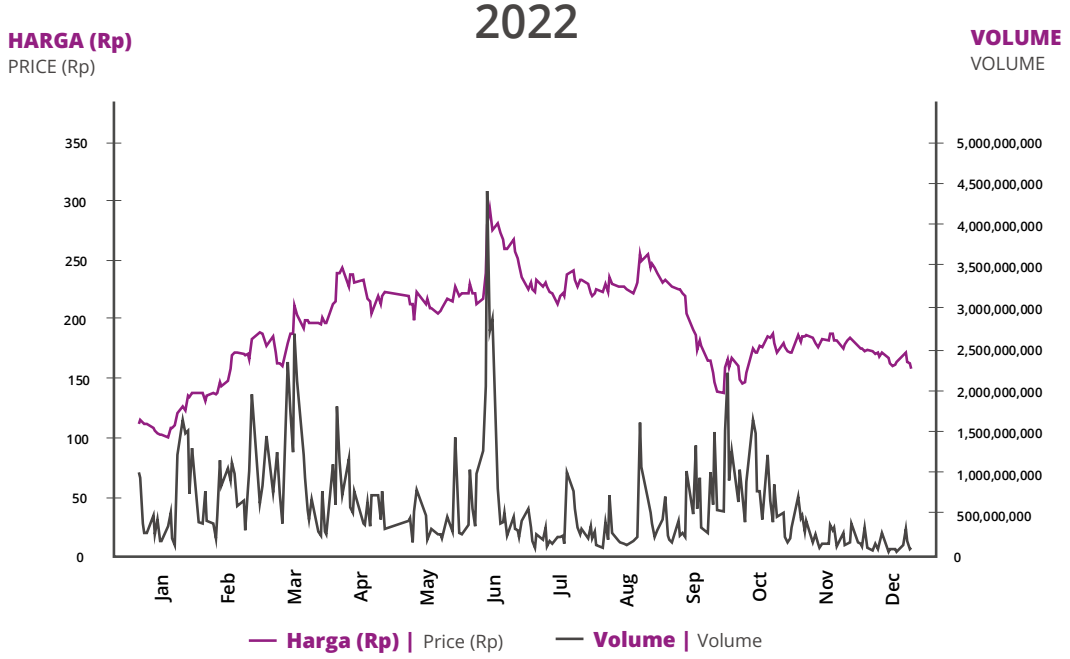
PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
2023



Grafik Pergerakan Harga Saham dan Volume Perdagangan Saham di Tahun 2023.

Highlights of the Price Movement and Trading Volume of the Company's Share in 2023.

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
2022



Grafik Pergerakan Harga Saham dan Volume Perdagangan Saham di Tahun 2022.

Highlights of the Price Movement and Trading Volume of the Company's Share in 2022.

Harga Saham
Stock Price

Triwulan Quarter	Tahun Year	Harga Tertinggi Highest Price (Rp)	Harga Terendah Lowest Price (Rp)	Penutupan Closing (Rp)	Rata-rata Volume Harian Daily Average Volume (lot)
Triwulan 1 1st Quarter	2022	220	99	198	846,207,218
	2023	204	147	169	330,673,615
Triwulan 2 2nd Quarter	2022	304	196	246	757,124,215
	2023	176	114	144	177,276,296
Triwulan 3 3rd Quarter	2022	262	140	140	436,980,549
	2023	226	133	182	515,703,019
Triwulan 4 4th Quarter	2022	193	132	159	455,174,734
	2023	214	162	184	214,746,808

Jumlah Saham Beredar
Total Outstanding Shares

Triwulan Quarter	2023			2022		
	Jumlah Saham Beredar Total Outstanding Shares	Harga Price	Kapitalisasi Pasar Market Capitalization	Jumlah Saham Beredar Total Outstanding Shares	Harga Price	Kapitalisasi Pasar Market Capitalization
Triwulan 1 1st Quarter	141,784,040,338	169	23,961,502,817,122	141,784,040,338	198	28,073,239,986,924
Triwulan 2 2nd Quarter	141,784,040,338	144	20,416,901,808,672	141,784,040,338	246	34,878,873,923,148
Triwulan 3 3rd Quarter	141,784,040,338	182	25,804695,341,516	141,784,040,338	140	19,849,765,647,320
Triwulan 4 4th Quarter	141,784,040,338	184	26,088,263,422,192	141,784,040,338	159	22,543,662,413,742

Informasi Mengenai Aksi Korporasi
Information On Corporate Action

Kronologi	Deskripsi | Description	Chronology
Penawaran Umum Saham Perdana	9 Desember 2010 | 9 December 2010	Initial Public Offering
Harga Penawaran (Rp)	Rp635	IPO Price (Rp)
Harga Pelaksanaan Waran (Rp)	Rp625	Warrant Exercise Price (Rp)
Jangka Waktu Ditempatkan Pelaksanaan Waran	09 Juni 2011-07 Desember 2012 09 June 2011-07 December 2012	Warrant Exercise Period
Jumlah Waran Diterbitkan	2.200.000.000	Warrant Issued
Saham Ditempatkan dan Disetor Penuh	25.570.150.644	Issued and Paid Up Shares
Penerbitan Saham Tanpa Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu	22 Juni 2017 | 22 June 2017	Rights Issue
Harga Pelaksanaan	Rp84	Exercise Price
Saham Ditempatkan dan Disetor Penuh	36.752.306.258	Issued and Paid Up Shares
Penerbitan Saham Tanpa Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu	10 Juli 2020 | 10 July 2020	Rights Issue
Harga Pelaksanaan	Rp84	Exercise Price
Saham Ditempatkan dan Disetor Penuh	8.685.302.932	Issued and Paid Up Shares
Penerbitan Saham Tanpa Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu	18 Maret/March 2021	Rights Issue
Harga Pelaksanaan	Rp70	Exercise Price
Saham Ditempatkan dan Disetor Penuh	22.900.002.546	Issued and Paid Up Shares
Jangka Waktu Ditempatkan Pelaksanaan HMETD "I"	1 – 4 April/April 2021	Rights Issue I Period
Jumlah Waran "II" Diterbitkan	24.245.604.569	Warrant II Issued
Harga Pelaksanaan Waran (Rp)	Rp70	Warrant Exercise Price (Rp)
Jangka Waktu Ditempatkan Pelaksanaan Waran	6 Oktober/October – 29 Oktober/October 2021	Warrant Exercise Period
Penerbitan Saham dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu (HMETD II)	23.630.673.389	Rights Issue II
Harga Pelaksanaan	Rp70	Exercise Price
Jangka Waktu Ditempatkan Pelaksanaan HMETD "II"	28 Desember/December 2021 – 4 Januari/ January 2022	Rights Issue II Period
Kapitalisasi Pasar	Rp24.10 Triliun | Trilion	Market Capitalization

Kronologi Pencatatan Efek Lainnya
Other Trade Chronology

Saham Share	Indeks Index	Tanggal Masuk Indeks Entry Date Index
BRMS	IDX80	November 2023
BRMS	KOMPAS100	November 2023
BRMS	MNC36	November 2023
BRMS	FTSI Global Equity Index	Agustus 2023
BRMS	ISSI index	Desember 2023
BRMS	JII index	Desember 2023
BRMS	JII70 index	Desember 2023
BRMS	IDX Sharia Growth	Desember 2023

Aksi Korporasi Pada Tahun 2023
Selama tahun 2023, Perseroan tidak melakukan Aksi Korporasi. Dengan demikian tidak terdapat informasi mengenai Aksi Korporasi.

Corporate Action In 2023
During 2023, there was no corporate action carried out by the company. Thus there is no information regarding Corporate Action.

Aksi Penghentian Sementara Perdagangan Saham dan/atau Penghapusan Pencatatan Saham
Selama tahun buku 2023, tidak ada suspense atau delisting dari Bursa Efek Indonesia terhadap perdagangan saham PT Bumi Resources Minerals Tbk.

Suspension of Stock Trading and/or Delisting of Shares
During the 2023 financial year, there is no suspension or delisting from the Indonesia Stock Exchange for trading in shares of PT Bumi Resources Minerals Tbk.

Informasi Obligasi, Sukuk dan/atau Obligasi Konversi
Sampai dengan 31 Desember 2023, Perseroan tidak menerbitkan obligasi/sukuk/obligasi Konversi. Dengan demikian tidak terdapat informasi mengenai obligasi/sukuk/obligasi Konversi.

Information on Bonds, Sukuk and/or Convertible Bonds
As of December 31, 2023, the Company did not issue bonds/sukuk/convertible bonds. Thus there is no information regarding bonds/sukuk/convertible bonds.

Informasi Sumber Pendanaan Lainnya
Sampai dengan 31 Desember 2023, Perseroan tidak menerbitkan efek lainnya, sehingga tidak terdapat informasi kronologi penerbitan dan/atau pencatatan efek lainnya.

Information on Other Funding Sources
As of December 31, 2023, the Company did not issue other securities, so there is no information on the chronology of the issuance and/or listing of other securities.

PERISTIWA PENTING
EVENT HIGHLIGHTS

19 JANUARI 2023 JANUARY 19, 2023



BRMS melalui anak usahanya DPM melakukan program penanaman pohon mangrove dalam rangka rehabilitasi daerah aliran sungai (DAS) seluas 60 hektar di kabupaten langkat, Sumatera Utara.

In order to rehabilitate a 60-hectare river basin area in the Langkat district of North Sumatra, BRMS, via its subsidiary PT DPM, implements a mangrove tree planting initiative.

2

3 FEBRUARI 2023 FEBRUARY 3, 2023

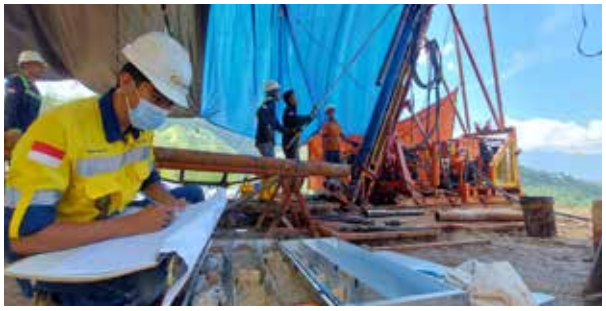


BRMS mengadakan kegiatan Workshop Investasi yang bekerjasama dengan Sucor group untuk megedukasi karyawan BRMS terkait investasi saham dan reksadana.

In collaboration with the Sucor group, BRMS and Sucor organized an Investment Workshop to inform BRMS employees about stock and Reksadana investments.

3

16 FEBRUARI 2023 FEBRUARY 16, 2023



BRMS melalui anak usahanya CPM menemukan tambahan sumberdaya dan cadangan mineral dari prospek River Reef dan Hill Reef 1 di Poboya, Palu.

CPM, a subsidiary of BRMS, discovered additional resources and mineral reserves from the River Reef and Hill Reef 1 prospects in Poboya, Palu.

4

23 FEBRUARI 2023 FEBRUARY 23, 2023



BRMS bekerjasama dengan Yayasan Bakrie Amanah dan Bakrie Tanggap dalam rangka membantu Program Recovery Cianjur.

BRMS collaborates with the Bakrie Amanah Foundation and Bakrie Tanggap to assist the Cianjur Recovery Program

5

11 APRIL 2023 APRIL 11, 2023



BRMS mengadakan program Festival Ramadhan berkah Bersama Anak Yatim dan Kaum Dhuafa. Program utamanya yaitu Lomba Menggambar & Mewarnai, Fotografi dan Adzan.

BRMS organise the Festival of Ramadhan Berkah with the Orphans and the Dhuafa. The main programs are Drawing & Coloring Competition, Photography and Adhan.

6

12 MEI 2023 MAY 12, 2023



BRMS bekerjasama dengan Universitas Bakrie untuk melakukan penelitian terkait uji pemanfaatan dry tailing sebagai campuran bahan baku konstruksi.

BRMS is collaborating with Bakrie University to conduct research related to dry tailings as a mixture of construction raw materials.

7

9 JUNI 2023 JUNY 9, 2023



BRMS bekerjasama dengan Bursa Efek Sulawesi Tengah mengadakan site visit ke pabrik pengolahan emas di Palu dalam program Edukasi Pasar Modal yang diikuti oleh para investor muda seperti Mahasiswa dan beberapa Enterpreuner yang ada di Palu, Sulawesi Tengah.

BRMS in collaboration with the Central Sulawesi Stock Exchange held a site visit to a gold processing plant in Palu in a Capital Market Education program attended by young investors such as students and several entrepreneurs in Palu, Central Sulawesi.

8

10 JUNI 2023 JUNY 10, 2023



BRMS bersama seluruh anak usaha menginisiasi untuk mengadakan peringatan Hari Lingkungan Hidup Sedunia dengan melakukan serangkaian kegiatan bersih lingkungan pesisir hingga edukasi anak.

BRMS together with all subsidiaries initiated to commemorate World Environment Day by conducting a series of activities to clean the coastal environment

9

14 JUNI 2023 JUNY 14, 2023



BRMS menggelar kegiatan Donor Darah dan Pemeriksaan Kesehatan untuk mendukung Kemanusiaan dan Kesehatan yang diadakan di Bakrie Tower Lantai 10.

BRMS held Blood Donation and Health Check activities to support Humanity and Health which was held at Bakrie Tower 10th Floor.

10

26 JUNI 2023 JUNY 26, 2023



BRMS menyelenggarakan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan yang berlokasi di Hotel Le Meridien, Jakarta Selatan.

BRMS Held Annual General Meeting of Shareholders located at Le Meridien Hotel, South Jakarta.

11

2 AGUSTUS 2023 AUGUST 2, 2023



BRMS berkolaborasi dengan PT Pertamina (Persero) dan Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia dalam kegiatan mendorong kreativitas siswa Sekolah Dasar Melalui Program Pendidikan Lingkungan berkelanjutan.

BRMS & collaborate with PT Pertamina (Persero) and the Faculty of Economics, University of Indonesia in activities to encourage the creativity of elementary school students through Environmental Education Programs.

12

15 AGUSTUS 2023 AUGUST 15, 2023



Gorontalo Minerals (anak usaha BRMS) melakukan tanda tangan MoU dengan Lembaga Amil Zakat Nasional Bakrie Amanah dalam rangka pengembangan dan pemberdayaan masyarakat.

Gorontalo Minerals (a subsidiary of BRMS) signed an MoU with the Bakrie Amanah National Amil Zakat Institution in the context of community development and empowerment.

13

24 AGUSTUS 2023 AUGUST 24, 2023



BRMS menyelenggarakan Paparan Publik Tahunan yang dilakukan secara daring dan berlokasi di Bakrie Tower lantai 10.

BRMS held an Annual Public Expose which was conducted online and located on the 10th floor of Bakrie Tower.

14

1 SEPTEMBER 2023 SEPTEMBER 1, 2023



BRMS mendapatkan penghargaan untuk kategori Sustainability dengan peringat Gold pada ajang penghargaan TrenAsia ESG Award 2023.

BRMS received an award for the Sustainability category with a Gold medal at the TrenAsia ESG Award 2023.

15

20 SEPTEMBER 2023 SEPTEMBER 20, 2023



BRMS menggelar kegiatan Donor Darah dan Pemeriksaan Kesehatan untuk mendukung Kemanusiaan dan Kesehatan yang diadakan di Bakrie Tower Lantai 10.

BRMS held Blood Donation and Health Check activities to support Humanity and Health which were held at Bakrie Tower 10th Floor.

16

1 NOVEMBER 2023 NOVEMBER 1, 2023



CPM (anak usaha BRMS) menemukan kembali sumberdaya dan cadangan mineral dari prospek River Reef, Hill Reff 1 dan prospek baru di Watu Putih di Poboya, Palu.

CPM (BRMS subsidiary) rediscovered mineral resources and reserves from the River Reef prospect, Hill Reff 1 and the new prospect at Watu Putih in Poboya, Palu.

17

29 NOVEMBER 2023 NOVEMBER 29, 2023



BRMS menerima penghargaan ESG Award dengan peringkat Management BBB dari Investortrust yang bekerjasama dengan BGK Foundation.

BRMS received the ESG Award with Management BBB rating from Investortrust in collaboration with BGK Foundation.

18

1 DESEMBER 2023 DECEMBER 1, 2023



Perusahaan melakukan peledakan (blasting) pertamanya untuk mendukung penambangan open pit pada proyek emas di Palu.

The company carried out its first blasting to support open pit mining at a gold project in Palu.

19

13 DESEMBER 2023 DECEMBER 13, 2023



BRMS menggelar kegiatan Donor Darah dan Pemeriksaan Kesehatan untuk mendukung Kemanusiaan dan Kesehatan yang diadakan di Bakrie Tower Lantai 19.

BRMS held Blood Donation and Health Check activities to support Humanity and Health which were held at Bakrie Tower 10th Floor.

PENGHARGAAN DAN SERTIFIKASI
AWARDS AND CERTIFICATIONS



BRMS mendapatkan penghargaan untuk kategori Sustainability dengan peringat Gold pada ajang penghargaan TrenAsia ESG Award 2023. Penghargaan tersebut menegaskan komitmen BRMS dalam menerapkan praktik bisnis yang bertanggung jawab dan berkelanjutan, serta menjadi bukti nyata dari dedikasi BRMS dalam menjaga lingkungan, memperhatikan aspek sosial, dan mengelola tata kelola perusahaan dengan baik. Prestasi ini tidak hanya mencerminkan keunggulan BRMS dalam praktik keberlanjutan, tetapi juga menegaskan posisinya sebagai pemimpin industri yang peduli akan dampaknya terhadap masyarakat dan lingkungan.

BRMS received an award in the Sustainability category with a Gold rating at the 2023 TrenAsia ESG Award. This award confirms BRMS' commitment to implementing responsible and sustainable business practices, and is clear evidence of BRMS' dedication to protecting the environment, paying attention to social aspects, and managing corporate governance well. This achievement not only reflects BRMS' excellence in sustainability practices, but also confirms its position as an industry leader that cares about its impact on society and the environment.



BRMS menerima penghargaan ESG Award dengan peringkat Management BBB dari Investortrust yang bekerjasama dengan BGK Foundation. Pemeringkatan tersebut mengacu pada pengungkapan faktor ESG dalam laporan keberlanjutan.

BRMS received the ESG Award with Management BBB rating from Investortrust in collaboration with BGK Foundation. The ranking refers to the disclosure of ESG factors in sustainability reports.



Anak Usaha BRMS, yaitu PT Citra Palu Minerals (“CPM”), telah berhasil menemukan tambahan sumber daya dan cadangan mineral baru sehingga meningkatkan jumlah sumberdaya mineral menjadi 42,7 juta ton bijih dengan rata—rata kadar emas 2,6 g/t Au. Jumlah cadangan mineral juga meningkat menjadi 31,5 juta ton bijih dengan rata-rata kadar emas 2,4 g/t Au. Pendapatan BRMS juga melesat mencapai $46,6 juta (+301% dari 2022) untuk periode tahun 2023 dan Produksi emas BRMS yang meningkat menjadi sebesar 724 kg (23.270 oz) (+330% dari 2022) untuk periode tahun 2023.

PT Citra Palu Minerals (“CPM”), a subsidiary of BRMS, has succeeded in discovering additional new mineral resources and reserves thereby increasing the total mineral resources to 42.7 million tons of ore with an average gold grade of 2.6 g/t Au . Total mineral reserves also increased to 31.5 million tons of ore with an average gold grade of 2.4 g/t Au. Revenue for BRMS increased by 301% from 2022 to $46.6 million during the 2023 period and BRMS gold production increased to 724 kg (23,270 oz) (+330% from 2022) for the 2023 period.



2

PROFIL PERUSAHAAN
COMPANY PROFILE

Visi & Misi 26
Vision & Mission

Nilai-nilai Perusahaan 26
Corporate Values

Sekilas Bumi Resources Mineral 27
About Bumi Resources Minerals

Profil Perusahaan 28
Company Profile

Struktur Organisasi 30
Organizational Structure

Wilayah Operasional 32
Operational Area

Struktur Grup Perusahaan 34
Company Group Structure

Entitas Anak dan Ventura Bersama 36
Subsidiaries and Joint Venture

Informasi Situs Web Perusahaan 38
Information of the Company's Website

Demografi Karyawan 39
Employee Demographics

Informasi pemegang saham 40
Shareholder's Information

BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

VISI
VISION

Menjadi perusahaan pertambangan mineral terkemuka di Asia.

To be a leading minerals mining company in Asia.

MISI
MISSION

Memberikan imbal balik terbaik di industrinya kepada para pemangku kepentingan melalui pengembangan dan pengoperasian bisnis pertambangan mineral.

To deliver industry-leading returns for our stakeholders by developing and operating mineral mining businesses

NILAI-NILAI PERUSAHAAN
CORPORATE VALUES

INTEGRITAS
INTEGRITY

Taat terhadap hukum

Selalu bertindak dengan niat baik

Berperilaku sesuai etika

Menolak korupsi, kolusi, dan nepotisme

Menegakkan nama Perusahaan

Abide by the rule

Always act in good faith

Behave in an ethical manner

Reject corruption, collusion, and nepotism

Uphold the name of the Company

KEUNGGULAN
EXCELLENCE

Berusaha untuk unggul

Membuat janji hanya atas hal yang dapat dipenuhi

Berkomitmen kepada pelanggan

Strive for excellence

Promise only what can deliver

Be committed to customers

PROFESIONALISME
PROFESIONALISM

Kesempatan kerja yang sama

Penempatan orang yang sesuai di suatu pekerjaan/ posisi

Mengakui prestasi dan kesuksesan rekan kerja

Bertindak secara profesional

Equal opportunity employment

Best suited person for a job/ position

Recognize achievement and success of peers

Behave in a professional manner

KESELAMATAN & LINGKUNGAN
SAFETY & ENVIRONMENT

Menghargai hidup manusia

Menjaga lingkungan

Berkomitmen untuk keberlangsungan masyarakat sekitar

Cherish human life

Protect the environment

Commit to the sustainable of community

SEKILAS BUMI RESOURCES MINERALS

ABOUT BUMI RESOURCES MINERALS

PT Bumi Resources Minerals Tbk adalah perusahaan tambang mineral yang tercatat di Bursa Efek Indonesia dengan aset pertambangan mineral terdiversifikasi meliputi sumberdaya mineral dan cadangan bijih tembaga, emas, seng, timah hitam dan logam berharga lainnya yang tersebar di berbagai kawasan di Indonesia.

Perseroan adalah perusahaan tambang mineral yang tercatat di Bursa Efek Indonesia (BEI) sejak tahun 2010. Saat ini, Perseroan memiliki portofolio aset pertambangan mineral yang terdiversifikasi meliputi sumberdaya mineral dan cadangan bijih tembaga, emas, seng, timah hitam dan logam berharga lainnya yang tersebar di berbagai kawasan di Indonesia melalui Entitas Anak, PT Citra Palu minerals, PT Gorontalo Minerals, PT Dairi Prima Mineral, PT Linge Mineral Resources dan PT Suma Heksa Sinergi.

PT Citra Palu Minerals di Poboya, Palu, Provinsi Sulawesi Tengah (penambangan emas) telah memasuki tahap produksi komersial melalui pabrik pertama dengan kapasitas 500 ton bijih per hari dan juga telah menyelesaikan konstruksi pabrik kedua dengan kapasitas 4.000 ton bijih per hari yang mulai beroperasi pada bulan November 2022.

Pada tanggal 22 Desember 2022, Perusahaan mencatatkan masuknya PT Suma Heksa Sinergi (SHS) kedalam portofolio BRMS yang merupakan Perusahaan Pertambangan dengan Konsesi Emas di Banten melalui entitas anak, PT Bumi Sumberdaya Perseroan memiliki portofolio aset pertambangan mineral yang terdiversifikasi meliputi sumberdaya mineral dan cadangan bijih tembaga, emas, seng, timah hitam dan logam berharga lainnya yang tersebar di berbagai kawasan di Indonesia.

PT Bumi Resources Minerals Tbk is a mineral mining company listed on the Indonesia Stock Exchange with diversified mineral mining assets including mineral resources and ore reserves of copper, gold, zinc, lead and other precious metals spread across various regions in Indonesia.

The Company is a mineral mining company listed on the Indonesian Stock Exchange (IDX) since 2010. Currently, the Company has a diversified portfolio of mineral mining assets including mineral resources and ore reserves of copper, gold, zinc, lead and other precious metals spread across various regions in Indonesia through Subsidiaries, PT Citra Palu minerals, PT Gorontalo Minerals, PT Dairi Prima Mineral, PT Linge Mineral Resources and PT Suma Heksa Sinergi.

PT Citra Palu Minerals in Poboya, Palu, Central Sulawesi Province (gold mining) has entered the commercial production stage through the first factory with a capacity of 500 tons of ore per day and has also completed the construction of the second factory with a capacity of 4,000 tons of ore per day which began operating in November 2022.

On December 22, 2022, the Company recorded its inclusion of PT Suma Heksa Sinergi into BRMS' Portfolio which is a Mining Company with a Gold Concession in Banten through its subsidiary, PT Bumi Currently, the Company has a diversified portfolio of mineral mining assets including mineral resources and ore reserves of copper, gold, zinc, lead and other precious metals spread across various regions in Indonesia.

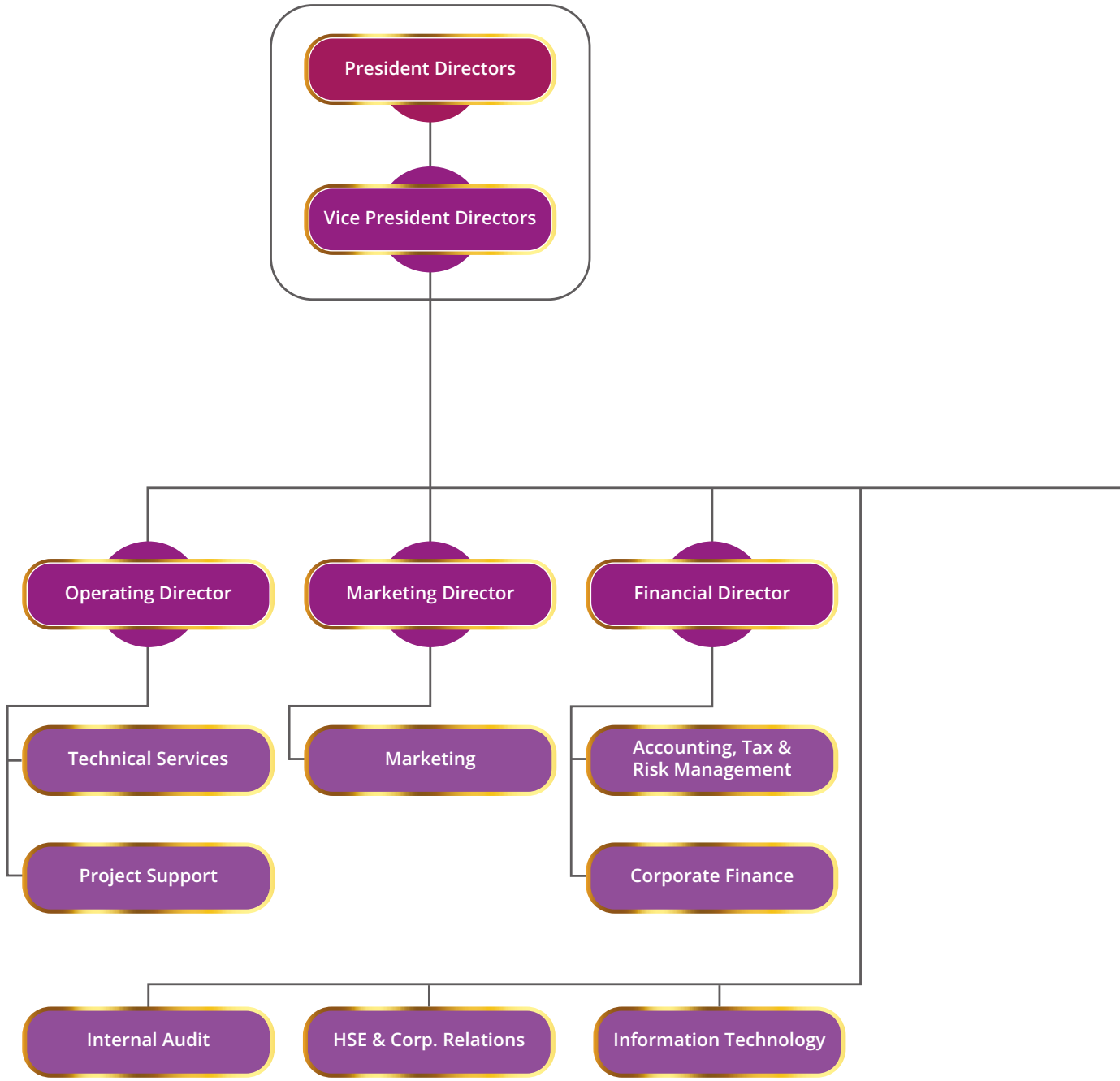


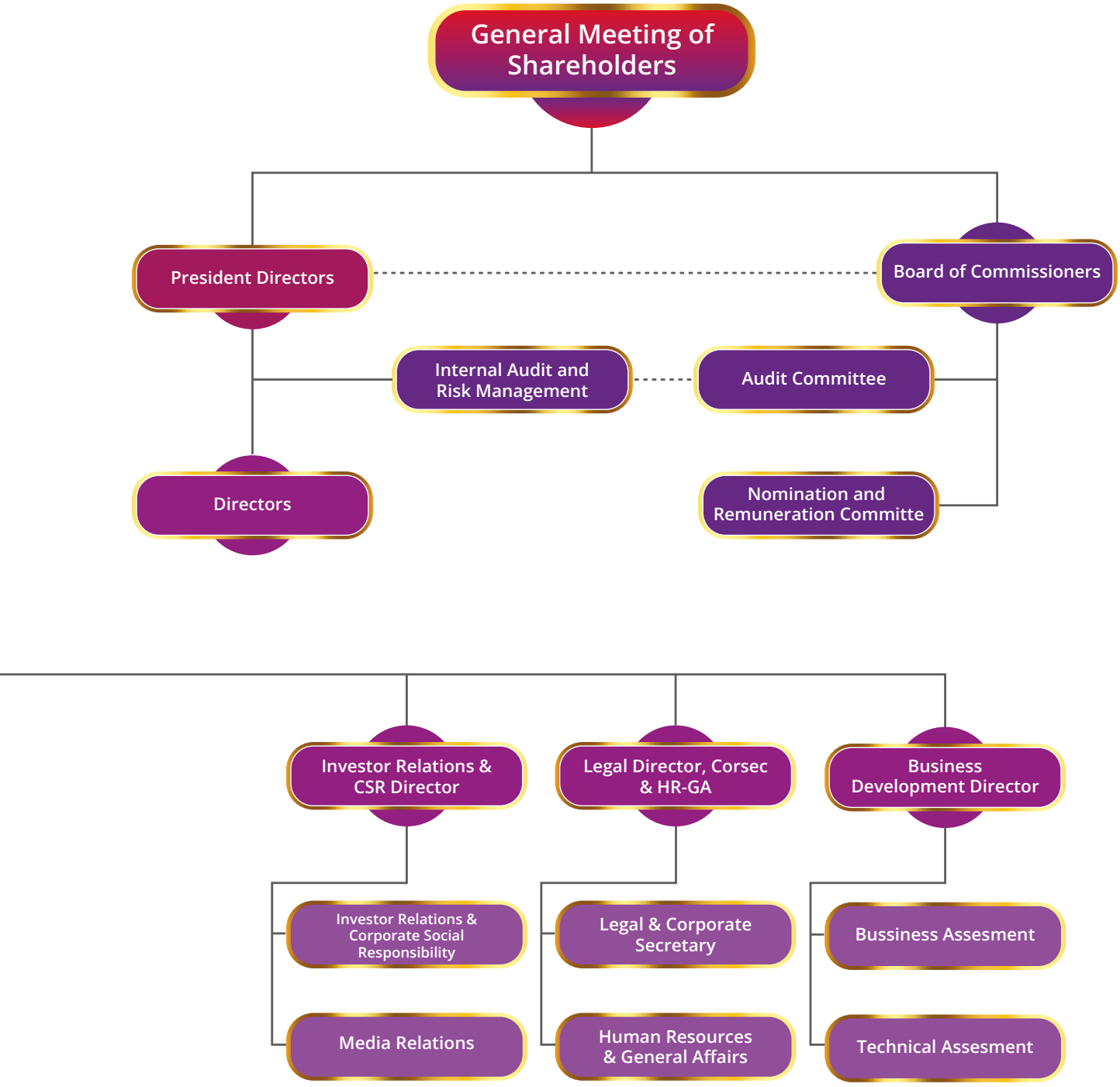
PROFIL PERUSAHAAN
COMPANY PROFILE

Informasi Umum Perusahaan General Information	
Nama Perusahaan Name of Company	PT Bumi Resources Minerals Tbk
Kode Saham Stock Code	BRMS
Pencatatan Saham Share Listing	Bursa Efek Indonesia Indonesia Stock Exchange
Tercatat di Bursa Saham Listed on the Stock Exchange	IDX80, IDXbasic, IDXSMC-COM, IDXSHAGROW, Kompas100, Jakarta Islamic Indeks (JII70), Indeks Saham Syariah Indonesia (ISSI)
Bidang Usaha Business Field	Pertambangan mineral yang terdiversifikasi. Diversified mineral mines.
Bidang Usaha Berdasarkan Anggaran Dasar Business Lines According To Articles Of Association	Aktivitas kantor pusat dan aktivitas Konsultasi Manajemen Lainnya melalui Pengawasan dan Pengelolaan Entitas Anak yang Bergerak dalam Bidang Eksplorasi dan Pengembangan Pertambangan atas Sumber Daya Mineral. Head office activities and other Management Consultancy activities through Supervision and Management of Subsidiaries Running Business in Mining Exploration and Development of Mineral Resources
Produk Product	Emas, Perak, Tembaga, Seng, Timah hitam dan logam berharga lainnya. Gold, Silver, Copper, Zinc, Lead and other precious metals.
Status Perusahaan Company Status	Perseroan Terbatas. Limited Liability Company.
Bentuk Legal Legal Form	Perseroan Terbuka. Public Company.
Tanggal Pendirian Date of Establishment	6 Agustus 2003. August 6, 2003.
Dasar Hukum Pendirian Legal Basis	Akta Notaris Syafrudin, S.H., No. 3 tanggal 6 Agustus 2003 dan telah mendapat pengesahan dari Menteri Kehakiman dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia dalam Surat Keputusan No.C-29705 HT.01.01.TH.2003 bertanggal 22 Desember 2003 serta diumumkan dalam Berita Negara Republik Indonesia No. 23 pada tanggal 19 Maret 2004, Tambahan No. 2878. Notary Deed of Syafrudin, S.H., No. 3 dated August 6, 2003 and has been approved by the Minister of Justice and Human Rights of the Republic of Indonesia in Decree No. C-29705 HT.01.01.TH.2003 dated December 22, 2003 and announced in the State Gazette of the Republic of Indonesia No. 3 dated August 6, 2003. 23 on March 19, 2004, Supplement No. 2878.

	Perubahan Nama Perusahaan dari PT Panorama Timur Abadi menjadi PT Bumi Resources Mineral Akta Notaris Humberg Lie, SH, SE, MKn No.127 tanggal 31 Juli 2009 dan telah mendapatkan pengesahan dari Menteri Kehakiman dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia dalam Surat Keputusan No. AHU-40663.AH.01.02.Tahun 2009 bertanggal 20 Agustus 2009. Notary Deed of Syafrudin, S.H., No. 3 dated August 6, 2003 and has been approved by the Minister of Justice and Human Rights of the Republic of Indonesia in Decree No. C-29705 HT.01.01.TH.2003 dated December 22, 2003 and announced in the State Gazette of the Republic of Indonesia No. 3 dated August 6, 2003. 23 on March 19, 2004, Supplement No. 2878.
Pemegang Saham per 31 Desember 2023 Shareholder as of December 31, 2023	Emirates Tarian Global Ventures SPC (25,10%) PT Bumi Resources Tbk (20,9%) 1st Financial Company Limited (10,05%) Sugiman Halim (7,35%) Pemegang Saham lainnya Other Shareholders (37,41%)
Modal Dasar Authorized Capital	Rp 405.943.267.594
Modal Ditempatkan dan Disetor Penuh Issued and Paid-up Capital	Rp 141.784.040.338
Entitas Anak Operasional Operating Subsidiaries	**PT Citra Palu Minerals (Gold)** (Blok I Poboya, Blok II, Blok IV, Blok V, Blok IV) **PT Gorontalo Minerals (Copper and Gold)** (Sungai Mak, Cabang Kiri, Motomboto East, Motomboto North, Kayubulan) **PT Suma Heksa Sinergi (Gold)** (Cisadang Central, Cisadang West) **PT Linge Mineral Resources (Gold)** (Bulan, Bintang 1, Bintang 2) **PT Dairi Prima Mineral (Zinc and Lead)** (Anjing Hitam, Lae Jahe dan Base Camp)
Kantor Pusat Head Office	PT Bumi Resources Minerals Tbk Bakrie Tower, 1st, 6th & 10th Floor Kompleks Rasuna Epicentrum Jl. H.R. Rasuna Said Jakarta 12940, Indonesia T +6221 5794 5698 F +6221 5794 5687 Email: corporate.secretary@brm.co.id www.bumiresourcesminerals.com
Surel Perusahaan Corporate Email	corporate.secretary@brm.co.id
Situs Web Perusahaan Corporate Website	www.bumiresourcesminerals.com
Keanggotaan Dalam Asosiasi Membership In Association	Indonesia Corporate Secretary Association (ISCA) Asosiasi Emiten Indonesia (AEI) Indonesia Mining Association (IMA)

STRUKTUR ORGANISASI
ORGANIZATIONAL STRUCTURE




General Meeting of Shareholders
President Directors
Board of Commissioners
Internal Audit and Risk Management
Audit Committee
Directors
Nomination and Remuneration Committe
Investor Relations & CSR Director
Legal Director, Corsec & HR-GA
Business Development Director
Investor Relations & Corporate Social Responsibility
Legal & Corporate Secretary
Bussiness Assesment
Media Relations
Human Resources & General Affairs
Technical Assesment

WILAYAH OPERASIONAL
OPERATIONAL AREA

LINGE MINERAL RESOURCES

Stake	: 60.66%
Type	: Gold
Reserves (100%)	: 2.3 mio ton ore
Grade	: 1.8 g/t Au
Resources (100%)	: 6.8 mio ton ore
Grade	: 1.58 g/t Au



DAIRI PRIMA MINERAL

Stake	: 49%
Type	: Zinc and Lead
Reserves (100%)	: 11 mio ton ore (Anjing Hitam & Lae Jahe)
Grade	: 11.5% Zn, 6.8% Pb.
Resources (100%)	: 25 mio ton ore (Anjing Hitam, Lae Jahe & Base Camp)
Grade	: 10.1% Zn, 6.0% Pb.



CITRA PALU MINERALS

Stake	: 96.97%
Type	: Gold
Reserves (100%)	: 31.5 mio ton ore (Poboya)
Grade	: 2.4 g/t Au; 5.4 Ag (g/t)
Resources (100%)	: 42.7 mio ton ore (Poboya)
Grade	: 2.6 g/t Au; 5.6 Ag (g/t)

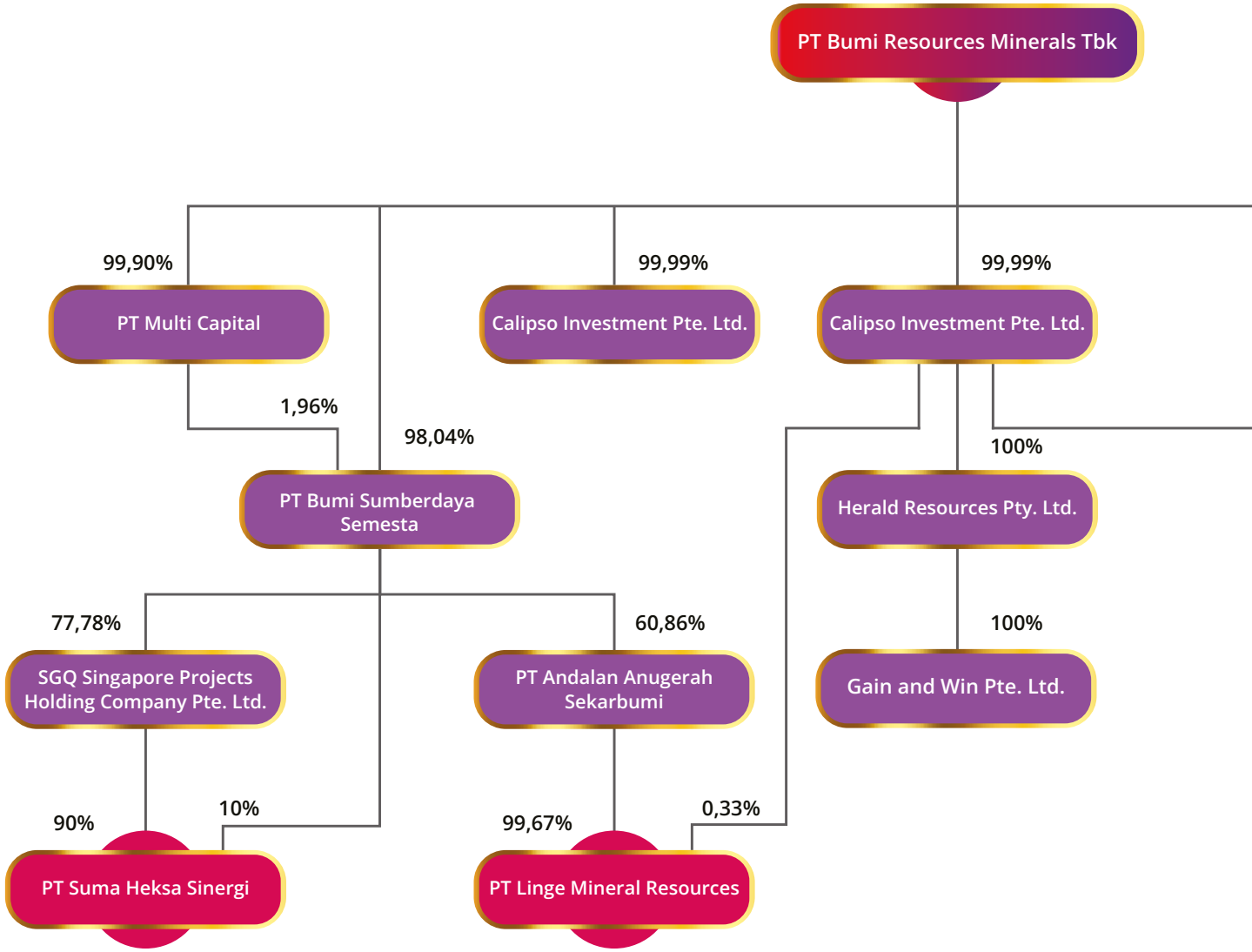
GORONTALO MINERALS

Stake	: 80%
Type	: Copper and Gold
Reserves (100%)	: 105.4 mio ton ore(Sungai Mak)
Grade	: 0.70% Cu, 0.33 g/t Au
Resources (100%)	: 392.3 mio ton ore (Sungai Mak & Cabang Kiri, Motomboto East & Kayubulan)
Grade	: 0.49% Cu, 0.43% g/t Au.

SUMA HEKSA SINERGI

Stake	: 80%
Type	: Gold
Reserves (100%)	: 18.4 mio ton ore (Cisadang Central & Cisadang West)
Grade	: 1.07 g/t Au%, 14.75 g/t Ag.
Resources (100%)	: 75.3 mio ton ore (Cisadang Central & Cisadang West)
Grade	: 0.85 g/t Au%, 11.62 g/t Ag.

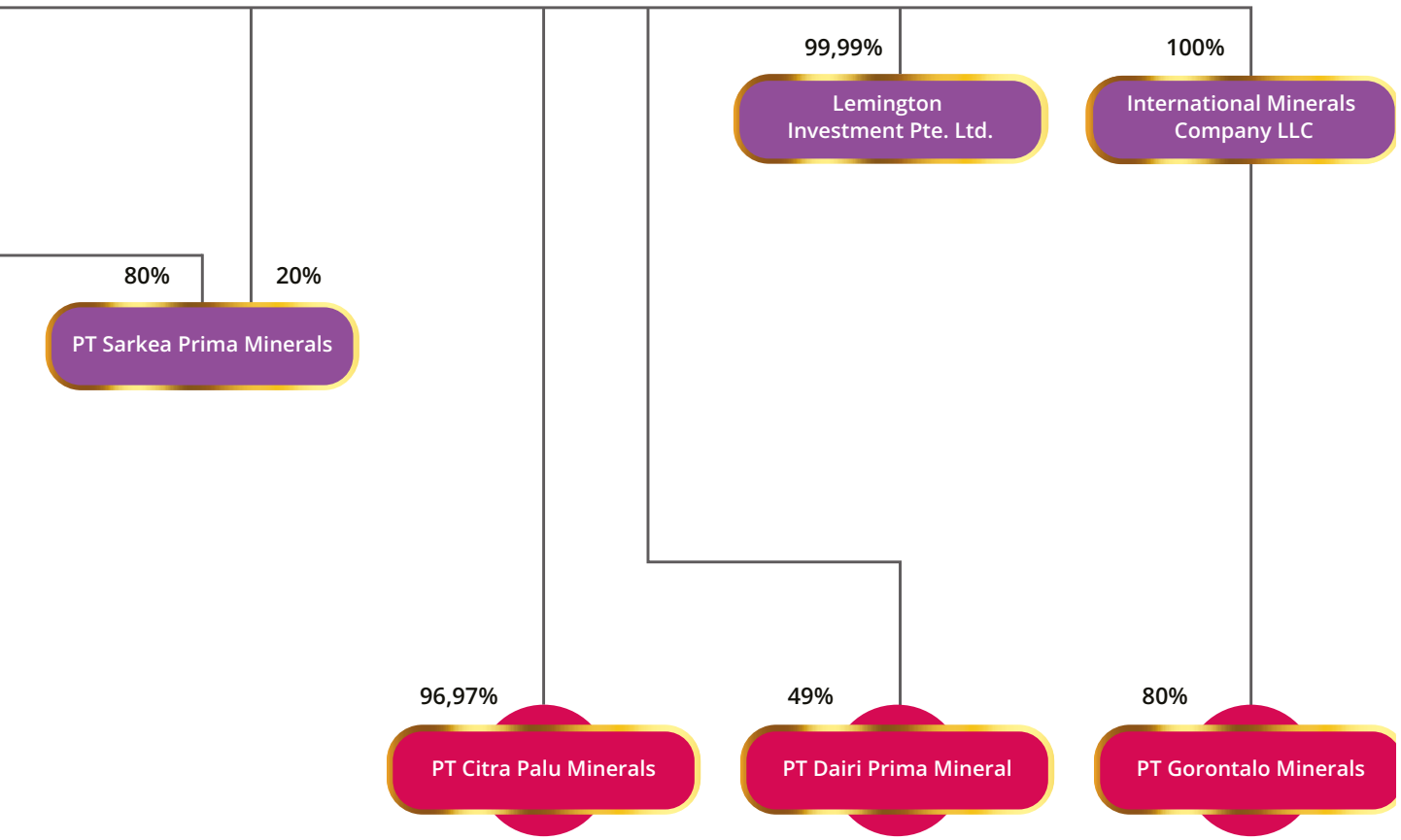
STRUKTUR KELOMPOK PERUSAHAAN
COMPANY GROUP STRUCTURE



Perusahaan Induk I Holding Company

Perusahaan Investasi I Investment Company

Perusahaan Operasi I Operating Company


99,99%
Lemington Investment Pte. Ltd.
100%
International Minerals Company LLC
80%
20%
PT Sarkea Prima Minerals
96,97%
PT Citra Palu Minerals
49%
PT Dairi Prima Mineral
80%
PT Gorontalo Minerals

ENTITAS ANAK DAN VENTURA BERSAMA
SUBSIDIARIES AND JOINT VENTURE

No.	Nama Entitas Name of Entity	Lokasi Location	Bidang Usaha Line of Business	Tahun Operasi Komersial Year of Commercial Operation	Persentase Kepemilikan Percentage of Ownership	Jumlah Aset Sebelum Eliminasi per 31 Desember 2023 Total Assets Before Elimination as of December 31, 2023 (USD)
Entitas Anak | Subsidiaries						
Kepemilikan Secara Langsung | Direct Ownership						
1	International Minerals Company, LLC (IMC)	Delaware, USA	Entitas Bertujuan Khusus Special Purpose Company	-	100%	309.800.060
2	Calipso Investment Pte. Ltd. (Calipso)	Singapura Singapore	Entitas Bertujuan Khusus Special Purpose Company	-	99.99%	119.377.950
3	Lemington Investments Pte. Ltd. (Lemington)	Singapura Singapore	Entitas Bertujuan Khusus Special Purpose Company	-	99.99%	1
4	PT Multi Capital (MC)	Jakarta, Indonesia	Perdagangan Trading	-	99.90%	56.972.730
5	PT Citra Palu Minerals (CPM) [b)]	Palu, Indonesia	Pertambangan Emas Gold Mining	2020	96.97%	257.121.139
6	PT Sarkea Prima Minerals (Sarkea)	Aceh, Indonesia	Pertambangan Mining	-	20.00%	405.423
7	PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) (d/h|formerly PT Multi Daerah Bersaing)	Jakarta, Indonesia	Investasi Investment	-	98.04%	649. 512.463
Kepemilikan Secara Tidak Langsung Melalui Calipso| Indirect Ownership Through Calipso						
8	PT Sarkea Prima Minerals (Sarkea)	Aceh, Indonesia	Pertambangan Mining	-	80.00%	405.423
9	Herald Resources Pty Ltd. (Herald)	Australia	Pertambangan Timah Hitam dan Seng Lead and Zinc Mining	-	99.99%	116.969.092
10	PT Linge Mineral Resources (LMR) [c)]	Aceh, Indonesia	Pertambangan Mining	-	0.33%	128.870.333

No.	Nama Entitas Name of Entity	Lokasi Location	Bidang Usaha Line of Business	Tahun Operasi Komersial Year of Commercial Operation	Persentase Kepemilikan Percentage of Ownership	Jumlah Aset Sebelum Eliminasi per 31 Desember 2023 Total Assets Before Elimination as of December 31, 2023 (USD)
Entitas Anak | Subsidiaries						
Kepemilikan Tidak Langsung Melalui IMC | Indirect Ownership Through IMC						
11	PT Gorontalo Minerals (GM) [a)]	Sulawesi, Indonesia	Pertambangan Emas Gold Mining	-	80.00%	309.747.382
12	PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) (d/h/ formerly PT Multi Daerah Bersaing)	Jakarta, Indonesia	Investasi Investment	-	1.96%	649.512.463
Kepemilikan Tidak Langsung Melalui Herald | Indirect Ownership Through Herald						
13	Gain & Win Pte. Ltd.	Singapura/ Singapore	Entitas Bertujuan Khusus Special Purpose Company	-	100.00%	116.906.609
Kepemilikan Tidak Langsung Melalui BSS | Indirect Ownership Through BSS						
14	PT Andalan Anugerah Sekarbumi (AAS)	Jakarta, Indonesia	Entitas Bertujuan Khusus Special Purpose Company	-	60.86%	123.796.207
15	PT Suma Heksa Sinergi [c)]	Banten, Indonesia	Pertambangan Mining	--	10%	21.007.846
Kepemilikan Tidak Langsung Melalui AAS | Indirect Ownership Through AAS						
16	PT Linge Mineral Resources (LMR) [c)]	Aceh, Indonesia	Pertambangan Mining	-	99.67%	128.870.333
Ventura Bersama | Joint Venture						
17	PT Dairi Prima Mineral (DPM)	Sumatera, Indonesia	Pertambangan Timah Hitam dan Seng Lead and Zinc Mining	-	49.00%	252.868.006
18	SGQ Singapore Holding Project Ltd	Singapura	Entitas Bertujuan Khusus Special Purpose Company	--	77.78%	196.450.322
Kepemilikan Tidak Langsung Melalui SGQ | Indirect Ownership Through SGQ						
19	PT Suma Heksa Sinergi [c)]	Banten, Indonesia	Pertambangan Mining	--	90%	21.007.846

[a)] Entitas Anak dalam tahap pengembangan | The Subsidiaries are under development stage.
[b)] Mulai beroperasi secara komersial tahun 2020 | Start operating commercially in 2020.
[c)] Entitas Anak dalam tahap eksplorasi | The Subsidiaries are under exploration stage.

INFORMASI SITUS WEB PERUSAHAAN
INFORMATION OF THE COMPANY'S WEBSITE



Perseroan telah mengembangkan situs *web* resmi (*corporate website*) dengan alamat www.bumiresourcesminerals.com yang dapat diakses oleh seluruh pemangku kepentingan.

The Company has developed a corporate website with the address www.bumiresourcesminerals.com which can be accessed by all stakeholders.

Sebagai penerapan prinsip keterbukaan dalam pengelolaan perusahaan dan untuk mematuhi Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (POJK) Nomor 8/POJK/.04/2015 tentang Situs *Web* Emiten atau Perusahaan Publik, situs *web* Perseroan disajikan dalam dua pilihan bahasa, Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris. Menampilkan informasi yang dibutuhkan dan relevan bagi pemegang saham, investor, pemangku kepentingan lainnya, serta masyarakat.

As an implementation of the transparency principle in managing the company and complying with the Financial Services Authority Regulation (POJK) Number 8/POJK/.04/2015 concerning Issuer or Public Company Websites, the Company's website is presented in two languages, Indonesian and English. Presenting information needed and relevant to shareholders, investors, other stakeholders, and the public.

Secara berkala, Perseroan menyempurnakan kualitas penyajian dan memperbarui informasi yang ada di dalam situs *web* tersebut.

Periodically, the Company improves the presentation quality and updates the information contained in the website.

Pada halaman utama situs *web* (*homepage*), tersedia bar navigasi untuk memudahkan pengunjung mengakses halaman informasi yang terbagi dalam 5 kategori informasi, yaitu 1) Info Perusahaan, 2) Aset Kami, 3) Keberlanjutan, 4) Hubungan Investor, 5) Karir, serta halaman Kontak.

On the main page of the website (homepage), a navigation bar is available to make it easier for visitors to access the information page which is divided into 5 categories of information, namely 1) Company Info, 2) Our Assets, 3) Sustainability, 4) Investor Relations, 5) Careers, and Contact page.

DEMOGRAFI KARYAWAN
EMPLOYEE DEMOGRAPHICS

Pendidikan Educaton	Perusahaan Induk Holding Company		Unit Usaha Entities		Jumlah Total	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
S3 | Doctoral	6	7	3	3	9	10
S2 | Master	20	23	16	32	36	55
S1 | Bachelor	72	68	308	217	380	285
D4-D1 | Diploma	5	6	41	30	46	36
SMA | High School	14	14	337	230	351	244
SMP | Yunior High	1	1	10	16	11	17
SD | Elementary	1	1	9	13	10	14
Jumlah | Total	119	120	724	541	843	661

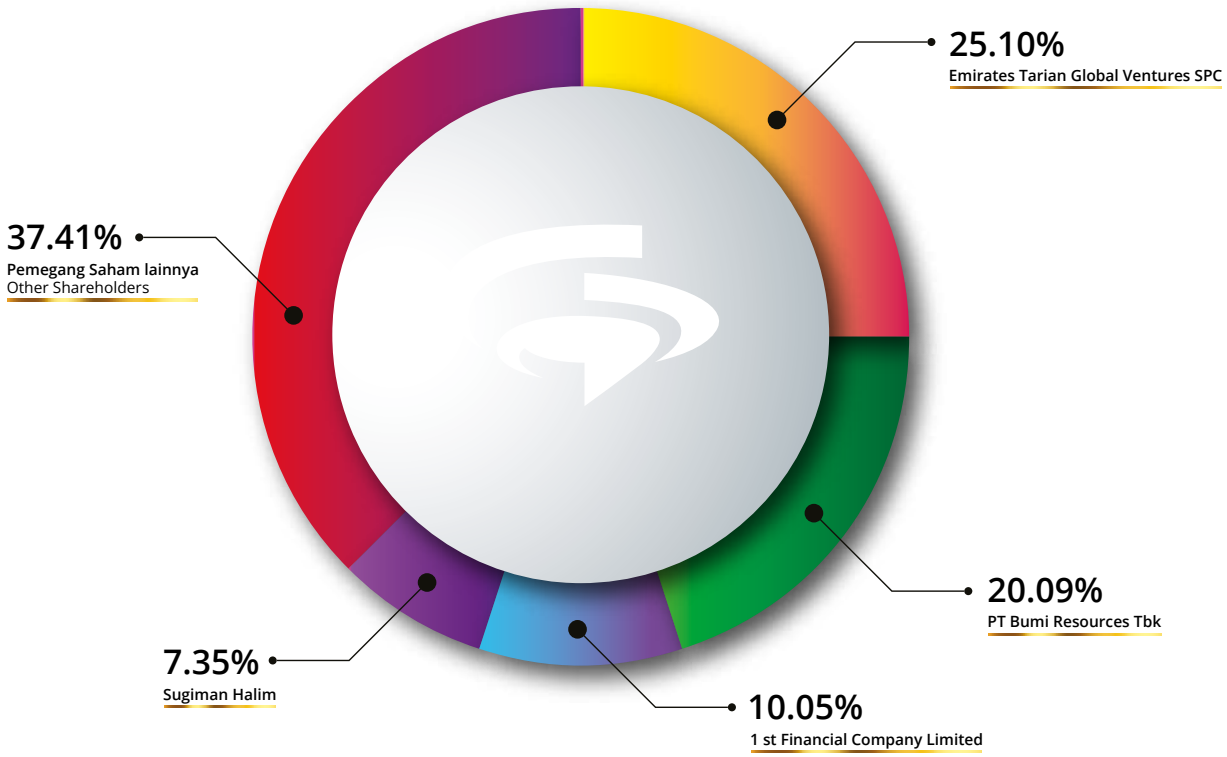
Usia Age	Perusahaan Induk Holding Company		Unit Usaha Entities		Jumlah Total	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
18-30	32	35	317	222	349	257
31-45	53	49	313	234	366	283
46-55	16	14	76	64	92	78
>55	18	22	18	21	36	43
Jumlah | Total	119	120	724	541	843	661

Jabatan Position	Perusahaan Induk Holding		Unit Usaha Entities		Jumlah Total	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Chief, VP	6	11	6	10	12	21
GM, Head	3	5	1	1	4	6
Manager	18	13	29	25	47	38
Superintendent	11	13	40	33	51	46
Supervisor	24	20	150	83	174	103
Staff/Officer	24	23	126	98	150	121
Non-staff	10	10	357	282	367	292
Advisor	23	25	15	9	38	34
Jumlah | Total	119	120	724	541	843	661

Jenis Kelamin Gender	Perusahaan Company		Unit Usaha Entities		Jumlah Total	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Laki-Laki Man	92	102	625	470	717	572
Perempuan Woman	27	18	99	71	126	89
Jumlah | Total	119	120	724	541	843	661

INFORMASI PEMEGANG SAHAM
SHAREHOLDER'S INFORMATION

Nama Pemegang Saham per 31 Desember 2023 Shareholders Name as of 31 December2023	Kepemilikan Saham Share Ownership	
	Jumlah Number	%
Pemegang Saham yang Memiliki 5% atau lebih Shareholders with more than 5% shares		
Emirates Tarian Global Ventures SPC	35,592,738,434	25.10
PT Bumi Resources Tbk	28,490,231,967	20,09
1 st Financial Company Limited	14,250,000,000	10.05
Sugiman Halim	10,415,292,088	7.35
Pemegang Saham yang memiliki kurang dari 5% Shareholders group with less than 5% shares		
Pemegang Saham lainnya / Other Shareholders	53,035,777,849	37.41
Jumlah | Total	141,784,040,338	100.00



Kelompok Pemegang saham berdasarkan klasifikasi jenis investor per 31 Desember 2023

Sampai dengan 31 Desember 2023, tidak ada anggota Direksi dan Dewan Komisaris yang memiliki saham Perseroan. Sehingga tidak ada pembahasan mengenai kepemilikan saham di Perseroan oleh masing-masing Anggota Dewan Komisaris dan Direksi.

Group of Shareholder based on the type of investor clasification as of December 31, 2023

As of December 31, 2023, there were no members of the Board of Directors and Board of Commissioners who owned the Company's shares. Therefore there is no discussion regarding share ownership in the Company by each member of the Board of Commissioners and Board of Directors.

Kelompok Pemegang saham berdasarkan klasifikasi jenis investor per 31 Desember 2023
Group of Shareholder based on the type of investor clasification as of December 31, 2023

No.	Pemegang Saham Shareholders	Jumlah Saham Amount of Shares	Persentase Kepemilikan Ownership Percentage
A.	**Pemodal Nasional** | National Investor		
1	**Perorangan Indonesia** | Indonesian Individuals	31,071,638,113	21.915
2	**Perseroan Terbatas** | Limited Liability Company	28,040,177,598	19.777
3	**Dana Pensiun** | Pension Fund	27,997,400	0.020
4	**Yayasan** | Foundation	9,655,629	0.007
5	**Koperasi** | Cooperative	304,228,747	0,215
	Sub Jumlah | Sub Total	59,453,697,487	41.933
B.	**Pemodal Asing** | Foreign Investor		
1	**Perorangan Asing** | Foreign Individuals	100,968,993	0.071
2	**Badan Usaha Asing** | Foreign Corporation	82,229,373,858	57.996
	Sub Jumlah | Sub Total	82,330,342,851	58.067
	Jumlah | **Total**	141,784,040,338	100.000

Persentase kepemilikan tidak langsung atas saham Perseroan oleh anggota Direksi dan anggota Dewan Komisaris pada awal dan akhir tahun buku, termasuk informasi mengenai pemegang saham yang terdaftar dalam daftar pemegang saham untuk kepentingan kepemilikan tidak langsung anggota Direksi dan anggota Dewan Komisaris.

Percentage of indirect ownership of the Company's shares by members of Board of Directors and members of Board of Commissioners at the beginning and end of the financial year, including information on shareholder register for the interest of indirect ownership of members of Board of Directors and members of Board of Commissioners.

Informasi obligasi, sukuk, dan/atau obligasi konversi

Hingga 31 Desember 2023, Perseroan tidak mengeluarkan obligasi, sukuk, dan/atau obligasi konversi.

Information on bonds, sukuk, and/or convertible bonds

As of December 31, 2023, the Company does not issue bonds, sukuk, and/or convertible bonds.

Informasi Sumber Pendanaan Lainnya

Hingga 31 Desember 2023, Perseroan tidak menerbitkan efek lainnya, sehingga tidak terdapat informasi kronologi penerbitan dan/atau pencatatan efek lainnya.

Information on Other Funding Sources

Until 31 December 2023, the Company did not issue other funding, so there is no information on the chronology of issuance and/or other funding records.

Informasi Kantor Akuntan Publik

Perseroan menunjuk Kantor Akuntan Publik (KAP) Amir Abadi Jusuf, Aryanyo, Mawar & Rekan (RSM Indonesia) untuk melakukan audit Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan dan Entitas Anak untuk tahun buku 2023.

Information on Public Accounting Firm

The Company appointed Public Accounting Firm (KAP) Amir Abadi Jusuf, Aryanyo, Mawar & Rekan (RSM Indonesia) to audit the Company's and Subsidiaries' Consolidated Financial Statements for financial year 2023.

Kantor Akuntan Publik Public Accounting Firm	Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan (RSM Indonesia)
Akuntan Publik Public Accountant	No. Izin Akuntan Publik Licence : KMK No 477/KM.1/2015
Alamat Address:	RSM Indonesia Plaza ASIA, Level 10 Jl. Jend Sudirman Kav.59 Jakarta 12190. Indonesia
Objek Audit Audit Object:	Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan dan Entitas Anak untuk tahun buku 2023. The Company's and Subsidiaries' Consolidated Financial Statements for financial year 2023.
Biaya Audit Audit Fee:	Rp1,6 miliar Rp1.6 billion
Periode Penugasan Assignment Period:	Periode penugasan Akuntan Publik Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan (RSM Indonesia) untuk tahun buku 2023 adalah periode kelima. The fifth period for the assignment of Public Accountants Amir Abadi Jusuf, Aryanyo, Mawar & Partners (RSM Indonesia) for the 2023 financial year.
Jasa profesional lainnya Other professional services:	KAP Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan (RSM Indonesia) tidak memberikan jasa lain kepada Perseroan di luar jasa audit laporan keuangan. Public Accouting Firm Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan (RSM Indonesia) did not provide other services to the Company other than audit on the financial statements.

Nama dan alamat lembaga dan/atau profesi penunjang pasar modal

Name and address of capital market supporting institutions and/or professions

Lembaga Penunjang Supporting Institutions	Nama Lembaga Institution Name	Alamat Address	Jasa yang Diberikan Services Provided
Biro Administrasi Efek Share Register Agency	PT Ficomindo Buana Registrar	Jl. Kyai Caringin No, 2A, RT11/ RW04, Cideng, Gambir, Jakarta 10150	Jasa Pengelolaan Administrasi Efek Securities Administration Management
Lembaga Penyimpanan & Penyelesaian Depository & Settlement Institution	PT Kustodian Sentral Efek Indonesia	Gedung Bursa Efek Indonesia, Tower 1, Lantai 5, Jl. Jend. Sudirman Kav 52-53, Jakarta Selatan 12190, Indonesia Telp: (+62-21) 5152855 (+62-21) 52991199 Email: helpdesk@ksei.co.id Web: www.ksei.co.id	Jasa data kustodian sentral Central Custodian Service
Kantor Akuntan Publik Public Accounting Firm	Amir, Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan	RSM Indonesia Plaza ASIA, Level 10 Jl. Jend Sudirman Kav.59 Jakarta 12190. Indonesia Telp : (+62-21) 51401340 (+62-21) 51401350 www.rsm.id	Audit Laporan Keuangan Konsolidasian Audited Consolidated Financial Statements
Lembaga Pencatatan Saham Stock Listing Institution	PT Bursa Efek Indonesia	Gedung Bursa Efek Indonesia, Tower 1, Lantai 6, Jl. Jend. Sudirman Kav 52-53, Jakarta Selatan 12190, Indonesia Telp: (+62-21) 5150515 (+62-21) 5154153 Email: callcenter@idx.co.id Web: www.idx.co.id	Jasa Pencatatan Tahunan Saham Annual Stock Listing Services
Notaris Notary	Jose Dima Satria, S.H., M.kn.	Komplek Taman Gandaria No. 11A, RT 8/RW 3, Gandaria Selatan, Jakarta Selatan 12420. Indonesia.	Rapat Umum Pemegang Saham General Meeting of Shareholders
Aktuaris Actuary	KKA Marcel Pryadarshi Soepeno	Graha AS Lt.1 Jl.. Prof. Dr. Soepomo SH No. 45 I Tebet Barat, Jakarta Selatan 12810. Indonesia Tel : (+62 -21) 8293089 (+62 -21) 22835194 Email: admin@kkamarcel.com Website:kkamarcel.com	Laporan Aktuaris dan Konsultasi Aktuaria Perseroan Actuarial Reports and Company Actuarial Consultation



PT Bumi Resources Minerals Tbk (“Perseroan” atau “BRMS”) mampu mencatatkan kinerja keuangan dan operasional yang terus bertumbuh guna meningkatkan daya saing yang strategis. Perseroan berhasil meningkatkan kinerja operasionalnya melalui peningkatan produksi emas di tahun 2023 menjadi sebesar 724 kg (23,270 oz) dan membukukan pendapatan sebesar USD 46,64 juta.

PT Bumi Resources Minerals Tbk (“Company” or “BRMS”) booked a financial and operational performance that continues to grow in order to increase strategic competitiveness. The company succeeded in improving its operational performance by increasing gold production in 2023 to 724 kg (23,270 oz) and booked a revenue of USD 46.64 million.



3

LAPORAN MANAJEMEN
MANAGEMENT REPORT

Laporan Dewan Komisaris **46**
Report from the Board of Commissioners

Laporan Direksi **54**
Report from the Board of Directors

Profil Dewan Komisaris **66**
Profile of the Board of Commissioners

Profil Direksi **74**
Profile of the Board of Directors

Profil Anggota Komite Audit **84**
Profile of Audit Committee Member

Manajemen Senior **86**
Senior Management

BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

LAPORAN DEWAN KOMISARIS

REPORT FROM THE BOARD OF COMMISSIONERS

Dewan Komisaris mengapresiasi kinerja Direksi. Pencapaian Pendapatan BRMS melesat mencapai $46,6 juta (+301% dari 2022) untuk periode tahun 2023. Serta pencapaian Laba Bersih Perseroan yang meningkat menjadi $14,2 juta (4% dari 2022), untuk periode tahun 2023.

The Board of Directors' performance is duly acknowledged by the Board of Commissioners. BRMS generated $46.6 million in revenue for the period of 2023, an increase of 301% from 2022. Additionally, for the fiscal year 2023, the organisation reported a net profit of $14.2 million, reflecting a 4% growth compared to the previous year, 2022.



Adika Nuraga Bakrie
Komisaris Utama
President Commissioner

Para Pemegang Saham dan Pemangku Kepentingan yang terhormat,
Esteemed Shareholders and Stakeholders,

Pertama-tama marilah kita panjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas Rahmat dan karunia yang diberikan sehingga PT Bumi Resources Minerals Tbk ("BRMS" atau "Perseroan") dapat melalui tahun 2023 dengan capaian yang membanggakan. Bersama ini kami sampaikan Laporan Dewan Komisaris dalam menjalankan fungsi pengawasan dan pemberian nasihat kepada Direksi dengan itikad baik, bertanggung jawab, dan penuh kehati-hatian demi pertumbuhan hasil usaha yang berkelanjutan kedepannya.

Let us begin by praising and thanking the Almighty God for His grace and gifts, which have enabled PT Bumi Resources Minerals Tbk ("BRMS" or the "Company") to navigate 2023 with great success. We hereby submit the Report of the Board of Commissioners in carrying out its supervisory function and providing advice to the Board of Directors in good faith, responsibility and with full prudence for the sake of sustainable business growth going forward.

Dalam melaksanakan tugas dan fungsinya, Dewan Komisaris melakukannya secara independen, berpedoman kepada ketentuan Anggaran Dasar Perusahaan, Rencana Kerja dan Anggaran Perusahaan (RKAP), dan peraturan perundangan yang berlaku, serta berpedoman kepada prinsip-prinsip Tata Kelola Perusahaan yang Baik (Good Corporate Governance/ GCG), serta menjalankan pengendalian internal.

The Board of Commissioners operates autonomously in the performance of its responsibilities and functions, adhering to the guidelines set forth in the Company's Articles of Association, Work Plan and Company Budget (RKAP), relevant legislation and regulations, the tenets of Good Corporate Governance (GCG), and conducting internal audits.

Tinjauan Ekonomi Global Dan Nasional

Perekonomian global masih sangat dinamis dan penuh ketidakpastian. Optimisme pemulihan ekonomi pada awal tahun 2023 masih belum memenuhi harapan. Keterbatasan sisi penawaran yang disebabkan oleh scarring effect di sisi korporasi dan kondisi kebijakan politik di beberapa negara maju (Advanced Economies/AEs) disertai dengan tekanan inflasi yang terus meningkat akibat fluktuasi harga energi dan pangan di seluruh dunia, serta terbatasnya pasar tenaga kerja di beberapa negara maju, menyebabkan masih terjadinya perlambatan pemulihan ekonomi global.

A Synopsis Of The National And Global Economies

The global economy continues to be extremely volatile and uncertain. Economic recovery optimism in early 2023 fell short of expectations. Supply constraints due to scarring effects in the corporate sector and political policy conditions in some advanced economies, coupled with increasing inflationary pressures due to global energy and food price fluctuations, as well as limited labor markets in some advanced economies, continue to hamper global economic recovery.

Hal yang patut kita syukuri adalah kinerja perekonomian Indonesia yang masih solid dan lebih baik dibandingkan rata-rata negara G-20. Ekonomi Indonesia tahun 2023 tumbuh sebesar 5,05%, meskipun lebih rendah dibanding capaian tahun 2022 yang mengalami pertumbuhan sebesar 5,31%. Perekonomian Indonesia tumbuh kuat didukung oleh permintaan domestik konsumsi rumah tangga yang mencapai 53% dari total PDB Indonesia dan investasi serta belanja pemerintah juga turut mendukung momentum pemulihan ekonomi dan menunjukkan pertumbuhan yang impresif.

We ought to be appreciative of Indonesia's economic performance, which remains robust and surpasses the G-20 average. The Indonesian economy expanded by 5.05% in 2023, which was a decline from the 5.31% expansion recorded in 2022. Indonesia's economy grows robustly driven by strong domestic household consumption demand, accounting for 53% of Indonesia's total GDP, while investments and government spending also support the momentum of economic recovery, showing impressive growth.

Penilaian Atas Kinerja Direksi

Dewan Komisaris mengapresiasi kinerja manajemen sepanjang tahun 2023. Diantaranya laporan kinerja anak usaha BRMS, yaitu PT Citra Palu Minerals ("CPM"), yang telah berhasil menemukan tambahan sumberdaya mineral dan cadangan mineral baru di Blok 1 (Poboya), Palu, Sulawesi Tengah. Penambahan sumberdaya tersebut berasal dari prospek River Reef, prospek Hill Reff 1 dan prospek baru di Watuputih, sehingga meningkatkan jumlah sumberdaya mineral dari sebelumnya 28,4 juta ton bijih menjadi 42,7 juta ton bijih dengan rata—rata kadar emas 2,6 g/t Au. Jumlah cadangan mineral juga mneingkat dari sebelumnya 22,8 juta ton bijih menjadi 31,5 juta ton bijih dengan rata-rata kadar emas 2,4 g/t Au.

Pencapaian produksi emas BRMS mengalami peningkatan sebesar +330% dibanding tahun sebelumnya yaitu sebesar 724 kg (24.282 oz). Pencapaian pendapatan BRMS juga melesat mencapai USD46,6 juta, meningkat sebesar +301% dibanding tahun 2022. Serta pencapaian Laba Bersih Perseroan yang meningkat menjadi sebesar USD14,2 juta, meningkat sebesar 4% dibanding tahun 2022.

Mewakili anggota Dewan Komisaris, saya menyampaikan ucapan berterima kasih atas semua inisiatif strategis Direksi yang berfokus pada pertumbuhan positif bisnis Perseroan. Dengan mempertimbangkan berbagai hal yang terjadi pada tahun 2023, Dewan Komisaris berpendapat bahwa Direksi telah menjalankan tugas dan kewajibannya dengan baik, yang memungkinkan mereka untuk menghadapi berbagai situasi serta tantangan yang terjadi pada tahun tersebut. Disamping itu, Dewan Komisaris melihat bahwa Perseroan konsisten dalam mengoptimalkan penggunaan anggaran.

Dasar penilaian Dewan Komisaris terhadap Direksi meliputi *Key Performance Indicator* (KPI) yang telah disepakati bersama selama proses perumusan kebijakan strategis dan sesuai dengan Rencana Kerja dan Anggaran Perusahaan (RKAP) 2023. Penilaian ini mencakup aspek operasional, keuangan, dan lainnya yang berkaitan dengan keberlanjutan operasi perusahaan. Disamping itu, Perseroan telah berhasil memberikan kontribusi kepada masyarakat melalui program tanggung jawab sosial dan lingkungan yang berkelanjutan. Hal sesuai dengan komitmen Perseroan terhadap inisiatif penerapan program Lingkungan, Sosial, dan Tata kelola (ESG). Pada tahun berikutnya, Dewan Komisaris berharap Perseroan dapat terus meningkatkan berbagai pencapaian tersebut.

A Critical Evaluation of the Board of Directors' Performance

The Board of Commissioners appreciates the management's performance throughout 2023, including the performance report of BRMS subsidiary, PT Citra Palu Minerals ("CPM"), which has successfully discovered additional mineral resources and new mineral reserves in Block 1 (Poboya), Palu, Central Sulawesi. The addition of resources comes from the River Reef prospect, Hill Reff 1 prospect, and new prospects in Watuputih, thus increasing the mineral resource quantity from the previous 28.4 million tons of ore to 42.7 million tons of ore with an average gold grade of 2.6 g/t Au. The mineral reserves have also increased from 22.8 million tons of ore to 31.5 million tons of ore with an average gold grade of 2.4 g/t Au.

Compared to the previous year, BRMS gold production increased by 348 percent, from 724 kilogrammes (23,270 ounces). BRMS also generated USD46.6 million in revenue, a +301% increase from 2022. In addition to the attainment of the organization's net profit of USD14.2 million, reflecting a 4% growth in comparison to the previous year, 2022.

On behalf of the Board of Commissioners, i express gratitude for all the strategic initiatives by the Board of Directors focusing on the positive growth of the Company's business. Considering various events in 2023, the Board of Commissioners believes that the Board of Directors has fulfilled its duties effectively, enabling them to navigate through various situations and challenges of the year. Additionally, the Board of Commissioners acknowledges the Company's consistency in optimizing budget utilization.

The basis for evaluating the Directors' performance includes Key Performance Indicators (KPIs) agreed upon during the formulation of strategic policies and aligned with the Company's 2023 Work Plan and Budget. This assessment covers operational, financial, and other aspects related to the sustainability of the company's operations. Additionally, the Company has successfully contributed to society through sustainable social and environmental responsibility programs. This aligns with the Company's commitment to Environmental, Social, and Governance (ESG) initiatives. In the following year, the Board of Commissioners hopes the Company can continue to enhance these achievements.

Pengawas Terhadap Perumusan Implementasi Strategi

Dewan Komisaris terus melakukan pengawasan secara berkala atas perkembangan dan kondisi Perseroan secara proaktif untuk memperoleh informasi terbaru. Pengawasan ini dilakukan sebagai dasar penyusunan kebijakan dan langkah strategis untuk menjaga kualitas dan kinerja Perseroan. Berdasarkan hasil pengawasan sepanjang tahun 2023, Dewan Komisaris menyimpulkan bahwa Direksi telah membuat strategi yang tepat dan menerapkan strategi secara efektif untuk menjaga keberlangsungan bisnis. Untuk kinerja di tahun mendatang, Dewan Komisaris berpesan agar Direksi senantiasa terus menjalin kolaborasi yang erat sehingga dapat menjaga kualitas pertumbuhan di tengah upaya transformasi perusahaan serta dinamika global yang terus berubah.

Frekuensi Dan Tata Cara Pemberian Saran Kepada Anggota Direksi

Dewan Komisaris senantiasa memberikan arahan dan saran strategis kepada Direksi melalui rapat gabungan secara berkala. Sepanjang tahun 2023, Dewan Komisaris senantiasa berkoordinasi dengan Direksi melalui rapat gabungan sebanyak 3 (tiga) kali. Dalam rapat gabungan tersebut, Dewan Komisaris membahas langkah strategis terkait pengembangan proyek unit usaha Perseroan, peningkatan kinerja keuangan dan operasional, usulan kontrol terhadap manajemen risiko, pengendalian internal untuk memenuhi praktik Tata Kelola Perusahaan yang Baik, serta peningkatan Kinerja Perseroan 2024, serta agenda Usulan RKAP 2024.

Pandangan Atas Prospek Bisnis Yang Disusun Direksi

Dewan Komisaris telah mengevaluasi semua prospek bisnis yang tercantum dalam RKAP 2024 dan membuat kesimpulan bahwa target, program kerja, dan prospek usaha yang diajukan oleh Direksi untuk tahun 2024 dapat dicapai. Dewan Komisaris juga percaya bahwa Direksi akan mampu mencapai target tersebut selama proses adaptasi dan kebijakan strategis perusahaan, serta penerapan GCG yang konsisten sebagai dasar aktivitas bisnis perusahaan.

Dengan demikian, secara keseluruhan Dewan Komisaris berpendapat bahwa Direksi telah memprioritaskan penciptaan nilai tambah dan profitabilitas bagi seluruh pemangku kepentingan saat menyusun prospek usaha. Oleh karena itu, Dewan

Oversight of the process of formulating and executing strategic plans

The Board of Commissioners continues to periodically monitor the company's developments and conditions proactively to obtain the latest information. This oversight serves as the basis for formulating policies and strategic steps to maintain the company's quality and performance. Based on the monitoring results throughout 2023, the Board of Commissioners concludes that the Board of Directors has devised appropriate strategies and effectively implemented them to sustain the business. For performance in the upcoming year, the Board of Commissioners advises the Board of Directors to consistently foster close collaboration to uphold growth quality amid the company's transformation efforts and evolving global dynamics.

Procedure And Frequency For Secondary Discussion With Board Of Directors Members

The Board of Commissioners consistently provides strategic guidance and advice to the Board of Directors through regular joint meetings. Throughout 2023, the Board of Commissioners coordinated with the Board of Directors through three joint meetings. In these joint meetings, the Board of Commissioners discussed strategic steps related to the development of the company's business unit projects, improvement of financial and operational performance, proposals for risk management controls, internal controls to meet good corporate governance practices, as well as enhancing the Company's performance in 2024, and the proposed agenda for the 2024 Work Plan and Budget.

Opinions on business prospects that the board of directors has prepared

After conducting an assessment of every business prospect outlined in the 2024 Work Plan and Budget, the Board of Commissioners has reached the determination that the objectives, work programmes, and business prospects put forth by the Board of Directors for 2024 are feasible to implement. In addition, the Board of Commissioners is confident that the Board of Directors, through the implementation of GCG as the foundation of the company's business activities and the adaptation process and strategic policies of the organisation, will be capable of attaining these objectives.

In preparing business prospects, the Board of Directors, in the opinion of the Board of Commissioners, has placed an overall emphasis on the creation of added value and profitability for all stakeholders. Hence, the Board of Commissioners unequivocally endorses

Komisaris mendukung penuh rencana strategis Direksi untuk tahun 2024. Semua strategi yang disebutkan di atas telah disetujui oleh seluruh anggota Dewan Komisaris dan dinilai secara akurat. Strategi-strategi ini dimaksudkan untuk mengantisipasi masalah dan kemajuan Perseroan pada tahun mendatang.

the strategic plan for 2024 put forth by the Board of Directors. Each of the aforementioned strategies has received unanimous approval and accurate evaluation from all members of the Board of Commissioners. The purpose of these strategies is to forecast the challenges and advancements that the organisation may encounter in the upcoming year.

Penilaian Kinerja Komite Yang Dilakukan Oleh Dewan Komisaris

Pelaksanaan tugas dan fungsi Dewan Komisaris dalam mengawasi jalannya pengurusan Perusahaan didukung oleh Komite Audit dan Komite Remunerasi dan Nominasi. Kedua komite tersebut pada periode 2023 telah bekerja dengan baik dan memberikan kontribusi yang signifikan terhadap pertumbuhan Perseroan maupun Entitas Anak. Dewan Komisaris memberikan apresiasi atas dukungan kedua komite tersebut dalam meningkatkan efektivitas pelaksanaan tugas dan fungsi Dewan Komisaris di sepanjang tahun 2023.

A Performance Appraisal Of The Committee Had By The Board Of Commissioners

The oversight of the Company's management through the execution of the Board of Commissioners' responsibilities and functions is facilitated by the Remuneration and Nomination Committee and the Audit Committee. During the year 2023, the two committees operated efficiently and contributed significantly to the expansion of the organisation and its subsidiaries. The Board of Commissioners expresses gratitude for the assistance provided by the two committees in enhancing the efficiency with which it carries out its responsibilities and functions for the duration of 2023.

Disamping telah menjalankan program kerja yang tepat, fungsi masing-masing komite terus ditingkatkan untuk lebih mendukung fungsi dan tanggung jawab Dewan Komisaris. Dewan Komisaris dibantu oleh kedua komite tersebut senantiasa mendorong penerapan standar tata kelola perusahaan yang baik secara penuh di semua aspek operasional Perseroan.

While executing suitable work programmes, the operational capabilities of every committee are further enhanced to better align with the objectives and obligations of the Board of Commissioners. With the support of the two committees, the Board of Commissioners consistently promotes the complete integration of sound corporate governance principles into every facet of the organization's activities.

Penilaian Kinerja terhadap Komite Dewan Komisaris ditentukan berdasarkan tugas kewajiban yang tercantum dalam Piagam Komite, Program Kerja Komite dan hasil penilaian GCG mandiri. Hasil evaluasi kinerja masing-masing Anggota Komite merupakan salah satu dasar pertimbangan bagi Dewan Komisaris untuk pemberhentian dan/atau menunjuk kembali anggota Komite yang bersangkutan. Hasil evaluasi kinerja tersebut merupakan sarana penilaian serta peningkatan efektivitas Komite. Komite-komite di bawah Dewan Komisaris dalam pelaksanaan tugas dan tanggungjawabnya telah melakukan penerapan *Good Corporate Governance* yang secara umum baik. Hal ini tercermin dari pemenuhan yang memadai atas prinsip Tata Kelola. Dalam hal terdapat kelemahan penerapan prinsip Tata Kelola, secara umum kelemahan tersebut kurang signifikan dan dapat diselesaikan dengan tindakan normal oleh komite-komite di bawah Dewan Komisaris.

Performance assessments of the Board of Commissioners' Committees are determined based on the duties outlined in the Committee Charter, Committee Work Program, and the results of GCG self assessments. The evaluation results of each Committee Member's performance serve as one of the considerations for the Board of Commissioners in the dismissal and/or reappointment of the respective committee members. These performance evaluations serve as a means of assessment and improvement of the Committee's effectiveness. The committees under the Board of Commissioners have generally implemented Good Corporate Governance effectively in carrying out their duties and responsibilities. This is reflected in the adequate fulfillment of Governance principles. In cases where there are weaknesses in the implementation of Governance principles, these weaknesses are generally minor and can be addressed through normal actions by the committees under the Board of Commissioners.

Komite Audit serta Komite Nominasi dan Remunerasi telah menunjukkan kinerja yang baik dengan menjunjung standar kompetensi dan kualitas yan baik. Maka dari itu, Dewan Komisaris mengapresiasi kinerja bagus kedua komite ini, karena telah melaksanakan tugas pengawasan Dewan Komisaris dengan baik, terutama dalam hal pengendalian internal perusahaan. Sehingga, Perseroan mampu menjalankan penerapan aturan sesuai peraturan perundang-undangan.

The Audit Committee and the Nomination and Remuneration Committee have demonstrated commendable performance through their adherence to rigorous standards of proficiency and excellence. As a result, the Board of Commissioners is pleased with the performance of these two committees, as they have effectively carried out the board's supervisory responsibilities, particularly with regard to the company's internal control. Consequently, the organisation is capable of executing rule implementation in compliance with applicable laws and regulations.

Pandangan Atas Penerapan Tata Kelola Perusahaan (GCG)

Otoritas Jasa Keuangan (OJK), Bursa Efek Indonesia (BEI), dan seluruh pemangku kepentingan yang berkepentingan serta kalangan dunia usaha Indonesia, telah berkomitmen untuk mendorong penerapan prinsip dan praktik GCG sebagai sebuah nilai yang wajib diemban oleh setiap entitas usaha di Indonesia. BRMS menyambut dengan tangan terbuka atas niat baik dari seluruh pemangku kepentingan, terutama karena penerapan GCG terbukti memberikan hasil positif bagi keberlanjutan dunia usaha dan iklim investasi.

Opinions Regarding the Corporate Governance (GCG) Implementation

As a value that every business entity in Indonesia must uphold, the Financial Services Authority (OJK), the Indonesia Stock Exchange (IDX), and all interested stakeholders and the Indonesian business community have pledged to promote the adoption of GCG principles and practices. BRMS cordially appreciates the support of all stakeholders, particularly in light of the fact that the application of GCG has demonstrated favourable outcomes for the sustainability of businesses and the environment for investment.

Sebagai organ yang bertugas melakukan pengawasan terhadap pelaksanaan penerapan GCG oleh Direksi, Dewan Komisaris memandang implementasi GCG di lingkup BRMS terus mengalami peningkatan dari waktu ke waktu. Pengembangan perangkat kebijakan yang terus diperbarui, hingga evaluasi dan pemantauan GCG, menjadi cerminan komitmen Direksi untuk dapat menerapkan prinsip dan praktik GCG di seluruh elemen operasi dan bisnis pertambangan mineral.

In its capacity as the body charged by the Board of Directors with overseeing the implementation of GCG, the Board of Commissioners observes that GCG implementation within the scope of BRMS continues to expand intermittently. The implementation of perpetually revised policy instruments for GCG monitoring and evaluation demonstrates the dedication of the Board of Directors to applying GCG principles and practices to every facet of mineral mining operations and business.

Dewan Komisaris secara konsisten mengarahkan Perseroan untuk memprioritaskan praktik GCG dalam rangka mewujudkan sistem pengelolaan yang mendukung terciptanya keberhasilan usaha dan akuntabilitas karena mereka percaya bahwa penerapan prinsip GCG yang kuat akan meningkatkan kepercayaan investor dan menghasilkan nilai tambah bagi para pemangku kepentingan.

Because they believe that the implementation of strong GCG principles will increase investor confidence and generate value for stakeholders, the Board of Commissioners continues to direct the Company to prioritise GCG practices so that it can establish a management system that promotes business success and accountability.

Dewan Komisaris melihat komitmen perusahaan dari tahun demi tahun untuk meningkatkan pelaksanaan GCG dalam proses pelaksanaan aktivitas operasional. Dewan Komisaris juga berterima kasih atas upaya perusahaan untuk meningkatkan penegakan pelanggaran administrasi, kinerja, dan lingkungan dengan meluncurkan saluran pengaduan atau *whistleblowing* di situs web resmi perusahaan, yang dapat diakses oleh berbagai pihak.

Pengendalian Internal Dan Manajemen Risiko

Dewan Komisaris memahami, pengendalian internal dan pengelolaan risiko menjadi faktor kritis dalam bisnis pertambangan mineral yang dijalankan BRMS. Pengelolaan risiko yang kuat harus diimbangi dengan tata kelola manajemen risiko yang baik, yang tertuang dalam keberadaan struktur, pedoman, serta pemantauan atas realisasinya. Dewan Komisaris memandang, BRMS telah memiliki sistem pengendalian internal yang cukup dan sesuai dengan profil bisnis pertambangan minerals yang telah dilaksanakan.

Penerapan Sistem Pelaporan Pelanggaran Atau Whistle Blowing System (WBS)

Keberadaan Sistem Pelaporan Pelanggaran merupakan bagian dari komitmen BRMS untuk menjadikan prinsip GCG sebagai landasan dari setiap aspek operasi dan bisnis BRMS setiap waktu. WBS memungkinkan mekanisme pelaporan yang menjamin kerahasiaan pelapor. Dewan Komisaris bersama dengan Komite Audit serta unit lain senantiasa melakukan evaluasi dan melakukan tindak lanjut atas laporan yang diterima. Laporan yang terbukti kebenarannya berdasarkan hasil pemeriksaan ditindaklanjuti dengan pemberian sanksi administratif berupa pemberian Surat Peringatan hingga Pemutusan Hubungan Kerja (PHK) maupun tindakan lainnya, diantaranya mutasi dan konseling.

Komposisi Dan Susunan Dewan Komisaris

Perseroan memiliki anggota Dewan Komisaris sejumlah 5 (lima) orang per 31 Desember 2023. Komposisi Dewan Komisaris terdiri dari 1 (satu) orang Komisaris Utama, 2 (dua) orang Komisaris dan 2 (dua) orang Komisaris Independen dan telah sesuai dengan ketentuan pada peraturan yang berlaku, yaitu POJK No. 33 Tahun 2014.

Per 31 Desember 2023 hingga ditandatanganinya laporan tahunan ini, tidak terdapat perubahan susunan dan komposisi Dewan Komisaris.

Annually, the Board of Commissioners observes the organization's dedication to enhancing the execution of GCG while carrying out operational activities. Additionally, the Board of Commissioners appreciates the organization's initiative to enhance the monitoring of administrative, performance, and environmental infractions through the launch of a whistleblowing channel on its official website, which is accessible to a wide range of individuals.

Management of internal control and risk

The Board of Commissioners is cognizant of the fact that risk management and internal control are critical components of the mineral mining enterprise that BRMS operates. Effective risk management necessitates a harmonious coexistence with sound risk management governance, encompassing the establishment of frameworks, protocols, and oversight to ensure its execution. The Board of Commissioners is of the opinion that BRMS's current internal control system is sufficient and consistent with the implemented mineral mining business profile.

Whistle Blowing System (WBS) Implementation

By implementing the Whistle Blowing System (WBS), BRMS demonstrates its unwavering dedication to consistently integrating GCG principles into all facets of its operations and business. A reporting mechanism that ensures the privacy of whistleblowers is enabled by WBS. In addition to the Audit Committee and other units, the Board of Commissioners continually reviews and follows up on the reports it receives. In accordance with the findings of the assessment, reports that are substantiated are met with administrative repercussions such as termination of employment (PHK) warning letters and counselling, among other measures.

The Composition and Structure of the Commission Board

As of December 31, 2023, the Company possesses a Board of Commissioners comprising 5 (five) members. The Board of Commissioners is comprised of two (2) Independent Commissioners, one (1) President Commissioner, and three (3) Commissioners, in accordance with the regulations specified in POJK No. 33 of 2014. In this regard, the regulations are applicable.

As of December 31, 2023, until the signing of this annual report, there have been no changes in the composition of the Board of Commissioners.

Nama Name	Jabatan Position	Dasar Hukum Penunjukan Legal Basis of Appointment
Adika Nuraga Bakrie	Komisaris Utama President Commissioner	Akta PKR BRM No. 53 tanggal 12 Oktober 2021
Kanaka Puradiredja	Komisaris Independen Independent Commissioner	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Gories Mere	Komisaris Independen Independent Commissioner	Akta PKR BRM No. 34 tanggal 7 September 2015
Nalinkant A. Rathod	Komisaris Commissioner	Akta PKR BRM No. 63 tanggal 11 November 2020
Teguh Boentoro	Komisaris Commissioner	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022

Penerapan Keberlanjutan

Dewan Komisaris mengapresiasi langkah Perseroan yang memiliki kepedulian terhadap kondisi sosial dan lingkungan di sekitar operasional Perusahaan. Keberlanjutan Perusahaan juga terwujud dalam bentuk nyata dalam Program Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL). Program keberlanjutan Perseroan bisa dibaca dalam Laporan Keberlanjutan BRMS 2023.

Apresiasi

Saya beserta seluruh anggota Dewan Komisaris PT. Bumi Resource Minerals Tbk., menyampaikan apresiasi atas hasil kinerja serta seluruh upaya jajaran Direksi Perseroan atas tekad kuat dan dedikasinya dalam menjalankan tugasnya selama tahun 2023. Kami juga ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada segenap Pemegang Saham, Mitra Bisnis, Vendor, dan Para Pemangku Kepentingan atas kepercayaan dan dukungan kepada Perseroan selama ini. Sehingga BRMS dapat melalui tahun 2023 dengan kinerja yang menunjukkan keunggulan, serta menambah keyakinan kami, BRMS akan dapat menghadapi dan mengatasi tantangan tahun 2024 dan ke depan dengan penuh optimisme. Semoga kita semua selalu diberikan kekuatan dan kesehatan untuk tetap berkarya, menampilkan kualitas terbaik demi kepentingan seluruh pemangku kepentingan.

Sustainability Implementation

The concern expressed by the Company towards social and environmental conditions in the vicinity of its operations is duly acknowledged by the Board of Commissioners. Additionally, tangible manifestations of corporate sustainability can be observed in the Social and Environmental Responsibility Programme (TJSL). The BRMS Sustainability Report 2023 details the organization's sustainability initiatives.

Appreciation

All members of the Board of Commissioners of PT. Bumi Resource Minerals Tbk. express appreciation for the performance results and the entire efforts of the Company's management for their strong determination and dedication in carrying out their duties during the year 2023. We also want to extend our gratitude to all Shareholders, Business Partners, Vendors, and Stakeholders for their trust and support to the Company thus far. This has enabled BRMS to navigate through 2023 with performance demonstrating excellence, and it adds to our confidence that BRMS will be able to face and overcome the challenges of 2024 and beyond with full optimism. May we all be given strength and health to continue working, displaying the best quality for the benefit of all stakeholders.



Adika Nuraga Bakrie
Komisaris Utama
President Commissioner

LAPORAN DIREKSI
REPORT FROM THE BOARD OF DIRECTORS

Perseroan mampu mencatatkan kinerja keuangan dan operasional yang terus bertumbuh guna meningkatkan daya saing yang strategis. Perseroan berhasil meningkatkan kinerja operasionalnya melalui peningkatan produksi emas di tahun 2023 menjadi sebesar 724 kg (23,270 oz) dan kinerja keuangannya dengan membukukan pendapatan sebesar USD 46,64 juta

The company achieved continuous financial and operational growth to enhance its strategic competitiveness, with gold production in 2023 reaching 724 kg (23,270 oz) and revenue totaling USD 46.64 million.



Agoes Projosasmito
Direktur Utama
President Director

Para Pemegang Saham yang Terhormat,
Dear Shareholders,

Segala puji bagi Tuhan yang maha kuasa yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-nya sehingga kami PT Bumi Resources Minerals Tbk ("Perusahaan" atau "BRMS") dapat menyelesaikan program kerja periode tahun buku 2023 di tengah kondisi perekonomian Indonesia yang masih dalam tahapan pemulihan. Tahun 2023 penuh dengan gejolak dan ketidakpastian di pasar global. Di tengah situasi ini, kami menunjukkan ketahanan dan berhasil mencapai beberapa pencapaian penting. Dengan penuh optimisme kami sampaikan bahwa BRMS berhasil mencapai target yang ditetapkan untuk tahun 2023. Tentu saja hal ini dicapai melalui kerja keras dan dedikasi seluruh karyawan, serta strategi yang tepat dalam menghadapi berbagai tantangan.

Praise be to the almighty God who has bestowed His mercy and grace so that us at PT Bumi Resources Minerals Tbk (the "Company" or "BRMS") will be able to complete the work programme for the 2023 fiscal year while Indonesia's economy is still recovering. The year 2023 is fraught with turmoil and uncertainty in global markets. We demonstrated tenacity in the face of adversity and accomplished some significant goals. It is with great optimism that BRMS has met the targets set for 2023. Of course, this is accomplished through the hard work and dedication of all employees, as well as the appropriate strategy for dealing with various challenges.

Pandangan Ekonomi Global Dan Nasional

laporan World Bank dalam Global Economic Prospect Januari 2024 menyatakan pertumbuhan ekonomi global diprediksi akan mengelami tekanan dari 3,0% pada tahun 2022 menjadi 2,6% (*year on year*/yoy) pada tahun 2023, kemudian semakin tertekan menjadi 2,4% year-on-year pada tahun 2024. Meskipun ekonomi Amerika Serikat (AS) tumbuh cukup kuat pada tahun 2023, namun meningkatnya tekanan fiskal, terutama beban pembayaran bunga utang dan rasio utang pemerintah, menjadi risiko utama ke depan. Sementara itu, ekonomi Eropa tetap lemah dan ekonomi Tiongkok mengalami perlambatan akibat krisis berkelanjutan di sektor properti.

National And Global Economic Overview

According to the World Bank's January 2024 Global Economic Prospect report, global economic growth is expected to slow from 3.0% in 2022 to 2.6% year on year in 2023, then fall further to 2.4% (year on year/ yoy) in 2024. Although the US economy is expected to grow strongly in 2023, rising fiscal pressures, particularly the burden of debt interest payments and government debt ratios, are the primary risks going forward. Meanwhile, the European economy remains weak, and China's economy is slowing due to the ongoing property crisis.

Indonesia termasuk salah satu negara yang memiliki tingkat pemulihan ekonomi yang cukup baik dan stabilitas perekonomian tetap terjaga pada 2023 di tengah adanya kontraksi pertumbuhan ekonomi dunia dan ketidakpastian pasar keuangan yang tinggi. Pertumbuhan ekonomi Indonesia 2023 yang ditopang oleh permintaan domestik yang kuat menjadikan stabilitas perekonomian tetap terjaga, baik stabilitas eksternal maupun internal. Neraca Pembayaran Indonesia tetap baik ditopang kinerja transaksi berjalan yang sehat di tengah tekanan terhadap tingginya ketidakpastian global.

Indonesia is one of the countries with a relatively good economic recovery rate, and economic stability will be maintained in 2023 despite a slowdown in global economic growth and high financial market uncertainty. Indonesia's economic growth in 2023, fueled by strong domestic demand, has maintained economic stability, both externally and internally. Indonesia's Balance of Payments remains stable, thanks to strong current account performance despite high global uncertainty.

Tingkat inflasi di Indonesia juga lebih terkendali. Capaian inflasi 2023 tercatat sebesar 2,61 persen (year on year/yoy) atau menurun dibandingkan realisasi 2022, yakni sebesar 5,51 persen (yoy). Di luar periode terdampak pandemi (2020-2021), realisasi inflasi tersebut merupakan yang terendah sejak 2000. Berdasarkan Bloomberg, beberapa negara

Indonesia's inflation rate is also under control. Inflation in 2023 was recorded at 2.61 percent (year on year / yoy), or lower than the realization in 2022, which was 5.51 percent (yoy). Outside of the pandemic period (2020-2021), inflation has reached its lowest level since 2000. According to Bloomberg, several countries continue to have inflation rates above the target,

yang masih mengalami inflasi di atas sasaran target diantaranya Euro Area (2,4 persen yoy), Jepang (2,8 persen yoy), Amerika Serikat (3,1 persen yoy), Korea Selatan (3,2 persen yoy), Jerman (3,2 persen yoy), Inggris (3,9 persen yoy), Rusia (7,5 persen yoy), Turki (62,0 persen yoy), dan Argentina (160,9 persen yoy).

Tingkat Inflasi global yang menurun, terutama di AS, menjadi salah satu factor yang mencegah kenaikan suku bunga acuan The Fed dan yield US Treasury, sehingga arus modal masuk ke negara-negara berkembang kembali meningkat pada akhir tahun 2023, termasuk ke Indonesia.

Nilai tukar Rupiah pada akhir 2023 tercatat menguat 1,11% (point to point) dibandingkan dengan akhir tahun 2022. Perkembangan ini lebih baik dibandingkan dengan apresiasi mata uang kawasan, seperti Baht Thailand dan Peso Filipina masing-masing sebesar 1,03%, dan 0,62%. Stabilitas nilai tukar Rupiah yang terjaga di tengah fenonema strong dolar AS berdampak positif pada minimalnya imported inflation serta mendukung stabilitas perekonomian secara keseluruhan.

Sementara itu, pertumbuhan kredit perbankan meningkat dan didukung oleh stabilitas sistem keuangan yang tetap kuat serta ditopang oleh likuiditas yang memadai, permodalan yang kuat, dan risiko kredit yang rendah. Salah satu kunci kinerja ekonomi Indonesia yang berdaya tersebut adalah upaya perbankan merespon bauran kebijakan Bank Indonesia yang bersinergi dengan kebijakan ekonomi nasional. Bauran kebijakan BI akan terus diperkuat pada 2024, sehingga terus dapat menjaga stabilitas dan mendorong pertumbuhan ekonomi berkelanjutan. Bank Indonesia meyakini bauran dan sinergi kebijakan yang erat akan mampu memperkuat dan mendorong lebih lanjut kebangkitan ekonomi nasional menuju Indonesia Maju.

Komoditi Emas

Harga emas dunia bergerak fluktuatif cenderung menguat sepanjang tahun 2023. Menurut data Bank Dunia, pada 2023 rata-rata harga emas 99,5% (*fine gold*) pada London Fix Afternoon Price mencapai USD1.942,67 per troy ounce. Naik sekitar 7,9% dibanding rata-rata harga 2022 (YoY), serta menjadi rekor tertinggi baru. Realisasi harga emas pada 2023 jauh melampaui perkiraan Bank Dunia. Sebelumnya, dalam laporan *Commodity Markets Outlook* edisi Oktober 2023, Bank Dunia memproyeksikan rata-rata harga emas pada 2023 hanya USD1.800 per troy ounce.

including the Eurozone (2.4 percent year on year), Japan (2.8 percent year on year), the United States (3.1 percent year on year), South Korea (3.2 percent year on year), Germany (3.2 percent year on year), the United Kingdom (3.9 percent year on year), Russia (7.5 percent year on year), Turkey (62.0 percent year on year), and Argentina (160.9 percent year on year).

The declining global inflation rate, particularly in the United States, is one of the factors preventing an increase in the Fed's benchmark interest rate and US Treasury yields, implying that capital inflows to developing countries, including Indonesia, will increase again by the end of 2023.

The exchange rate of the Rupiah at the end of 2023 strengthened by 1.11% (point to point) compared to the end of 2022. This development is better compared to the appreciation of currencies in the region, such as the Thai Baht and the Philippine Peso, which appreciated by 1.03% and 0.62%, respectively. The maintained stability of the Rupiah exchange rate amidst the strong US dollar phenomenon has positively impacted minimal imported inflation and supported overall economic stability.

Meanwhile, credit growth in the banking industry has accelerated as a result of solid financial system stability, which is supported by adequate liquidity, strong capital, and low credit risk. One of the keys to Indonesia's empowered economic performance is the banking industry's efforts to align with Bank Indonesia's policy mix and national economic policy. BI's policy mix will be strengthened in 2024, ensuring stability and stimulating long-term economic growth. Bank Indonesia believes that a close policy mix and synergy can strengthen and accelerate the national economic revival toward Advanced Indonesia.

Gold Commodities

Gold prices fluctuate and tend to rise throughout 2023. According to World Bank data, the average gold price at the London Fix Afternoon Price in 2023 will be USD 1,942.67 per troy ounce for 99.5% (fine gold). An increase of approximately 7.9% over the average price in 2022 (YoY), setting a new record high. The realization of gold prices in 2023 far exceeds the World Bank's forecast. Previously, in the October 2023 edition of the Commodity Markets Outlook report, the World Bank projected an average gold price of USD 1,800 per troy ounce.

Emas memiliki status unik di antara kelompok aset, karena harganya kerap meningkat seiring dengan naiknya kekhawatiran geopolitik. Konflik yang lebih luas di Timur Tengah diprediksi akan semakin meningkatkan harga emas dari level yang saat ini sudah tinggi, karena investor akan lebih memilih aset-aset yang aman (*safe haven*). Bank Dunia memprediksi harga emas akan naik pada 2024 karena dipengaruhi ketidakpastian situasi konflik Israel-Palestina. Disisi lain, peningkatan harga emas juga ditopang oleh beragam sentimen, mulai dari indeks dolar Amerika Serikat (AS), ancaman resesi, hingga ekspektasi berakhirnya siklus kenaikan suku bunga The Federal Reserve (The Fed).

Gold stands out among asset classes because its price frequently rises in tandem with rising geopolitical concerns. The wider conflict in the Middle East is expected to drive up gold prices from their current highs, as investors seek safe haven assets. The World Bank predicts that uncertainty in the Israeli-Palestinian conflict will drive up gold prices in 2024. On the other hand, the rise in gold prices was fueled by a variety of sentiments, including the United States dollar index (US), the threat of a recession, and expectations of the end of the Federal Reserve's (Fed) interest rate hike cycle.

Harga emas di pasar spot menguat 13,28% (ytd) ke level USD2.066,76 per troy ounce, sedangkan indeks dolar AS yang mengukur greenback terhadap enam mata uang utama saingannya turun 2,08% (ytd) menjadi 101,120. Adapun, rata-rata harga emas Comex sebesar USD1.951,89 per troy ounce sepanjang tahun 2023 berjalan. Sedangkan, rata-rata harga emas di pasar spot sebesar USD1.941,34 per troy ounce. Tren menunjukkan bahwa harga emas sempat jatuh ke level terendahnya sepanjang tahun 2023 ke level USD1.809,2 per troy ounce pada 24 Februari 2023. Sedangkan, harga emas di pasar spot tercatat sebesar USD1.810,81 per troy ounce. Hal tersebut disebabkan oleh menguatnya indeks dolar AS. Data itu pun memperkuat keyakinan bahwa pengetatan kebijakan moneter The Fed masih jauh dari yang diharapkan.

Spot gold increased 13.28 percent (ytd) to USD2,066.76 per troy ounce, while the US dollar index, which measures the greenback against six major rival currencies, fell 2.08% (ytd) to 101.120. Meanwhile, the average Comex gold price is USD1,951.89 per troy ounce in 2023. Meanwhile, the spot gold price averaged USD1,941.34 per troy ounce. Trends show that gold prices briefly fell to their lowest level in 2023, reaching USD1,809.2 per troy ounce on February 24, 2023. Meanwhile, gold's spot market price stood at USD1,810.81 per troy ounce. This was due to the strengthening of the US dollar index. The data also bolstered confidence that the Fed's monetary policy tightening is still far from imminent.

Prospek Ekonomi 2024

Pemerintah tetap akan terus memantau risiko perlambatan perekonomian dunia yang diperkirakan masih berlanjut pada 2024. Dalam laporan WEO edisi Januari 2024, IMF memperkirakan pertumbuhan ekonomi global sebesar 3,1% pada 2023 dan 2024. Dari sisi domestik, inflasi diperkirakan relatif stabil, dampak penyelenggaraan Pemilu 2024 terhadap konsumsi mayarakat maupun konsumsi Pemerintah, serta kebijakan sektor perumahan yang sudah digulirkan Pemerintah pada triwulan IV-2023 akan menjadi faktor pendorong pertumbuhan 2024. Berdasarkan dinamika global dan potensi perekonomian domestik tersebut, perekonomian Indonesia diperkirakan masih tumbuh kuat pada 2024, sebesar 5,2%. Sejalan dengan hal tersebut, APBN 2024 berperan untuk meredam gejolak eksternal dan diarahkan untuk mempercepat transformasi ekonomi secara inklusif dan berkelanjutan.

Economic Outlook 2024

The government will continue to monitor the risk of a global economic slowdown, which is expected to continue into 2024. In the January 2024 edition of the WEO report, the IMF predicted 3.1% global economic growth in 2023 and 2024. Domestically, inflation is expected to be relatively stable; however, the impact of the 2024 General Election on public and government consumption, as well as housing sector policies implemented by the government in the fourth quarter of 2023, will be driving growth in 2024. Based on global dynamics and domestic economic potential, Indonesia's economy is expected to grow at a 5.2% annual rate through 2024. In line with this, the 2024 State Budget aims to reduce external turmoil while also accelerating economic transformation in an inclusive and sustainable manner.

Sementara itu, Bank Indonesia (BI) memproyeksikan pertumbuhan ekonomi pada tahun 2024 meningkat dalam kisaran 4,7-5,5% didukung oleh permintaan domestik. Tingginya permintaan domestik karena berlanjutnya pertumbuhan konsumsi, termasuk dampak positif penyelenggaraan pemilu, serta peningkatan investasi khususnya bangunan sejalan dengan berlanjutnya pembangunan Proyek Strategis Nasional (PSN) termasuk Ibu Kota Nusantara (IKN). Di sisi lain, kinerja ekspor juga diprakirakan belum cukup kuat sebagai dampak ekonomi global yang dalam tekanan dan harga komoditas yang menurun. Bank Indonesia akan terus memperkuat sinergi stimulus fiskal Pemerintah dengan stimulus makroprudensial Bank Indonesia untuk mendorong pertumbuhan ekonomi, khususnya dari sisi permintaan domestik.

Meanwhile, Bank Indonesia (BI) forecasts that economic growth in 2024 will be between 4.7 and 5.5%, driven by domestic demand. High domestic demand is the result of continued consumption growth, including the positive impact of holding elections, as well as increased investment, particularly in buildings, in line with the ongoing development of National Strategic Projects (PSN), including the Capital City of Nusantara (IKN). On the other hand, export performance is expected to be inadequate as the global economy is under pressure and commodity prices are falling. Bank Indonesia will continue to strengthen fiscal and macroprudential stimuli in order to stimulate economic growth, particularly domestic demand.

Meningkatkan Daya Saing Melalui Pertumbuhan Yang Strategis

Perseroan mampu mencatatkan kinerja keuangan dan operasional yang terus bertumbuh guna meningkatkan daya saing yang strategis. Perseroan berhasil meningkatkan kinerja operasionalnya melalui peningkatan produksi emas di tahun 2023 menjadi sebesar 724 kg (23,270 oz) atau naik sebesar 330% dibandingkan dengan tahun 2022 yang sebesar 174 kg (5,415 oz).

Increasing Competitiveness Through Strategic Growth

The Company booked a financial and operational performance that continues to grow in order to increase strategic competitiveness. The Company improved its operational performance by increasing gold production in 2023 to 724 kg (23,270 oz), a 330% increase over 2022's 174 kg (5,415 oz).

Perseroan juga mampu menumbuhkan kinerja keuangannya dengan membukukan pendapatan sebesar USD 46,64 juta, naik 301% dari USD11,64 juta pada tahun 2022. Pendapatan Perseroan berasal dari penjualan emas sebesar USD 45,6 juta atau naik sebesar 350% dibandingkan tahun 2022 yang sebesar USD 10,1 juta dan pendapatan jasa pertambangan sebesar USD 1 juta di periode tahun 2023.

The company also managed to grow its financial performance by booked a revenue of USD 46.64 million, up 301% from USD 11.64 million in 2022. The Company's revenue came from gold sales of USD 45.6 million, a 350% increase over USD 10.1 million in 2022, and mining services revenue of USD 1 million in 2023.

Beban usaha tercatat sebesar (USD 9,2 juta) di tahun 2023, naik 66,4% dari (USD5,5 juta) di tahun 2023 dan menghasilkan laba usaha sebesar USD 17,1 juta dibandingkan rugi usaha pada tahun 2022 sebesar USD1,06 juta. Perseroan mencatat Penghasilan lain-lain – neto sebesar USD 359 ribu, turun 98% dari USD31,48 juta pada tahun 2022. Penurunan penghasilan lain-lain – neto terutama karena di tahun 2023 hanya membukukan Penilaian Persediaan dan Lain – lain. Dengan demikian, Perseroan membukukan laba sebelum pajak penghasilan sebesar USD 17,46 juta pada tahun 2023, turun 46,3% dari USD32,54 juta pada tahun 2022.

Operating expenses were recorded at (USD 9.2 million) in 2023, up 66.4% from (USD 5.5 million) in 2023, resulting in an operating profit of USD 17.1 million versus a loss of USD 1.06 million in 2022. The Company reported other income - net of USD 359 thousand, a 98% decrease from USD 31.48 million in 2022. The decrease in net miscellaneous income is primarily due to 2023 only posting Inventory Assessments and Miscellaneous. Thus, the Company's profit before income tax fell 46.3% to USD 17.46 million in 2023, from USD 32.54 million in 2022.

Beban pajak penghasilan pada tahun 2023 tercatat sebesar USD 3,27 juta, naik 83% dari USD18,86 juta pada tahun 2022. Perseroan memperoleh laba bersih tahun berjalan sebesar USD 14,2 juta di tahun 2023, naik 4% dibandingkan USD 13,7 juta pada tahun 2022. Penghasilan komprehensif neto pada tahun 2023 sebesar USD 14,19 juta dibandingkan tahun sebelumnya sebesar USD 14,27.

The income tax expense for 2023 was USD 3.27 million, an increase 83% from USD 18.86 million in 2022. The Company earned a net profit of USD 14.2 million in 2023, 4% raise from USD 13.7 million in 2022. Net comprehensive income in 2023 was USD 14.19 million, compared to USD 14.27 million the previous year.

Kinerja operasional dan keuangan Perseroan yang semakin bertumbuh disebabkan oleh pengoperasian pabrik emas ke-2 yang terus meningkat menuju kapasitas penuh. Melalui anak usaha BRMS, PT Citra Palu Minerals ("CPM") telah menyelesaikan konstruksi pabrik emas keduanya di Palu, Sulawesi Tengah (Sulteng), yang berkapasitas 4.000 ton bijih per hari pada November 2022. Selain itu, CPM juga mengoperasikan pabrik emas yang berkapasitas 500 ton bijih per hari di Palu. Dalam periode Januari-Desember 2023, kedua pabrik emas tersebut beroperasi dengan rata-rata tonase yang diproses sebesar 1.900 ton bijih per hari. Adapun harga rata-rata emas (average selling price/ASP) yang dijual BRMS sepanjang tahun 2023 mencapai USD 1.930 per troy ounce, naik 8% dibandingkan periode sama 2022 sebesar USD 1.795 per troy ounce. BRMS optimis dapat terus meningkatkan dan mempertahankan produksi emas kapasitas penuh pada tahun-tahun mendatang.

The Company's improving operational and financial performance was attributed to the operation of the second gold plant, which continued to expand toward full capacity. PT Citra Palu Minerals ("CPM"), a BRMS subsidiary, has completed construction of its second gold plant in Palu, Central Sulawesi, with a capacity of 4,000 tons of ore per day by November 2022. In addition, CPM operates a gold plant in Palu that can process 500 tons of ore per day. From January to December 2023, the two gold plants will process an average of 1,900 tons of ore per day. The average selling price (ASP) sold by BRMS in the year of 2023 was USD 1,930 per troy ounce, up 8% from USD 1,795 in the same period in 2022. BRMS expects to increase and maintain full capacity gold production in the coming years.

Sedangkan dari sisi neraca, BRMS masih mencatatkan utang kepada kreditur sebesar USD54,49 juta sepanjang tahun 2023. Utang tersebut berkurang dibandingkan periode sebelumnya yang sebesar USD 63,69 juta. Adapun rasio utang terhadap ekuitas (debt to equity ratio/DER) BRMS di posisi 0,06 kali, lebih rendah dari tahun 2022 yakni 0,07 kali.

Meanwhile, BRMS' balance sheet still shows USD54,49 million in debts to creditors as of the year of 2023. This debt is lower than the previously period, when it stood at USD63,69 million. The BRMS debt-to-equity ratio (DER) was 0.06 times, lower than in 2022 (0.07 times).

Kebijakan Strategis Perseroan

Perseroan akan terus berusaha untuk mengembangkan bisnisnya terutama pada pertambangan emas yang sudah beroperasi dengan mengoptimalkan produksi emas dari pabrik ke-1 (500 tpd) dan pabrik ke-2 (4000 tpd) yang berlokasi di Poboya, Palu. Perseroan juga akan menyelesaikan konstruksi pabrik emas ketiganya di Palu yang diharapkan selesai pada semester II-2024 tahun 2024. Dan untuk aset lainnya seperti tembaga, seng dan timah hitam saat ini masih dilakukan tahap eksplorasi dan pengembangan infrastruktur, disamping itu manajemen terus mendikusikan pengembangan aset-aset tersebut kedepannya.

Corporate Strategic Policy

The Company will continue to strive to expand its business, particularly in gold mining, by optimising gold production at the first factory (500 tpd) and second plant (4000 tpd) in Poboya, Palu. The Company will also complete the construction of its third gold plant in Palu, which is scheduled to be completed in the second semester of 2024. Other assets, such as copper, zinc, and lead, are still in the exploration and infrastructure development stages, and management continues to discuss their future development.

Perseroan juga telah menyusun kebijakan keberlanjutan 0.1 dan memastikan praktik-praktik keberlanjutan di Perusahaan pertambangan dapat berjalan dengan baik. Pengelolaan limbah menggunakan teknologi dry tailing atau tailing kering yang telah beroperasi di pabrik pengolahan emas di Palu menjadi salah satu bentuk komitmen BRMS dalam menjalankan praktik-praktik berkelanjutan tersebut.

The Company has also created a sustainability policy 0.1 to ensure that sustainability practices in mining companies run smoothly. Waste management using dry tailings technology, which has been in operation at the Palu gold processing plant, is one example of BRMS' commitment to sustainable practices.

Peranan Direksi Dalam Kebijakan Strategis Perusahaan

Perseroan setiap awal tahun selalu menyusun dan mendesain Rencana Kerja dan Anggaran Perusahaan (RKAP) sebagai landasan dalam bekerja dan pencapaian target. Pada tahun 2023, kami bersyukur karena Perseroan berhasil menghasilkan kinerja yang memenuhi target-target yang terangkum dalam RKAP tahun 2023 tersebut. Target-target yang ditetapkan dalam RKAP antara lain target laba bersih dan target pelaksanaan operasional yang berkelanjutan.

The Board Of Directors Role In The Corporates' Strategic Policy

At the start of each year, the Company compiles and designs its Work Plan and Budget (RKAP) as a foundation for work and target achievement. In 2023, we are grateful that the Company achieved performance that met the targets outlined in the 2023 RKAP. The RKAP includes net profit targets as well as targets for long-term operational implementation.

Dalam menyusun kebijakan strategis, Direksi BRMS menargetkan peningkatan produksi emas pada tahun 2024. Peningkatan kapasitas dari sejumlah pabrik bakal jadi faktor pendorong kinerja di tahun 2023. Direksi BRMS menargetkan produksi emas melalui anak usaha PT Citra Palu Minerals ("CPM") pada tahun 2023 lebih tinggi daripada produksi emas pada tahun 2022. Peningkatan produksi ini ditopang tambahan produksi dari pabrik ke-2 serta mendorong praktik-praktik keberlanjutan terus ditingkatkan.

The BRMS Board of Directors' strategic policies aim to increase gold production by 2024. Increasing the capacity of several factories will be a key driver of performance in 2023. The BRMS Board of Directors expects gold production through its subsidiary PT Citra Palu Minerals ("CPM") to be higher in 2023 than in 2022. This increase in production is supported by additional output from the second plant, which encourages continued improvement in sustainability practices.

Direksi BRMS berperan aktif untuk memastikan bahwa setiap unit memahami tugas pokok dan fungsi yang dijalankan agar rencana kerja yang telah ditetapkan sebelumnya dapat tercapai. Disamping itu, Direksi juga berposisi sebagai pengambil keputusan strategis khususnya terkait beberapa hal yang membutuhkan jenjang pengambilan keputusan tertinggi, baik pengambilan keputusan pada aspek perencanaan bisnis bisnis, produksi emas maupun tambang mineral lainnya, pemasaran dan penjualan emas, hingga manajemen risiko dan tata kelola perusahaan tambang mineral.

The BRMS Board of Directors is actively involved in ensuring that each unit understands the main tasks and functions carried out in order to meet the previously determined work plan. Furthermore, the Board of Directors serves as a strategic decision maker, particularly in matters requiring high-level decision making, such as business planning, gold production and other mineral mining, gold marketing and sales, risk management, and mineral mining corporate governance.

Pengelolaan Sumber Daya Manusia

Sumber Daya Manusia ("SDM") merupakan salah satu aset penting dalam mewujudkan visi dan misi BRMS menjadi perusahaan pertambangan mineral terkemuka karena keunggulan, ketangguhan, kelincahan karyawan dan siap berdaya siang di kasawasan Indonesia maupun Asia. Sehingga

Human Resources Management

Human Resources ("HR") is an important asset in realising BRMS's vision and mission of becoming a leading mineral mining company due to its excellence, resilience, employee agility, and readiness to be empowered in Indonesia and Asia. As a result, the presence of human resources can ensure the

keberadaan SDM mampu menjaga soliditas kinerja keuangan dan kinerja operasional secara berkelanjutan.

consistency of financial and operational performance on an ongoing basis.

Perseroan menjalankan pengelolaan SDM dengan terus berinovasi, bertransformasi, dan secara konsisten mengembangkan kapabilitas karyawannya agar mampu beradaptasi terhadap perubahan bisnis yang semakin cepat dan pesat. Perseroan juga menyadari pentingnya pengembangan SDM dan terus mengelola penyediaan anggaran untuk melakukan pengukuran kinerja, menjadwalkan program pendidikan dan pelatihan untuk meningkatkan kompetensi dan kapabilitas karyawan.

The Company manages human resources by continuing to innovate, transform, and consistently develop its employees' capabilities in order to adapt to increasingly rapid business changes. The company also recognises the importance of human resource development and continues to manage performance measurement budgets, as well as the scheduling of education and training programmes to improve employee competencies and capabilities.

Perseroan berkomitmen untuk memberikan tempat yang setara bagi setiap karyawan untuk mengembangkan kompetensinya melalui pelatihan, sertifikasi dan program pengembangan lainnya untuk meningkatkan kapabilitas setiap karyawan Perseroan. Pelatihan dilakukan secara internal dan external untuk memenuhi persyaratan kompetensi wajib untuk jenis pekerjaan tertentu untuk operasional pertambangan.

The Company is committed to providing an equal opportunity for all employees to develop their competencies through training, certification, and other development programmes that will improve each employee's capabilities. Training is provided both internally and externally to meet mandatory competency requirements for specific types of work in mining operations.

Pada tahun 2023, Perseroan telah menyelenggarakan 35 program pelatihan dengan total jam pelatihan 3.872 jam dan 228 kepesertaan.

In 2023, the company organised 35 training programmes, totaling 3,872 training hours and 228 participants.

Perseroan juga berkomitmen untuk menghormati Hak Asasi Manusia bagi seluruh stakeholder Perseroan dengan tidak membatasi hak-hak dan kesempatan bagi setiap individu, termasuk kaum disabilitas, untuk berpartisipasi secara penuh dan setara dalam lingkungan kerja.

The Company is also committed to respecting human rights for all stakeholders by ensuring that no individual, including people with disabilities, is denied the right and opportunity to participate fully and equally in the workplace.

Pada tahun 2023, terdapat 2 orang penyandang disabilitas yang telah menjadi karyawan Perseroan dan bekerja di area operasional serta berkontribusi secara signifikan terhadap kemajuan dan keberlanjutan usaha Perseroan.

In 2023, the Company employs two people with disabilities who work in the operational area and make significant contributions to the progress and sustainability of the Company's business.

Penerapan Tata Kelola Perusahaan

Penerapan Tata Kelola Perusahaan Yang Baik ("GCG") merupakan elemen penting bagi keputusan tambang mineral. GCG membantu keputusan untuk mencapai tujuannya secara berkelanjutan dengan memperhatikan aspek ekonomi, sosial, dan lingkungan. Perusahaan memiliki struktur dan mekanisme GCG yang jelas, termasuk Dewan Komisaris, yang memiliki peran untuk mengawasi kinerja Direksi dan memastikan keputusan beroperasi sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku. Direksi, yang Bertanggung jawab untuk mengelola Perusahaan dan mencapai tujuan

Corporate Governance Implementation

The implementation of Good Corporate Governance ("GCG") is critical for mineral mining decisions. GCG assists decisions in achieving their objectives in a sustainable manner by taking into account economic, social, and environmental considerations. The Company has a clear GCG structure and mechanism, which includes the Board of Commissioners, whose role is to oversee the performance of the Board of Directors and ensure that decisions are made in accordance with applicable laws and regulations. Directors, who are responsible for managing the Company and achieving the Company's goals. The GCG

Perusahaan. Kemudian Komite GCG, membantu Dewan Komisaris dalam mengawasi penerapan GCG di Perusahaan. Serta Satuan Pengawas Internal, yakni Melakukan audit internal untuk memastikan keputusan beroperasi sesuai dengan standar dan prosedur yang ditetapkan.

Committee then assists the Board of Commissioners in overseeing the implementation of GCG within the Company. In addition, the Internal Audit Unit conducts internal audits to ensure that decisions are made in accordance with the established standards and procedures.

Penerapan praktik-praktik GCG dijalankan melalui upaya Transparansi (Keterbukaan), Akuntabilitas, Tanggung Jawab (Responsibility), Independepensi, Kesetaraan dan Kewajaran (Equality and Fairness). Penjelasan dari Transparansi, yakni menyediakan informasi yang akurat dan tepat waktu kepada stakeholders. Akuntabilitas: Bertanggung jawab atas eputusa dan keputusannya. Tanggung Jawab: Memastikan kesesuaian (kepatuhan) terhadap prinsip keputusan yang sehat serta perundangundangan yang berlaku. Independensi: Memastikan bahwa pengambilan keputusan tidak dipengaruhi oleh kepentingan pribadi. Kesetaraan dan Kewajaran: Memperlakukan semua stakeholders dengan adil dan wajar.

GCG practices are implemented through efforts that promote transparency, accountability, responsibility, independence, equality, and fairness. Explanation of transparency, which refers to providing accurate and timely information to stakeholders. Accountability entails being responsible for decisions and outcomes. Responsibility: Ensure conformity (compliance) with sound decision-making principles and relevant legislation. Independence means ensuring that decisions are not influenced by self-interest. Equality and fairness mean treating all stakeholders fairly and reasonably.

Perusahaan berkomitmen untuk menerapkan GCG dalam seluruh aspek operasionalnya. Komitmen ini didasari oleh keyakinan bahwa GCG dapat meningkatkan kinerja perusahaan, nilai perusahaan, dan kepercayaan stakeholders. Komitmen ini diwujudkan dalam bentuk penerapan speakup system yang memberikan saluran komunikasi yang aman dan terbuka bagi seluruh anggota organisasi untuk melaporkan pelanggaran etika, kecurangan, atau perilaku yang tidak sesuai dengan prinsip-prinsip tata kelola perusahaan yang baik.

The company is committed to integrating GCG into all aspects of its operations. This commitment is based on the belief that GCG can boost company performance, value, and stakeholder trust. This commitment is demonstrated by the implementation of a speakup system, which provides a safe and open communication channel for all members of the organisation to report ethical violations, fraud, or behaviour that does not adhere to the principles of good corporate governance.

Adapaun penerapan pedoman peraturan perusahaan juga menjadi bagian integral dari komitmen GCG Perusahaan. Hal ini mencakup prosedur yang jelas dan transparan mengenai standar perilaku, kebijakan anti-diskriminasi, dan tata tertib kerja yang adil dan inklusif bagi semua karyawan.

The Company's GCG commitment includes the implementation of corporate regulatory guidelines. This includes clear and transparent procedures for establishing standards of conduct, anti-discrimination policies, and fair and inclusive work codes for all employees.

Pencapaian, Penghargaan Dan Sertifikasi Tahun 2023

BRMS mendapatkan penghargaan untuk kategori gold dengan predikat "Sustainability" pada ajang penghargaan TrenAsia ESG Award 2023. Penghargaan ini menegaskan komitmen BRMS atas pengelolaan lingkungan, sosial, dan tata kelola (Environment, Social & Governance/ESG) yang berkelanjutan

2023 Achievements, Awards And Certifications

At the TrenAsia ESG Award 2023, BRMS was awarded gold in the "Sustainability" category. This award demonstrates BRMS' commitment to sustainable environmental, social, and governance (ESG) management in the mining industry. The Company will continue to work to strengthen its commitment

pada sektor pertambangan. Perseroan akan terus berupaya untuk meningkatkan komitmennya dalam menerapkan nilai-nilai ESG dan mendukung tercapainya Tujuan Pembangunan Berkelanjutan dengan mengembangkan berbagai inovasi dan mendorong perubahan positif dalam setiap kegiatan operasionalnya.

to implementing ESG values and achieving the Sustainable Development Goals by developing new innovations and driving positive change in all of its operational activities.

Komposisi Dan Susunan Direksi

Adapun penetapan susunan Direksi Perseroan berdasarkan keputusan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan 2023, sehingga susunan Direksi PT. Bumi Resource Minerals Tbk., per 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

The Board Of Directors Composition

The composition of the Company's Board of Directors is determined by the resolution of the 2023 Annual General Meeting of Shareholders, so the following are the members of the Board of Directors of PT. Bumi Resource Minerals Tbk. as of December 31, 2023:

Nama Name	Jabatan Position	Dasar Hukum Penunjukan Legal Basis of Appointment
Agoes Projosasmito	Direktur Utama President Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Suseno Kramadibrata	Wakil Direktur Utama Vice President Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Fuad Helmy	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 34 tanggal 7 September 2015
Muhammad Sulthon	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 170 tanggal 29 Agustus 2017
Herwin Wahyu Hidayat	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 170 tanggal 29 Agustus 2017
Adika Aryasthana Bakrie	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 171 tanggal 24 Juni 2020
Adhika Andrayudha Bakrie	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Adrian Wicaksono	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022

Prospek Usaha Di Tahun 2024

Proyeksi pada tahun 2024 diwarnai oleh tantangan global yang signifikan. Dana Moneter Internasional (IMF) memperkirakan pertumbuhan ekonomi global akan melambat menjadi 2,9%, dipicu oleh perang di Ukraina, inflasi tinggi, dan kenaikan suku bunga. IMF memperkirakan inflasi global akan mencapai 6,5% pada tahun 2023, turun dari 8,8% pada tahun 2022. Namun, inflasi masih diperkirakan akan tetap tinggi pada tahun 2024, sebesar 4,1%. Selain itu, IMF memperkirakan suku bunga kebijakan global akan mencapai 5,2% pada tahun 2024, naik dari 3,5% pada tahun 2022. Di sisi lain, menurut laporan Prospek Ekonomi Global (GEP) yang diterbitkan oleh Bank Dunia pada Januari 2024, ekonomi global diperkirakan akan mengalami perlambatan pertumbuhan dari 2,6% pada tahun 2023 menjadi 2,4% pada tahun 2024 yang merupakan perlambatan ketiga kalinya secara berturut-turut.

Business Prospects For 2024

Global challenges loom large in 2024 projections. The International Monetary Fund predicts that global economic growth will slow to 2.9% this year, owing to the Ukraine conflict, high inflation, and rising interest rates. The IMF forecasts global inflation of 6.5% in 2023, down from 8.8% in 2022. Inflation is still expected to be high in 2024, at 4.1%. In addition, the IMF expects the global policy rate to rise to 5.2% in 2024, up from 3.5% in 2022. On the other hand, the World Bank's Global Economic Prospects (GEP) report published in January 2024 predicts that the global economy's growth rate will slow from 2.6% in 2023 to 2.4% in 2024, marking the third consecutive slowdown.

Target Produksi Emas BRMS Tahun 2024

Kinerja BRMS pada tahun 2024 akan didukung oleh 2 (dua) elemen, yaitu kenaikan produksi dari pabrik emas kedua di Palu, Sulawesi Tengah, yang kapasitas produksinya terus meningkat menuju kapasitas penuh. Kemudian penyelesaian pabrik emas ke-3 di Palu yang rencananya selesai di Semester II-2024, sehingga kapasitas produksi emas akan semakin meningkat kedepannya.

Proyeksi Eksplorasi Tambang Emas

Kami telah mengumumkan penambahan portofolio cadangan mineral dan sumberdaya di Palu atas keberhasilan beberapa proyek pemboran kami, dari sebelumnya 21 juta ton cadangan bijih emas, kemudian meningkat menjadi 31 juta ton cadangan bijih emas dan meningkat dari 28 juta ton sumberdaya bijih emas menjadi 42 juta ton sumberdaya bijih emas dengan kadar emasnya yang cukup baik di atas 2 gram per ton.

Selain di Palu, kami memiliki portofolio tambang emas dan tembaga yang saat ini dalam fase eksplorasi dan konstruksi yaitu di Gorontalo, Perseroan sudah memiliki izin produksi hingga tahun 2052 dengan jumlah cadangan mineral sekitar 105,4 juta ton bijih tembaga dan emas, kemudian memiliki sumberdaya yang juga cukup besar, yakni sekitar 392,3 juta ton bijih.

Selanjutnya yaitu Proyek Tambang Emas Kerta di Provinsi Banten. Perseroan sudah memiliki izin produksi hingga tahun 2039 dengan jumlah cadangan mineral sekitar 18 juta ton bijih emas. Konsensi di Kertas ini memiliki sumberdaya yang juga cukup besar, yakni sekitar 75 juta ton bijih. Disamping itu, portofolio lain kami ada proyek tambang di Linge, Aceh. Dari sisi tonase cadangan lebih kecil atau sekitar 3 juta ton bijih emas, dengan sumber daya mencapai 7 juta ton bijih. Sedang kadarnya cukup tinggi hampir 2 gram per ton. Kondisi terkini di Linge, Aceh, adalah tahap menunggu izin produksi dan izin AMDAL dari Pemerintah Pusat.

Selain portfolio mineral emas, kami juga memiliki portofolio tambang seng dan timah hitam di Dairi, Sumatera Utara yang saat ini dalam fase eksplorasi dan konstruksi. Proyek Dairi memiliki jumlah cadangan mineral sekitar 11 juta ton bijih seng dan timah hitam dan sumberdaya sekitar 25,10 juta ton bijih.

BRMS Gold Production Target For 2024

BRMS's performance in 2024 will be supported by two (two) elements: an increase in production from the second gold plant in Palu, Central Sulawesi, whose production capacity is increasing and is expected tto reach full capacity. The third gold plant in Palu is expected to be completed in Second semester of 2024, increasing future gold production capacity.

Gold Mine Exploration Projects

We have announced the expansion of our portfolio of mineral and resource reserves in Palu as a result of the success of several of our drilling projects, from 21 million tonnes of gold ore reserves to 31 million tonnes of gold ore reserves, and from 28 million tonnes of gold ore resources to 42 million tonnes of gold ore resources with a relatively high gold content of more than 2 grammes per tonne.

In addition to Palu, we have a portfolio of gold and copper mines that are currently in the exploration and construction phase, including Gorontalo, where the Company already has production permits until 2052 and total mineral reserves of around 105.4 million tonnes of copper and gold ore, as well as considerable resources of around 392.3 million tonnes of ore.

Next up is the Kerta Gold Mining Project in Banten Province. The company already has a production permit until 2039, with a total mineral reserve of approximately 18 million tonnes of gold ore. This concession in Paper has a significant resource, approximately 75 million tonnes of ore. In addition, our other portfolio includes a mining project in Linge, Aceh. In terms of tonnage, reserves are smaller, at around 3 million tonnes of gold ore, while resources total 7 million tonnes. Medium levels are quite high, approaching 2 grammes per tonne. The current situation in Linge, Aceh, is one of waiting for production permits and AMDAL permits from the Central Government.

In addition to our gold mineral portfolio, we have zinc and lead mines in Dairi, North Sumatra, that are currently under exploration and construction. The Dairi project has total mineral reserves of approximately 11 million tonnes of zinc and lead ores, as well as resources of approximately 25.10 million tonnes.

Penerapan Asas Keberlanjutan

Kami menyadari bahwa membentuk hubungan yang harmonis antara Perusahaan, pemangku kepentingan, dan lingkungan tempat kami beroperasi merupakan salah satu faktor pendukung keberlanjutan pertumbuhan usaha Perseroan di masa mendatang. Maka dari itu, kami terus mendukung pengembangan strategi keberlanjutan atau Corporate Social Responsibility (CSR) Perseroan dalam setiap keputusan strategis Perseroan. Program CSR bisa dibaca di BAB Laporan Keberlanjutan pada Laporan Tahunan ini. Perseroan juga menyusun Buku Sustainability Report (Laporan Keberlanjutan) secara terpisah, dengan penjelasan lebih mendalam mengenai kegiatan CSR, khususnya materi mengenai Aspek Environment, Social, Governance (ESG).

Implementation Of Sustainability Principles

We recognise that developing a harmonious relationship between the Company, stakeholders, and the environment in which we operate is one of the factors supporting the Company's long-term business growth. As a result, we continue to support the Company's sustainability strategy, also known as Corporate Social Responsibility (CSR), in all strategic decisions. CSR programmes are discussed in the Sustainability Report chapter of this Annual Report. The company also created a separate Sustainability Report Book, which contains a more detailed explanation of CSR activities, particularly material on Environmental, Social, and Governance (ESG) aspects.

Apresiasi

Kami mewakili Direksi menyampaikan terima kasih atas dukungan, saran dan nasihat dari Dewan Komisaris serta semua pemangku kepentingan. Sehingga Perseroan dapat melewati dengan baik periode masa pemulihan pasca pandemi Covid-19 yang dampaknya masih berasa di periode tahun 2023. Apresiasi kami juga tak lupa kami sampaikan kepada seluruh karyawan yang telah berupaya dengan maksimal dalam mendorong pertumbuhan Perseroan. Terima kasih juga diberikan kepada mitra usaha, pemasok atas kerjasama, para pelanggan atas kepercayaan bermitra dengan kami, dan para pemegang saham atas dukungan serta hubungan yang harmonis hingga saat ini.

Dukungan penuh dari para pemangku kepentingan terhadap Direksi sangat membantu kinerja Perseroan yang tetap stabil dan berkesinambangan. Semoga Perseroan terus bertumbuh dan berkembang untuk mewujudkan visinya, yang pada akhirnya akan memberikan nilai tambah kepada segenap pemangku kepentingan, khususnya untuk pertumbuhan usaha secara berkelanjutan, serta turut berkontribusi terhadap pemulihan perekonomian Indonesia.

Appreciation

On behalf of the Board of Directors, we would like to thank the Board of Commissioners and all stakeholders for their support, advice, and guidance. So that the company can successfully navigate the recovery period following the Covid-19 pandemic, the impact of which will be felt until 2023. We also want to thank all of the employees who have worked so hard to help the company grow. Thank you also to our business partners, suppliers for their cooperation, customers for putting their trust in us, and shareholders for their ongoing support and positive relationships.

Full support from stakeholders to the Board of Directors greatly benefits the Company's performance, which is stable and sustainable. Hopefully, the company will continue to grow and develop in order to realise its vision, which will eventually add value to all stakeholders, particularly for long-term business growth, and contribute to Indonesia's economic recovery.



Agoes Projosasmito
Direktur Utama
President Director

PROFIL DEWAN KOMISARIS

PROFILE OF THE BOARD OF COMMISSIONERS



Adika Nuraga Bakrie
Komisaris Utama
President Commissioner

Nalinkant A. Rathod
Komisairs
Commissioner



Teguh Boentoro
Komisaris
Commissioner

Gories Mere
Komisaris Independen
Independent Commissioner

Kanaka Puradiredja
Komisaris Independen
Independent Commissioner



Adika Nuraga Bakrie

Komisaris Utama
President Commissioner

Kewarganegaraan Citizenship	Indonesia
Domisili Domicile	Jakarta
Usia Age	42 tahun 42 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 14 Desember 1981 Jakarta, December 14, 1981
Riwayat Pendidikan Educational Background	Lulusan Bently University, Amerika Serikat Graduated from Bently University, USA
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 53 Tanggal 12 Oktober 2021 Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 53 Dated October 12, 2021
Pengalaman Kerja Work Experience	• Komisaris Perseroan (11 November 2020 – 12 Oktober 2021) Commissioner of the Company (November 11, 2020 – October 12, 2021) • VP Strategic Business Development di PT Bumi Resources Tbk (2013-2020) VP Strategic Business Development at PT Bumi Resources Tbk (2013-2020) • Investor Relations di PT Bumi Resources Tbk (2007-2013) Investor Relations at PT Bumi Resources Tbk (2007-2013) • Analis di Capital Managers Asia (2005-2006) Analyst at Capital Managers Asia (2005-2006)
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Direktur PT Bakrie Capital Indonesia Director of PT Bakrie Capital Indonesia • Direktur Utama PT Bumi Resources Tbk President Director of PT Bumi Resources Tbk
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Direksi Perseroan Has an affiliate relationship with member of the Board of Directors of the Company
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 12 Oktober 2021 - sekarang. Since October 12, 2021 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company
Pengembangan Kompetensi Competence Development	Pada tahun 2023 tidak mengikuti program pengembangan kompetensi. In 2023 he did not attend any competence development program.



Nalinkant A. Rathod

Komisaris
Commissioner

Kewarganegaraan Citizenship	Warga Negara Asing Foreign nationals
Domisili Domicile	Jakarta
Usia Age	73 tahun 73 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	India, 12 Mei 1950 India, May 12, 1950
Riwayat Pendidikan Educational Background	Lulusan Andhra University, India Graduated from Andhra University, India
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 63 Tanggal 11 November 2020 Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 63 Dated November 17, 2020
Riwayat Penunjukan Appointment History	Ditunjuk pertama kali sebagai Komisaris pada tahun 2020 hingga sekarang. He was first appointed as Commissioner in 2020 until now.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Komisaris PT Bumi Resources Tbk (2020) Commissioner of PT Bumi Resources Tbk (2020) • Komisaris PT Utama PT Kaltim Prima Coal (2005-2020) Commissioner of PT Kaltim Prima Coal (2005-2020)
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Direktur PT Bumi Resources tbk (sejak 2020) Director of PT Bumi Resources tbk (since 2020) • Komisaris PT Bakrie Telkom Tbk Commissioner of PT Bakrie Telkom Tbk • Komisaris PT Energi Mega Persada Commissioner of PT Energi Mega Persada
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris dan anggota Direksi Perseroan Has no affiliate relationship with member of the Board of Commissioners and member of the Board of Directors of the Company
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 11 November 2020 - sekarang. Since November 11, 2021 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company
Pengembangan Kompetensi Competence Development	Pada tahun 2023 tidak mengikuti program pengembangan kompetensi. In 2023 he did not attend any competence development program.



Kanaka Puradiredja

Komisaris Independen
Independent Commissioner

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia I Age	79 tahun I 79 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 8 Desember 1944 Jakarta, December 8, 1944
Riwayat Pendidikan Educational Background	Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi Universitas Padjadjaran Bandung dan mengikuti pendidikan profesi Dewan Komisaris Direksi Indonesia pada tahun 2006 dan Lembaga Sertifikasi Profesi Manajemen Risiko pada tahun 2011. Faculty of Economics, Major in Accounting, Padjadjaran University, Bandung and attended professional education for the Indonesian Board of Commissioners and Directors in 2006 and the Risk Management Professional Certification Institute in 2011.
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 27 Tanggal 4 Maret 2022. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 27 Dated March 4, 2022.
Riwayat Penunjukan Appointment History	Ditunjuk pertama kali sebagai Komisaris pada tahun 2022 hingga sekarang. He was first appointed as Commissioner in 2022 until now.
Pengalaman Kerja Work Experience	Beliau berpengalaman lebih dari 30 tahun sebagai Akuntan Publik. Beliau adalah salah satu pendiri dan mantan Managing Partner dan Ketua KPMG Indonesia (1978-1999), Ketua Dewan Komisaris Direktur Indonesia (LKDI), dan mantan Senior Partner KAP Kanaka Puradiredja, Suhartono (2000-2007). He has more than 30 years of experience as a Public Accountant. He is one of the founders and former Managing Partner and Chairman of KPMG Indonesia (1978-1999), Chairman of the Board of Commissioners Director of Indonesia (LKDI), and former Senior Partner of KAP Kanaka Puradiredja, Suhartono (2000-2007).
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	Ketua Komite Audit di PT Bumi Resources Minerals Tbk Chairman of Audit Committee of PT Minerals Bumi Resources Tbk
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris, anggota Direksi lainnya dan pemegang saham utama He has no affiliation with members of the Board of Commissioners, other members of the Board of Directors, and major shareholders.
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 4 Maret 2022 - sekarang. Since March 4, 2022 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company
Pengembangan Kompetensi Competence Development	Pada tahun 2023 tidak mengikuti program pengembangan kompetensi. In 2023 he did not attend any competence development program.



Teguh Boentoro

Komisaris
Commissioner

Kewarganegaraan Citizenship	Indonesia
Domisili Domicile	Jakarta
Usia Age	61 tahun 61 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 16 September 1962 Jakarta, September 16, 1962
Riwayat Pendidikan Educational Background	Lulus dari University of Texas di Austin dengan gelar Bachelor of Arts di bidang Administrasi Bisnis dengan konsentrasi Sistem Informasi Manajemen. Graduated from the University of Texas at Austin with a Bachelor of Arts in Business Administration with a concentration in Management Information Systems.
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 27 Tanggal 4 Maret 2022. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 27 Dated March 4, 2022.
Riwayat Penunjukan Appointment History	Ditunjuk pertama kali sebagai Komisaris pada tahun 2022 hingga sekarang. He was first appointed as Commissioner in 2022 until now.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Direktur PT Kaltim Prima Coal (2015-Oktober 2020) Director of PT Kaltim Prima Coal (2015-October 2020) • Deputy CEO PT Bumi Resources Minerals Tbk (September 2010-2017) Deputy COE of PT Bumi Resources Minerals Tbk (September 2020-2017)
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	Komisaris Independen di PT Amman Mineral International Independent commissioner of PT Amman Mineral International
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris dan anggota Direksi Perseroan Has no affiliate relationship with member of the Board of Commissioners and member of the Board of Directors of the Company
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 4 Maret 2022 - sekarang. Since March 4, 2022 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company
Pengembangan Kompetensi Competence Development	Pada tahun 2023 tidak mengikuti program pengembangan kompetensi. In 2023 he did not attend any competence development program.



Gories Mere

Komisaris Independen
Independent Commissioner

Kewarganegaraan Citizenship	Indonesia
Domisili Domicile	Jakarta
Usia Age	69 tahun 69 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Medan, 17 November 1954 Medan, November 17, 1954
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Sarjana Ilmu Kepolisian dari Sekolah Tinggi Ilmu Kepolisian (STIK-PTIK) Bachelor of Police Science from The College of Police Science (STIK-PTIK) • Lulusan Akademi Angkatan Bersenjata Republik Indonesia (AKABRI) Kepolisian Graduated from Indonesian Armed Forces Academy Majoring in Police
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 70 Tanggal 11 September 2013 Deed of Shareholders Resolutions Statement Number 70 Dated September 11, 2013.
Riwayat Penunjukan Appointment History	• Ditunjuk pertama kali sebagai Komisaris Independen pada tahun 2013 Appointed for the first term of office as Independent Commissioner in 2013 • Diangkat kembali pada tahun 2015 (Akta PKR Nomor 34 Tanggal 7 September 2015) hingga sekarang • Reappointed in 2015 (Deed of Shareholders Resolutions Statement Number 34 Dated 7 September 2015) until now.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Kepala Badan Narkotika Nasional (BNN) (2009-2012) Deputy Chief of National Anti-Narcotics Board (BNN) (2009-2012) • Wakil Kepala Bareskrim Polri (2005-2008) Deputy Chief of Police Criminal Investigation Agency (2005-2008) • Berbagai posisi penting sebagai pejabat Kepolisian RI dan pensiun dengan pangkat terakhir Komisaris Jenderal Polisi Various key positions as Indonesian Police Officer and retired with the last rank of Police Commissioner General (a three-star general equivalent)
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Ketua Komite NR Perseroan Chairman of NR Committee of the Company

Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris, anggota Direksi dan pemegang saham utama/pengendali Has no affiliate relationship with member of the Board of Commissioners, member of the Board of Directors and major/controlling shareholder
Independensi sebagai Komisaris Independen Independence as Independent Commissioner	• Masa jabatan sebagai Komisaris Independen Perseroan merupakan periode jabatan pertama dan telah memenuhi persyaratan independensi sebagai Komisaris Independen. The term of office as an Independent Commissioner of the Company is currently in the first term of office and has fulfilled the idependence requirements as an Independent Commissioner. • Dalam 6 (enam) bulan terakhir bukan merupakan orang yang bekerja atau mempunyai wewenang dan tanggung jawab untuk merencanakan, memimpin, mengendalikan, atau mengawasi kegiatan di Perseroan. In the last 6 (six) months, he has no service to the Company or has the authority and responsibility to plan, lead, control, or supervise any activities at the Company. • Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan Perseroan, anggota Dewan Komisaris lainnya, anggota Direksi, atau Pemegang Saham Utama; dan tidak memiliki hubungan usaha baik langsung maupun tidak langsung, yang berkaitan dengan aktivitas usaha Perseroan. He has no affiliate relationship with the Company, members of the Board of Commissioners, members of the Board of Directors, or major shareholders of the Company; and does not have business relationships, directly or indirectly, which are related to the Company's business activities.

PROFIL DIREKSI

PROFILE OF THE BOARD OF DIRECTORS



Adika Aryasthana Bakrie
Direktur
Director

Agoes Projosasmito
Direktur Utama
President Director

Suseno Kramadibrata
Wakil Direktur Utama
Vice President Director

Herwin Wahyu Hidayat
Direktur
Director



Muhammad Sulthon
Direktur
Director

Adrian Wicaksono
Direktur
Director

Adhika Andrayudha Bakrie
Direktur
Director

Fuad Helmy
Direktur
Director



Agoes Projosasmito

Direktur Utama
President Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	68 tahun 68 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 6 Agustus 1955 Jakarta, Agustus 6, 1955
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Sarjana Ekonomi dari Universitas Kristen Satya Wacana. Bachelor of Economics dari University of Kristen Satya Wacana. • Diploma Economics of Development dari Australia National University (Canberra, Australia). Diploma Economics of Development dari Australia National University (Canberra, Australia).
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 27 Tanggal 4 Maret 2022. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 27 Dated March 4, 2022.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Berpengalaman lebih dari 30 tahun di pasar modal, antara lain Presiden Direktur Danareksa Securities, VP Director DBS Securities, dan Direktur Merincorp Securities. More than 30 years of experience in the capital market, including President Director of Danareksa Securities, VP Director of DBS Securities, and Director of Merincorp Securities. • Berpengalaman lebih dari 15 tahun di industri pertambangan, antara lain Presiden Komisaris Amman Mineral International, VP Direktur Amman Mineral Nusa Tenggara, Presiden Direktur Ithaca Resources, dan Presiden Komisaris Maduma Coal Energy. More than 15 years of experience in the mining industry, including President Commissioner of Amman Mineral International, VP Director of Amman Mineral Nusa Tenggara, President Director of Ithaca Resources, and President Commissioner of Maduma Coal Energy.
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Komisaris Utama di Amman Mineral International President Commissioner at Amman Mineral International • Wakil Direktur Utama di Amman Mineral Nusa Tenggara Vice President Director at Amman Mineral Nusa Tenggara
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris dan pemegang saham utama/pengendali Perseroan Has no affiliate relationship with member of the Board of Commissioners and major/ controlling shareholder of the Company
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company



Suseno Kramadibrata

Wakil Direktur Utama
Vice President Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	69 tahun 69 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 25 Februari 1954 Jakarta, February 25, 1954
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Sarjana Teknik Pertambangan dari Institut Teknologi Bandung Bachelor of Mining Engineering from Bandung Institute of Technology • Master of Science dari The Western Australia School of Mines, Australia Master of Science from The Western Australia School of Mines, Australia • PhD dari The School of Civil Engineering, Curtin University, Australia PhD from The School of Civil Engineering, Curtin University, Australia
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 27 Tanggal 4 Maret 2022. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 27 Dated March 4, 2022.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Rio Tinto Indonesia (2000-2002) • Kaltim Prima Coal (2003-2007) • Adaro (2006-2007)
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Komisaris di PT Citra Palu Minerals | Commissioners at PT Citra Palu Minerals • Anggota Komisi Metode Pengujian ISRM | Member of Commission on Testing Method of ISRM • Anggota dari ISRM International Society For Rock Mechanics And Rock Engineering | Member of ISRM International Society For Rock Mechanics And Rock Engineering • Dewan Pengkaji Buletin Teknik Geologi dan lingkungan | Board of Reviewer of Bulletin of Engineering Geology And The Environment • Dewan Pengkaji Jurnal Mekanika Batuan dan Teknik Batuan | Board of Reviewer of Journal of Rock Mechanics & Rock Engineering
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris, anggota Direksi dan pemegang saham utama/pengendali Perseroan Has no affiliate relationship with member of the Board of Commissioners, member of the Board of Directors and major/controlling shareholder of the Company
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	• Ditunjuk sebagai Direktur Utama BRM pada tahun 2013 – 2021. • Appointed as President Director of BRM in 2013 – 2021. • Ditunjuk sebagai Wakil Direktur Utama pada tahun 2022 hingga sekarang. • Appointed as Deputy Main Director in 2022 until now.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company



Adika Aryasthana Bakrie

Direktur
Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	35 tahun 35 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 25 Januari 1988 Jakarta, January 25, 1988
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Bachelor of Business Entrepreneur -University Loyola Marymount, California, USA (2010). Master of Business Administration-University Loyola Marymount, California, USA (2014).
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 171 Tanggal 24 Juni 2020. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 171 Dated June 24, 2020.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Assistant Investment Analyst - Alta Verde Group (USA) (2010). • Assistant Investment Analyst - Alta Verde Group (USA) (2010). • Chief Executive Service & Support di PT Bakrie Sumatera Plantation Tbk (sejak 2014-2020). • Chief Executive Service & Support at PT Bakrie Sumatera Plantation Tbk (since 2014-2020).
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	Komisaris Utama di PT Citra Palu Minerals. President Commissioner at PT Citra Palu Minerals. Direktur di PT Linge Mineral Resources. Director at PT Linge Mineral Resources.
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris, anggota Direksi lainnya dan pemegang saham utama He has affiliation with members of the Board of Commissioners, other members of the Board of Directors, and major shareholders.
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 24 Juni 2020 - sekarang. Since Juni 24, 2020 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company



Adrian Wicaksono

Direktur
Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	42 tahun 42 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 16 Juli 1981 Jakarta, July 16, 1981
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Bachelor of Science di bidang Keuangan dan minor di bidang Ekonomi dari Suffolk University di Boston, Amerika Serikat Bachelor of Science in Finance and minor in Economics from Suffolk University in Boston, USA
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 27 Tanggal 4 Maret 2022. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 27 Dated March 4, 2022.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Co-Founder PT Tri Karya Teslatama (Distributor aksesoris listrik untuk saluran transmisi tegangan tinggi & Gardu Induk). Co-Founder of PT Tri Karya Teslatama (Distributor of electrical accessories for high voltage transmission lines & substations). • Berpengalaman 5 tahun di pasar modal sebagai Analis meliputi sektor perbankan, kelapa sawit dan batubara di PT Nusantara Capital Securities. 5 years of experience in the capital market as an Analyst covering the banking, palm oil and coal sectors at PT Nusantara Capital Securities.
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	Direktur Utama di PT Linge Mineral Resources President Director PT Linge Mineral Resources
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris dan pemegang saham utama/pengendali Perseroan Has no affiliate relationship with member of the Board of Commissioners and major/ controlling shareholder of the Company
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 4 Maret 2022 - sekarang. Since March 4, 2022 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company



Adhika Andrayudha Bakrie

Direktur
Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	39 tahun 39 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 3 Mei 1984 Jakarta, May 3, 1984
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Lulusan Newburry College, Amerika Serikat. Graduated from Newburry College, USA.
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) No 27 tanggal 4 Maret 2022. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 27 Dated March 4, 2020.
Pengalaman Kerja Work Experience	• Direktur PT Kaltim Prima Coal (2015-Oktober 2020). Director of PT Kaltim Prima Coal (2015-October 2020). • Deputy CEO PT Bumi Resources Minerals Tbk (September 2010-2017). Deputy COE of PT Bumi Resources Minerals Tbk (September 2020-2017). • Deputy CEO PT Dairi Prima Minerals (September 2017). Deputy CEO of PT Dairi Prima Minerals (September 2017).
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Direktur PT Bakrie Sumatera Plantations (sejak 2015). Director of PT Bakrie Sumatera Plantations (since 2015). • Direktur PT Arutmin Indonesia (sejak 2015). Director of PT Arutmin Indonesia (since 2015).
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris, anggota Direksi lainnya dan pemegang saham utama He has affiliation with members of the Board of Commissioners, other members of the Board of Directors, and major shareholders.
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 4 Maret 2022 - sekarang. Since March 4, 2022 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company



Fuad Helmy

Direktur
Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	51 tahun 51 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 2 Agustus 1972 Jakarta, Agustus 2, 1972
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Sarjana Teknik Sipil dari Universitas Trisakti. Bachelor of Civil Engineering from Trisakti University.
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 34 Tanggal 7 September 2015 Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 34 Dated September 7, 2015
Pengalaman Kerja Work Experience	• Bank Danamon dan BC Nusantara (2000-2006). Bank Danamon and BC Nusantara (2000-2006). • VP Business Analyst Division PT Bumi Resources Tbk (2012). VP Business Analyst Division at PT Bumi Resources Tbk (2012).
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Komisaris di PT Citra Palu Minerals | Commissioner at PT Citra Palu Minerals • Komisaris di PT Suma Heksa Sinergi | Commissioner at PT Suma Heksa Sinergi
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris Komisaris, anggota Direksi lainnya dan pemegang saham utama. He has no affiliation with members of the Board of Commissioners, other members of the Board of Directors, and major shareholders.
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 7 September 2015 - sekarang. Since September 7, 2015 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company



Muhammad Sulthon

Direktur
Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	41 tahun 41 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Balikpapan, 15 Agustus 1982 Balikpapan, August 15, 1982
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Sarjana Hukum dari Universitas Padjadjaran Bandung. • Bachelor of Law from Padjadjaran University, Bandung. • Magister Manajemen dari Universitas Prasetiya Mulya. • Master of Management from Prasetiya Mulya University.
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 170 Tanggal 29 Agustus 2017. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 170 Dated August 29, 2017.
Pengalaman Kerja Work Experience	Legal Superintendent PT Arutmin Indonesia (2006-2010) Legal Superintendent at PT Arutmin Indonesia (2006-2010).
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	• Komisaris di PT Suma Heksa Sinergi | Commissioner at PT Suma Heksa Sinerg • Komisaris di PT Linge Mineral Resources | Commissioner at PT Linge Mineral Resourcesi
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris Komisaris, anggota Direksi lainnya dan pemegang saham utama. He has no affiliation with members of the Board of Commissioners, other members of the Board of Directors, and major shareholders.
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 29 Agustus 2017 - sekarang. Since August 29, 2017 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company



Herwin W. Hidayat

Direktur
Director

Kewarganegaraan I Citizenship	Indonesia
Domisili I Domicile	Jakarta
Usia Age	51 tahun 51 years old
Tempat danTanggal Lahir Place and Date of Birth	Jakarta, 23 November 1972 Jakarta, November 23, 1972
Riwayat Pendidikan Educational Background	• Sarjana Administrasi Bisnis dari University of Denver, Colorado, Amerika Serikat Bachelor of Business Administration from The University of Denver, Colorado, USA • Master of Business Administration dari State University of New York at Buffalo, Amerika Serikat Master of Business Administration from The State University of New York at Buffalo, USA
Dasar Hukum Pengangkatan Pertama Kali Legal Basis of the First Appointment	Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 170 Tanggal 29 Agustus 2017. Deed of Statement of Meeting Resolutions Number 170 Dated August 29, 2017.
Pengalaman Kerja Work Experience	• ABN Amro Bank (1997-2000) • Citibank (2000-2002)
Rangkap Jabatan Concurrent Positions	Chief Investor Relations Perseroan Chief Investor Relations of the Company
Hubungan Afiliasi Affiliated Relations	Tidak memiliki hubungan afiliasi dengan anggota Dewan Komisaris Komisaris, anggota Direksi lainnya dan pemegang saham utama. He has no affiliation with members of the Board of Commissioners, other members of the Board of Directors, and major shareholders.
Periode Menjabat & Masa Jabatan Period and Tenure	Sejak tanggal 29 Agustus 2017 - sekarang. Since August 29, 2017 - present.
Kepemilikan Saham Share Ownership	Tidak memiliki saham di Perusahaan Does not own shares in the Company

PROFIL ANGGOTA KOMITE AUDIT
PROFILE OF AUDIT COMMITTEE MEMBER



Kanaka Puradiredja

Ketua
Chairman

Warga negara Indonesia, berusia 79 tahun, lahir tahun 1944. Lulusan Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi dari Universitas Padjadjaran Bandung, dan menempuh pendidikan profesi di Lembaga Komisaris Direksi Indonesia pada tahun 2006 serta Lembaga Sertifikasi Profesi Manajemen Risiko pada tahun 2011.

Berpengalaman lebih dari 30 tahun sebagai Akuntan Publik. Beliau merupakan salah satu pendiri dan mantan Managing Partner dan Chairman KPMG Indonesia (1978-1999), Ketua Badan Pengurus Lembaga Komisaris Direktur Indonesia (LKDI), serta mantan Senior Partner KAP Kanaka Puradiredja, Suhartono (2000-2007). Ditunjuk menjadi Anggota Komite Audit berdasarkan Keputusan Sirkuler Dewan Komisaris PT Bumi Resources Minerals Tbk tanggal 8 Juni 2012. Selain menjabat sebagai Anggota Komite Audit beliau menjabat sebagai Komisaris di Perseroan.

An Indonesian citizen, 79 years old, born in 1944. Graduated from the Faculty of Economics, Accounting Department of Padjadjaran University, Bandung, and took a professional education at Indonesian Institute of Board of Commissioners and Board of Directors in 2006 and Risk Management Professional Certification Institute in 2011.

He has more than 30 years of experience as a Public Accountant. He is one of the founders and former Managing Partner and Chairman of KPMG Indonesia (1978-1999), Chairman of Management Board of Indonesian Institute of Board of Commissioners and Board of Directors (LKDI) and former Senior Partner at KAP Kanaka Puradiredja, Suhartono (2000-2007). Appointed as a Member of Audit Committee based on Board of Commissioners' Circular Decision of PT Bumi Resources Minerals Tbk dated June 8, 2012. Besides serving as a Member of Audit Committee, he also as commissioner in the Company.



Mulyadi

Anggota
Member

Warga negara Indonesia, berusia 76 tahun, lahir pada tahun 1947. Meraih gelar Sarjana Akuntansi dari Fakultas Ekonomi Universitas Gajah Mada pada tahun 1971 dan Master of Science dalam Manajemen dan Ilmu Administrasi dari Universitas Texas di Dallas, Amerika Serikat. Memiliki pengalaman lebih dari 35 tahun sebagai Konsultan manajemen.

Ditunjuk sebagai Anggota Komite Audit berdasarkan Keputusan Sirkuler Dewan Komisaris PT Bumi Resources Minerals Tbk tanggal 27 Oktober 2017. Selain menjabat sebagai Anggota Komite Audit beliau tidak memiliki jabatan lain di Perseroan.

An Indonesian citizen, 76 years old, born in 1947. He graduated with a Bachelor of Accounting from the Faculty of Economics at Gajah Mada University in 1971 and a Master of Science in Management and Administrative Sciences from University of Texas at Dallas, USA. He has more than 35 years of experience as a management consultant.

Appointed as a Member of the Audit Committee based on Board of Commissioners' Circular Decision of PT Bumi Resources Minerals Tbk dated October 27, 2017. Besides serving as a Member of Audit Committee, he does not have any other position in the Company.



Mohamad Hasan

Anggota
Member

Warga Negara Indonesia, 62 tahun, lahir pada tahun 1960. Sarjana Akuntansi dari Sekolah Tinggi Akuntansi Negara (STAN) pada tahun 1991, dan Master of Accountancy & Financial Information System (MAFIS) di Cleveland State University, Cleveland, Ohio, Amerika Serikat pada tahun 1993 .Lebih dari 29 tahun pengalaman sebagai Audit Internal. Mohamad Hassan merupakan salah satu pengurus yang mengelola Yayasan Pendidikan Audit Internal (YPIA) yang didirikan pada tahun 1995. Diangkat menjadi Anggota Komite Audit berdasarkan Keputusan Sirkuler Dewan Komisaris PT Bumi Resources Minerals Tbk pada tanggal 7 Maret 2022. Selain menjabat sebagai Anggota Komite Audit, beliau tidak mempunyai jabatan lain di Perseroan.

Indonesian citizen, 62 years old, born in 1960. Bachelor of Accounting from the Sekolah Tinggi Akuntansi Negara (STAN) in 1991, and Master of Accountancy & Financial Information System (MAFIS) at Cleveland State University, Cleveland, Ohio, Amerika Serikat in 1993. More than 29 years of experience as an Internal Audit. Mohamad Hassan is one of the management who manages the Foundation Internal Audit Education (YPIA), founded in 1995. Appointed as a Member of the Audit Committee based on the Circular Decision of the Board of Commissioners of PT Bumi Resources Minerals Tbk on March 7, 2022. Aside from serving as an Audit Committee Member, he has no other position in the Company.

MANAJEMEN SENIOR
SENIOR MANAGEMENT



Damar Kusumanto
Direktur Utama PT Citra Palu Minerals

Agus Sitindaon
Direktur PT Citra Palu Minerals

Charles Daniel Gobel
Direktur PT Citra Palu Minerals



Sudirjo
Head of Project Support

Yan Ardiansyah
Direktur PT Citra Palu Minerals

Ryno Chandra Mulya
Vice President - Operations



Nurmansyah Ardikoesoema
Manager - Investor Relations & CSR

Firmansyah
Manager Information Technology

Eka Aditya Putra
Manager - Geology & Development

Mizal Ardhian
Manager - Mine Engineering
PT Gorontalo Minerals



Dicky Zulkarnaen
Chief Financial Officer - PT Citra Palu Minerals

Radianto Arifin
Chief Financial Officer - PT Suma Heksa Sinergi

Ali Rahman
Direktur PT Suma Heksa Sinergi

Hary Irmawan
Chief Operating Officer - PT Gorontalo Minerals



Fajar Nugroho
Head of HRGA

Wiharto Hernowo
Manager Business Development

Abdul Haris Yusuf
Direktur PT Linge Mineral Resources

Kusdarjanto Darius
Direktur PT Linge Mineral Resources



Ahmad Kosasih
Manager Project System & Support

Indra Yogasurya Rimansyah
Manager Project Geology
PT Gorontalo Minerals

Ahmad Mussadiq
Sr. Manager - HSE & Complience

Agung Adiasa
Head of Internal Audit



Saat ini Perseroan memiliki 5 aset pertambangan yang berlokasi di Palu, Provinsi Sulawesi Tengah (penambangan emas), Gorontalo, Provinsi Gorontalo (penambangan emas dan tembaga), Dairi, Provinsi Sumatera Utara (penambangan seng dan timah hitam), Aceh Tengah, Provinsi Aceh (penambangan emas) dan Banten (penambangan emas)

Currently the Company has 5 mining assets located in Palu, Central Sulawesi Province (gold mining), Gorontalo, Gorontalo Province (gold and copper mining), Dairi, North Sumatra Province (zinc and lead mining), Central Aceh, Aceh Province (gold mining) and Banten (gold mining)



4

TINJAUAN OPERASIONAL
OPERATIONAL REVIEW

Citra Palu Minerals 90

Gorontalo Minerals 92

Suma Heksa Sinergi 94

Linge Mineral Resources 96

Dairi Prima Mineral 98

BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

CITRA PALU MINERALS
TAMBANG EMAS
GOLD MINE



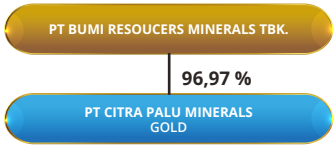
Operator	PT Citra Palu Minerals (“CPM”)
Kepemilikan Ownership	Perseroan memiliki 96,97% kepemilikan di CPM The Company owns 96.97% of shares in CPM
Luas Area Konsesi Concession Area	85.180 hektar hectares
Tipe Mineralisasi Type Mineralization	Gold
Cadangan Bijih Ore Reserves (100%)	31.5 mio ton ore (Poboya)
Kadar Grade	2.4 Au (g/t); 5.4 Ag (g/t)
Sumber Daya Mineral (100%) Mineral Resources (100%)	42.7 mio ton ore (Poboya)
Kadar Grade	2.6 Au (g/t); 5.6 Ag (g/t)



STRUKTUR KEPEMILIKAN
OWNERSHIP STRUCTURES

Legenda

- **Perusahaan Induk**
  Holding Company
- **Perusahaan Operasional**
  Operating Company



PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM) memiliki 96.97% kepemilikan di PT Citra Palu Minerals (CPM). CPM memiliki Hak Kontrak Karya atas konsesi pertambangan seluas 85.180 hektar di Sulawesi Tengah dan Sulawesi Selatan, Indonesia. Wilayah kontrak CPM terdiri dari 5 blok terpisah. Izin konstruksi & produksi CPM disetujui pada November 2017 dengan masa konstruksi 3 tahun dan masa produksi 30 tahun (hingga 2050).

Pada tahun 2021, pabrik pengolahan bijih emas berkapasitas 500 ton bijih per hari di lokasi tambang PT Citra Palu Minerals (CPM) telah beroperasi penuh. Pada Oktober 2022, Perseroan telah menyelesaikan konstruksi pabrik emas kedua di Palu dengan kapasitas 4.000 ton bijih per hari. Saat ini pabrik kedua tersebut menuju kapasitas penuh. Perseroan juga berencana menyelesaikan pembangunan pabrik ketiga di Palu dengan kapasitas 4.000 ton bijih per hari pada tahun 2024.

Pada Februari 2023, Perseroan mengumumkan penambahan sumberdaya mineral menjadi 28.4 juta ton dan cadangan bijih menjadi 22.8 juta ton bijih dengan kadar emas rata-rata 2.4 g/t untuk prospek tambang emas yang sama yaitu di Poboya, Palu. Kemudian pada November 2023, Perseroan kembali mengumumkan penambahan sumberdaya mineral menjadi 42.7 juta ton dan cadangan bijih menjadi 31.5 juta ton bijih dengan kadar emas rata-rata 2.4 g/t. Penambahan cadangan bijih dan sumberdaya mineral ini akan meningkatkan umur produksi tambang emas kami di Poboya, Palu.

PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM) holds a 96.97% ownership in PT Citra Palu Minerals (CPM). CPM holds a Contract of Work for mining concessions covering an area of 85,180 hectares in Central Sulawesi and South Sulawesi, Indonesia. CPM's concession area consists of 5 separate blocks. CPM's construction & production permits were approved in November 2017 with a construction period of 3 years and a production period of 30 years (until 2050).

In 2021, the gold ore processing plant with a capacity of 500 tons of ore per day at the PT Citra Palu Minerals (CPM) mining site operated at full capacity. In October 2022, the Company completed the construction of a second gold plant in Palu with a capacity of 4,000 tons of ore per day. Currently the second factory to reach full capacity. The Company also plans to complete the construction of a third plant in Palu with a capacity of 4,000 tons of ore per day in 2024.

In February 2023, the Company announced an increase in mineral resources to 28.4 million tons and ore reserves to 22.8 million tons of ore with an average gold grade of 2.4 g/t for the same gold mining prospect in Poboya, Palu. Then in November 2023, the Company again announced an increase in mineral resources to 42.7 million tons and ore reserves to 31.5 million tons of ore with an average gold grade of 2.4 g/t. This increase in ore reserves and mineral resources will extend the production life of our gold mine in Poboya, Palu.

Citra Palu Project	**Tonase Bijih** Ore Tonnage (Juta I Million)	**Grade** Kadar		**Kandungan Logam** Metal Content	
		Au (g/t)	**Ag (g/t)**	**Au (Oz)**	**Ag (Oz)**
Sumber Daya Mineral Mineral Resources	42.7	2.6	5.6	3,570,100	7,655,600
Cadangan Mineral Mineral Reserves	31.5	2.4	5.4	2,429,000	5,476,600

GORONTALO MINERALS
TAMBANG TEMBAHA DAN EMAS
COPPER AND GOLD MINE



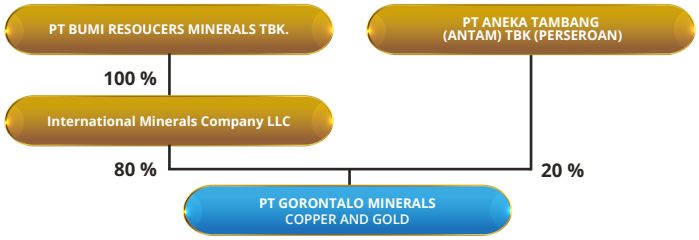
Operator	PT Gorontalo Minerals (“GM”)
Kepemilikan Ownership	Perseroan memiliki 80% kepemilikan di GM The Company owns 80% of shares in GM
Luas Area Konsesi Concession Area	24,995 hektar hectares
Tipe Mineralisasi Type Mineralization	Tembaga dan Emas Copper and Gold
Cadangan Bijih Ore Reserves (100%)	105.4 mio ton ore
Kadar Grade	0.7% Cu and 0.33 Au (g/t)
Sumber Daya Mineral (100%) Mineral Resources (100%)	392.3 mio ton ore
Kadar Gradez	0.49% Cu and 0.43 Au (g/t)



STRUKTUR KEPEMILIKAN
OWNERSHIP STRUCTURES

Legenda

- **Perusahaan Induk**
  Holding Company
- **Perusahaan Operasional**
  Operating Company



PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM) saat ini memiliki 80% saham di PT Gorontalo Minerals (GM). GM memiliki Hak Kontrak Karya atas konsesi pertambangan seluas 24.995 hektar yang berlokasi di Kabupaten Bone Bolango (Gorontalo, Sulawesi, Indonesia). GM saat ini sedang melakukan pekerjaan eksplorasi di lokasi Sungai Mak dan Cabang Kiri dan telah melaporkan Estimasi Sumber Daya berdasarkan JORC & KCMI sebesar 392 juta Ton (0,49% Cu dan 0,43 g/t Au) dari Situs Sungai Mak. Cabang Kiri, Kayu Bulan, dan Motomboto. Izin konstruksi & produksi GM disetujui oleh Pemerintah pada Februari 2019 untuk masa konstruksi 3 tahun dan masa produksi 30 tahun (hingga 2052).

Izin Operasi Produksi dari Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM) telah diterima PT Gorontalo Minerals (GM) pada tahun 2019. Izin tersebut memberikan jangka waktu konstruksi 3 (tiga) tahun dan jangka waktu operasi produksi selama 30 tahun sampai dengan 31 Desember 2052.

PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM) currently holds 80% of the shares in PT Gorontalo Minerals (GM). GM holds a Contract of Work for mining concessions covering an area of 24,995 hectares located in Bone Bolango Regency (Gorontalo, Sulawesi, Indonesia). GM is currently conducting exploration work at the Sungai Mak and Cabang Kiri locations and has reported Resource Estimates based on JORC & KCMI totaling 392 million tons (0.49% Cu and 0.43 g/t Au) from the Sungai Mak, Cabang Kiri, Kayu Bulan, and Motomboto sites. GM's construction & production permits were approved by the Government in February 2019 for a construction period of 3 years and a production period of 30 years (until 2052).

The Production Operation Permit from the Ministry of Energy and Mineral Resources (ESDM) has been received by PT Gorontalo Minerals (GM) in 2019. The permit grants a construction period of 3 years and a production operation period of 30 years until December 31, 2052.

Sumber Daya Mineral Tembaga dan Emas di Gorontalo
Copper and Gold Mineral Resources in the Area of Gorontalo

Kawasan | Site	CoG	Million Tons (Mt)	Cu (%)	Au (g/t)	Ag (g/t)
Sungai Mak	0.2 g/t Au & 0.2% Cu	165.1	0.55	0.30	1.49
Cabang Kiri	0.2 g/t Au & 0.2% Cu	151.0	0.40	0.55	-
Motombo North	0.5 g/t Au	4.0	1.04	2.57	55.34
Motombo East	0.5 g/t Au	6.1	0.33	1.12	29.70
Kayubulan	0.3 g/t Au	66.2	0.52	0.29	-
Jumlah Sumber Daya Mineral | Total Mineral Resources (Sungai Mak, Cabang Kiri, Kayubulan, Motombo North & Motombo East)		392.3	0.49	0.43	1.65

Cadangan Mineral Tembaga dan Emas di Gorontalo
Copper and Gold Mineral Reserves in the Area of Gorontalo

Tipe Bijih Ore Type	Range % Cu	Tonase Bijih Ore Tonnage (Juta I Million)	Kadar Logam Metal Grade			Kandungan Logam Metal Content			Klasifikasi Cadangan Bijih Ore Reserves Classification
			Cu (%)	Au g/t	Ag g/t	Cu (kton)	Au (koz)	Ag (koz)	
Low Grade	0.2-0.45	37	0.32	0.17	1.02	93	121	871	**Terkira** Probable
Medium Grade	0.45-0.08	37.4	0.61	0.31	1,57	183	239	1,426	
High Grade	>0.80	31	1.27	0.54	2,39	337	399	1,986	
Jumlah Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		105.4	0.7	0.33	1,62	613	759	4,283	

SUMA HEKSA SINERGI
TAMBANG EMAS
GOLD MINE



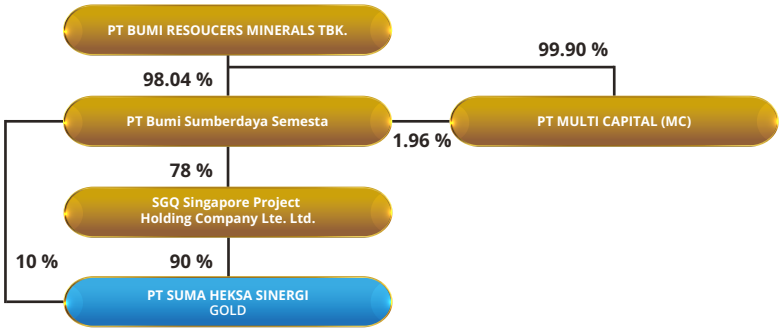
Operator	PT Suma Heksa Sinergi ("SHS")
Kepemilikan Ownership	Perseroan memiliki 80% kepemilikan di SHS The Company owns 80% of shares in SHS
Luas Area Konsesi Concession Area	7,291 hektar hectares
Tipe Mineralisasi Type Mineralization	Emas Gold
Cadangan Bijih Ore Reserves (100%)	18.4 mio ton ore
Kadar Grade	1.07 Au (g/t)
Sumber Daya Mineral (100%) Mineral Resources (100%)	75.3 mio ton ore
Kadar Gradez	0.85 Au (g/t)



STRUKTUR KEPEMILIKAN
OWNERSHIP STRUCTURES

Legenda

- **Perusahaan Induk**
  Holding Company
- **Perusahaan Operasional**
  Operating Company



PT Suma Heksa Sinergi (SHS) memiliki Izin Usaha Pertambangan ("IUP") atas konsesi pertambangan seluas 7.291 hektar yang berlokasi di Lebak, Banten. SHS sudah memiliki izin operasi produksi selama 20 tahun sampai tahun 2039.

PT Suma Heksa Sinergi (SHS) has a Mining Business Permit ("IUP") for a 7,291 hectare mining concession located in Lebak, Banten. SHS already has a production operating license for 20 years until 2039.

Studi Kelayakan proyek Kerta telah disetujui pada Juni 2019. Izin Lingkungan disetujui pada Mei 2019. Sumber daya dan cadangan mineral telah dipenuhi KCMI pada tahun 2016.

Feasibility Study of Kerta project was approved in June 2019. Environmental Permit was approved in May 2019. Mineral resources and reserves have been complied with KCMI in 2016.

Sumber Daya Mineral Proyek Tambang Emas Kerta Projek
Kerta Gold Project - Resources

Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Cisadang Central (Upper Ore)	**Terindikasi** | Indicated	14.5	1.01	14.05	469,000	6,549,590
	Terduga | Inferred	6.5	0.97	13.13	201,700	2,743,771
	Jumlah I Sub Total	21.0	1.00	13.77	670,700	9,293,361
Cisadang Central (Lower Ore)	**Terindikasi** | Indicated	3.0	1.01	11.36	96,800	1,095,644
	Terduga | Inferred	20.0	0.76	8.77	488,500	5,638,965
	Jumlah I Sub Total	23.0	0.79	9.11	585,300	6,734,609
Cisadang West	**Terindikasi** | Indicated	11.9	0.93	13.81	359,900	5,283,363
	Terduga | Inferred	19.4	0.71	10.92	440,900	6,810,738
	Jumlah I Sub Total	31.3	0.79	12.02	800,800	12,094,101
Total Sumber Daya Mineral Total Mineral Resources		75.3	0.85	11.62	2,056,800	28,122,071

Cadangan Bijih Proyek Tambang Emas Kerta Projek
Kerta Gold Project - Reserves

Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Cisadang Central	Terkira I Probable	11.8	1.07	14.76	406,800	5,611,800
Cisadang West	Terkira I Probable	6.6	1.07	14.72	227,500	3,130,500
Total Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		18.4	1.07	14.75	634,300	8,742,300

LINGE MINERAL RESOURCES
TAMBANG EMAS
GOLD MINE



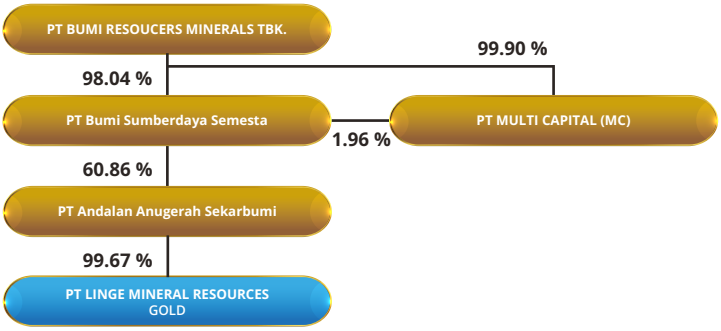
Operator	PT Linge Mineral Resources ("LMR")
Kepemilikan Ownership	Perseroan memiliki 60.66% kepemilikan di LMR The Company owns 60.66% of shares in LMR
Luas Area Konsesi Concession Area	36,420 hektar hectares
Tipe Mineralisasi Type Mineralization	Emas Gold
Cadangan Bijih Ore Reserves (100%)	2.3 mio ton ore
Kadar Grade	1.8 g/t Au
Sumber Daya Mineral (100%) Mineral Resources (100%)	6.8 mio ton ore
Kadar Gradez	1.58 g/t Au



STRUKTUR KEPEMILIKAN
OWNERSHIP STRUCTURES

Legenda

- **Perusahaan Induk**
  Holding Company
- **Perusahaan Operasional**
  Operating Company



Pada bulan Desember 2021 BRMS telah menyampaikan keterbukaan informasi ke Otoritas Jasa keuangan (OJK) dan Bursa Efek Indonesia (BEI) yang menjelaskan telah terjadinya realisasi atas dana proyek pengembangan usaha oleh anak usaha BRMS menjadi kepemilikan saham pada PT Linge Mineral Resources (LMR).

PT Linge Mineral Resources memiliki Izin Usaha Pertambangan ("IUP") atas konsesi pertambangan seluas 36.420 hektar yang berlokasi di Linge. Aceh. Pengembangan proyek meliputi: kegiatan pengeboran, survei elektromagnetik, uji metalurgi, pekerjaan desain pertambangan dan Studi Kelayakan yang telah disetujui oleh Pemerintah.

Pengembangan proyek meliputi: aktivitas pengeboran, survei elektromagnetik, tes metalurgi, pengerjaan desain tambang, dan sudah mendapat persetujuan Studi Kelayakan.

In December 2021 BRMS has submitted Disclosure information to the Financial Services Authority (OJK) and the Indonesia Stock Exchange (IDX) explained the realization of a business development project by a BRMS subsidiary to become a shareholder in PT Linge Sumberdaya Mineral (LMR).

PT Linge Mineral Resources holds a Mining Business License ("IUP") for a mining concession covering an area of 36,420 hectares located in Linge, Aceh. Project development includes: drilling activities, electromagnetic surveys, metallurgical testing, mining design work, and Feasibility Studies approved by the Government.

Project development includes: drilling activities, electromagnetic survey, metallurgical test, mining design work, and the approved Feasibility Study.

Sumber Daya Proyek Tambang Emas Linge Abong
Linge Abong Gold Project - Resources

Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Bulan	**Terduga** | Inferred	2.39	1.54	6.77	118,785	521,136
	Terindikasi | Indicated	2.09	1.8	6.77	120,855	455,676
	Terukur | Measured	0.73	1.95	7.48	45,603	175,179
Bintang 1	**Terduga** | Inferred	0.48	1.2	8.3	18,408	127,376
	Terindikasi | Indicated	0.29	1.32	8.97	12,208	82,935
	Terukur | Measured	0.1	1.36	8.7	4,268	27,231
Bintang 2	**Terduga** | Inferred	0.65	1.06	6.94	22,142	145,531
	Terindikasi | Indicated	0.07	1.24	4.94	2,684	10,658
	Terukur | Measured	0.01	0.92	2.91	153	484
Total Sumber Daya Mineral Total Mineral Resources		6.8	1.58	7.07	345,107	1,154,207

Cadangan Proyek Tambang Emas Linge Abong
Linge Abong Gold Project - Reserve

Prospek Prospect	Klasifikasi Classification	Tonase (Juta) Tonnage (Million)	Kadar Grade		Kandungan Logam Metal Content	
			Au (g/t)	Ag (g/t)	Au (Oz)	Ag (Oz)
Bulan	**Terbukti** | Proven	0.66	1.88	7.40	35,782	141,000
	Terkira | Probable	1.66	1.76	6.98	84,841	335,908
Total Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		2.32	1.80	7.10	120,624	476,908

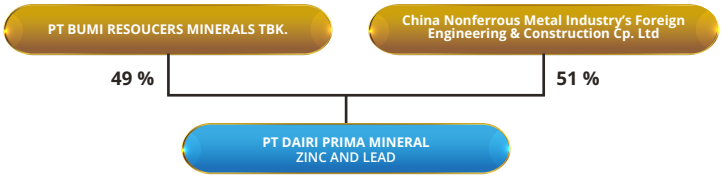
DAIRI PRIMA MINERAL
TAMBANG SENG DAN TIMAH HITAM
ZINC AND LEAD MINE



Operator	PT Dairi Prima Mineral ("DPM")
Kepemilikan Ownership	Perseroan memiliki 49% kepemilikan di DPM The Company owns 49% of shares in DPM
Luas Area Konsesi Concession Area	24,636 hektar hectares
Tipe Mineralisasi Type Mineralization	Seng dan Timah Hitam Zinc and Lead
Cadangan Bijih Ore Reserves (100%)	11 mio ton ore (Anjing Hitam & Lae Jehe)
Kadar Grade	11.5% Zn, 6.8% Pb
Sumber Daya Mineral (100%) Mineral Resources (100%)	25 mio ton ore (Anjing Hitam, Lae Jehe & Base Camp)
Kadar Gradez	10.1% Zn, 6.0% PB



STRUKTUR KEPEMILIKAN
OWNERSHIP STRUCTURES



Legenda

- **Perusahaan Induk**
  Holding Company
- **Perusahaan Operasional**
  Operating Company

PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM) memiliki 49% saham PT Dairi Prima Mineral (DPM). 51% saham di DPM dimiliki oleh China Nonferrous Metal Industry Foreign Engineering & Construction Co. Ltd ("NFC China"). Proyek Anjing Hitam dan Lae Jahe milik DPM memiliki 11 juta ton cadangan bijih. dan memiliki salah satu kandungan seng dengan kadar tertinggi di dunia (11.5% Zn .6.8% Pb) dengan Memiliki usia tambang 15 tahun pada area Anjing Hitam + Lae Jahe (11 juta ton bijih).

Kontrak Karya DPM berlokasi di Sumatera Utara dan diusulkan untuk dikembangkan sebagai operasi penambangan bawah tanah (ukuran konsesi penambangan 24.636 Ha). Izin Produksi DPM disetujui pada Desember 2017 dengan masa produksi 30 tahun (hingga 2047).

Saat ini dalam masa konstruksi fasilitas infrastruktur dan finalisasi pendanaan untuk kegiatan penambangan di lokasi tambang Anjing Hitam.

PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM) owns 49% of PT Dairi Prima Mineral (DPM). 51% of DPM is owned by China Nonferrous Metal Industry Foreign Engineering & Construction Co. Ltd ("NFC China"). The Anjing Hitam and Lae Jahe projects owned by DPM have 11 million tons of ore reserves and possess one of the highest zinc contents in the world (11.5% Zn, 6.8% Pb) with a mine life of 15 years in the Anjing Hitam + Lae Jahe area (11 million tons of ore).

DPM's Contract of Work is located in North Sumatra and proposed to be developed as an underground mining operation (mining concession size of 24,636 Ha). DPM's Production Permit was approved in December 2017 with a production period of 30 years (until 2047).

Currently, infrastructure facility construction is underway and finalization of funding for mining activities at the Anjing Hitam mining site.

Sumber Daya Mineral Seng dan Timah Hitam di Lokasi DPM
Zinc and Lead Ore Mineral Resources in the Area of DPM

Kawasan Site	Kombinasi Sumber Daya Combined Mineral Resources
Anjing Hitam	8.10 Mt at 14.6% Zn, 9.1% Pb
Lae Jahe	16.20 Mt at 8.2% Zn, 4.5% Pb
Base Camp	0.8 Mt at 5.0% Zn, 5.0% Pb
Total Sumber Daya Mineral Total Mineral Resources	25.10 Mt at 10.1% Zn, 6.0% Pb

Kawasan Site	Klasifikasi Classification	Kombinasi Cadangan Combined Reserves
Anjing Hitam	**Terbukti** | Proven	4.95 Mt at 14.8% Zn, 9.1% Pb
	Terkira | Probable	0.90 Mt at 11.3% Zn, 7.0% Pb
Lae Jahe	**Terkira** | Probable	5.20 Mt at 8.4% Zn, 4.5% Pb
Total Cadangan Mineral Total Mineral Reserves		11.05 Mt at 11.5% Zn, 6.8% Pb



Harga komoditas ekspor tambang mineral pada tahun 2024 masih akan ditentukan oleh perkembangan geopolitik hingga kelancaran rantai pasok. Perhimpunan Ahli Pertambangan Indonesia (Perhapi) melaporkan, beberapa faktor yang dapat memengaruhi harga komoditas tambang tahun 2024 adalah perang Rusia-Ukraina. Kemudian, berlanjutnya invasi Israel di Gaza, Palestina, dan pemblokadean pelayaran di Laut Merah, sehingga menyebabkan biaya transportasi global dan asuransi akan meningkat.

The prices of mining mineral export commodities in 2024 will still be determined by geopolitical developments and the smoothness of the supply chain. The Indonesian Mining Experts Association (Perhapi) reports that several factors that may affect commodity prices in 2024 include the Russia-Ukraine war. Furthermore, the ongoing Israeli invasion in Gaza, Palestine, and the blockade of shipping in the Red Sea, leading to increased global transportation and insurance costs.



5

PEMBAHASAN DAN ANALISA MANAJEMEN
MANAGEMENT'S DISCUSSION AND ANALYSIS

Tinjauan Kondisi Eksternal **102**
View on External Conditions

Tinjauan Industri **106**
Industry Overview

Pembahasan dan Analisis Manajemen tentang Keuangan **114**
Management Discussion and Analysis of the Financial Results

BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

TINJAUAN KONDISI EKSTERNAL
EXTERNAL CONDITIONS OVERVIEW



Tantangan Ekonomi Global

Perekonomian global pada tahun 2023 sangat dinamis dan penuh ketidakpastian yang disebabkan oleh dampak pandemi dan perang Rusia-Ukraina yang berkepanjangan. Optimisme pemulihan perekonomian pada awal tahun 2023 masih jauh dari harapan. Selama perang Rusia-Ukraina, fragmentasi geopolitik-ekonomi meningkat, yang menyebabkan pasokan yang terbatas dan harga pangan dan energi di seluruh dunia yang tinggi. Ketegangan perdagangan yang berlanjut antara Amerika Serikat (AS) dan Tiongkok telah menyebabkan penurunan volume ekspor-impor kedua negara tersebut. Konflik yang terjadi antara Israel dan Palestina sejak awal Oktober 2023 juga telah meningkatkan ketegangan geopolitik di Kawasan Timur Tengah dan di seluruh dunia.

Kondisi ini menyebabkan pemulihan ekonomi global melambat, disertai dengan tekanan inflasi yang terus meningkat akibat harga energi dan pangan di seluruh dunia tersebut, serta keketatan pasar tenaga kerja di beberapa negara maju. Setelah mencatat pertumbuhan tinggi sebesar 3,5% pada 2022, pertumbuhan ekonomi dunia pada 2023 diprakirakan turun ke 3,0%, dan terus melambat menjadi 2,8% pada 2024. Faktor lain yang menyebabkan perlambatan

Global Economic Challenges

The global economy in 2023 is highly dynamic and fraught with uncertainty due to the ongoing impact of the pandemic and the prolonged Russia-Ukraine war. Optimism for economic recovery at the beginning of 2023 remains far from expectations. During the Russia-Ukraine war, geopolitical-economic fragmentation has increased, leading to limited supplies and high global prices of food and energy. Continued trade tensions between the United States (US) and China have resulted in reduced export-import volumes for both countries. The conflict between Israel and Palestine since early October 2023 has also escalated geopolitical tensions in the Middle East region and worldwide.

These conditions have led to a slowdown in global economic recovery, accompanied by increasing inflationary pressures due to the aforementioned worldwide energy and food prices, as well as tightness in the labor markets of several advanced countries. After recording a high growth of 3.5% in 2022, global economic growth in 2023 is forecasted to decrease to 3.0%, and continue to slow down to 2.8% in 2024. Another factor contributing to the global



ekonomi global adalah pengetatan moneter yang harus ditempuh bank sentral untuk menurunkan inflasi, karena utang pemerintah yang melonjak untuk membiayai ekspansi kebijaksanaan moneter.

Otoritas moneter di negara-negara Emerging Market and Developing Economies (EMDEs) harus memperkuat respons kebijakan mereka untuk melindungi stabilitas eksternal dari efek negatif rambatan global, termasuk pembalikan aliran investasi portofolio dan tingginya tekanan pelemahan nilai tukar. Namun, di tengah divergensi pertumbuhan ekonomi antara negara yang semakin senjang, diperkirakan lajunya masih akan melambat. Dalam laporan World Economic Outlook per Januari 2024, International Monetary Fund (IMF) memperkirakan pertumbuhan ekonomi global akan mencapai 3,1% pada 2023, atau turun dari capaian 3,5% pada 2022. Proyeksi IMF untuk pertumbuhan ekonomi Amerika Serikat (AS) adalah 2,5% dan 5,2% pada 2023, masing-masing.

Dari sisi volume perdagangan dunia, IMF memproyeksikan pertumbuhannya hanya 0,4% pada 2023, atau menurun dibandingkan 2022, sebesar 5,2%. Sedangkan Global Manufacturing PMI menurut

economic slowdown is monetary tightening measures implemented by central banks to curb inflation, as government debt soars to finance monetary policy expansion.

Monetary authorities in Emerging Market and Developing Economies (EMDEs) must strengthen their policy responses to safeguard external stability from the adverse effects of global spillovers, including portfolio investment reversals and heightened exchange rate depreciation pressures. However, amid growing economic growth divergence among countries, the pace is expected to slow. In the January 2024 World Economic Outlook report, the International Monetary Fund (IMF) forecasts global economic growth to reach 3.1% in 2023, down from 3.5% in 2022. The IMF's projections for economic growth in the United States (US) are 2.5% and 5.2% in 2023, respectively.

In terms of global trade volume, the IMF projects growth to be only 0.4% in 2023, a decline from 5.2% in 2022. Meanwhile, the Global Manufacturing PMI, according to J.P. Morgan and S&P Global, continued

J.P. Morgan dan S&P Global, pada awal triwulan terakhir 2023 masih menunjukkan tren pelemahan dan berkutat di zona kontraksi (di bawah 50,0), atau menurun dari sebelumnya di level 49,3 per November 2023 menjadi ke level 49,0 per Desember 2023. Hal ini antara lain disebabkan melemahnya arus perdagangan internasional yang salah satunya berimbas pada keketatan pasar lapangan kerja.

Analisis Perekonomian Nasional

Pertumbuhan ekonomi Indonesia tetap kuat di tengah perlambatan ekonomi global. Pasalnya, pertumbuhan ekonomi Indonesia masih solid dan lebih baik dibandingkan rata-rata negara G-20. Data Badan Pusat Statistik (BPS) menunjukkan pertumbuhan ekonomi Triwulan IV-2023 tumbuh 5,04% (YoY), meningkat dibandingkan Triwulan-III sebesar 4,94% (YoY). Dengan perkembangan tersebut, pertumbuhan ekonomi Indonesia secara keseluruhan tahun 2023 tercatat tumbuh 5,05% (YoY). Angka ini memang lebih rendah dibanding capaian 2022, sebesar 5,31%.

Pertumbuhan ekonomi yang meningkat pada triwulan IV 2023 didukung oleh hampir seluruh komponen PDB. Konsumsi rumah tangga tumbuh sebesar 4,47% (YoY). Pertumbuhan ekonomi Indonesia didominasi konsumsi rumah tangga yang mencapai 53% dari total PDB Indonesia. Kenaikan sektor konsumsi seiring dengan kenaikan mobilitas terutama pada Hari Besar Keagamaan Nasional (HBKN) Natal dan Tahun Baru, daya beli masyarakat yang stabil, serta keyakinan konsumen yang meningkat. Selain konsumsi rumah tangga, investasi serta belanja pemerintah juga turut mendukung momentum pemulihan ekonomi.

Konsumsi Lembaga Nonprofit yang Melayani Rumah Tangga (LNPRT) tumbuh tinggi sebesar 18,11% (YoY) didorong peningkatan aktivitas persiapan pemilu. Konsumsi Pemerintah meningkat dengan tumbuh sebesar 2,81% (YoY) didorong oleh belanja barang dan belanja pegawai. Investasi tumbuh sebesar 5,02% (YoY) terutama ditopang oleh investasi bangunan seiring berlanjutnya pembangunan infrastruktur dan meningkatnya aktivitas penanaman modal. Sementara itu, ekspor tumbuh sebesar 1,64% (YoY) ditopang oleh permintaan mitra dagang utama yang tetap tumbuh positif di tengah penurunan harga komoditas ekspor unggulan, serta membaiknya ekspor jasa seiring dengan peningkatan jumlah wisatawan mancanegara.

Nilai tukar Rupiah pada akhir 2023 tercatat menguat 1,11% (point to point) dibandingkan dengan akhir tahun 2022. Perkembangan ini lebih baik

to show a weakening trend in the early months of the last quarter of 2023 and remained in the contraction zone (below 50.0), declining from 49.3 in November 2023 to 49.0 in December 2023. This is partly due to the weakening of international trade flows, one of which has implications for tightening labor markets.

National Economic Analysis

Indonesia's economic growth remains robust amid global economic slowdown. This is because Indonesia's economic growth remains solid and outperforms the G-20 average. Data from the Central Statistics Agency (BPS) shows that Indonesia's economy grew by 5.04% (YoY) in the fourth quarter of 2023, an increase compared to 4.94% (YoY) in the third quarter. With this development, Indonesia's overall economic growth for 2023 recorded a growth of 5.05% (YoY). This figure is indeed lower than the achievement in 2022, which was 5.31%.

The increased economic growth in the fourth quarter of 2023 was supported by almost all components of GDP. Household consumption grew by 4.47% (YoY). Indonesia's economic growth is dominated by household consumption, which accounts for 53% of Indonesia's total GDP. The increase in consumption is accompanied by increased mobility, especially during National Religious Holidays (HBKN) such as Christmas and New Year, stable consumer purchasing power, and increased consumer confidence. In addition to household consumption, investment and government spending also supported the momentum of economic recovery.

Nonprofit Household Services Consumption (LNPRT) grew significantly by 18.11% (YoY), driven by increased election preparation activities. Government consumption increased by 2.81% (YoY), supported by purchases of goods and employee spending. Investment grew by 5.02% (YoY), primarily fueled by building investments amid ongoing infrastructure development and increasing capital investment activities. Meanwhile, exports grew by 1.64% (YoY), supported by demand from key trading partners that remained positive despite the decline in prices of leading export commodities, and improved service exports alongside the increasing number of foreign tourists.

The Rupiah exchange rate at the end of 2023 recorded a 1.11% appreciation (point to point) compared to the end of 2022. This development is better compared to

dibandingkan dengan apresiasi mata uang kawasan, seperti Baht Thailand dan Peso Filipina masing-masing sebesar 1,03%. dan 0,62%. Stabilitas nilai tukar Rupiah yang terjaga di tengah fenonema kuatnya dolar AS berdampak positif pada minimalnya imported inflation serta mendukung stabilitas perekonomian secara keseluruhan.

Sementara itu, dari sisi produksi, pertumbuhan tertinggi terjadi pada Lapangan Usaha Transportasi dan Pergudangan sebesar 13,96 persen. Sementara dari sisi pengeluaran pertumbuhan tertinggi dicapai oleh Pengeluaran Konsumsi Lembaga Nonprofit yang Melayani Rumah Tangga (PK-LNPRT) sebesar 9,83 persen. Kemudian, berdasarkan Produk Domestik Bruto (PDB) atas dasar harga berlaku, dilaporkan BPS telah mencapai Rp20.892,4 triliun dan PDB per kapita mencapai Rp75,0 juta atau USD4.919,7.

Prospek Ekonomi 2024

Berdasarkan proyeksi dari beberapa Lembaga Keuangan Internasional, sebagian besar memprediksikan bahwa pertumbuhan ekonomi Indonesia tahun 2024 masih tetap stabil dikisaran 5%, lebih tinggi dari proyeksi pertumbuhan ekonomi global di atas yang mencapai sebesar 2,9%. Beberapa Lembaga yang telah memproyeksikan besaran pertumbuhan perekonomian Indonesia tahun 2024 antara lain World Bank sebesar 4,9%, ADB dan IMF sebesar 5,0% serta OECD sebesar 5,2%. Sedangkan Pemerintah Indonesia telah menetapkan target pertumbuhan ekonomi Indonesia tahun 2024 sebesar 5,2%.

Untuk mencapai target pertumbuhan ekonomi tersebut, selain menyiapkan langkah antisipatif atas kondisi eksternal yaitu ketidakpastian global, kita juga harus mewaspadai tantangan dari dalam negeri/ domestik. Tantangan tersebut antara lain kenaikan suku bunga dalam negeri, ketahanan pangan nasional, pelemahan nilai tukar rupiah, dan kondisi politik dalam negeri menjelang pelaksanaan Pemilu tahun 2024.

the appreciation of regional currencies, such as the Thai Baht and the Philippine Peso, which appreciated by 1.03% and 0.62%, respectively. The maintained stability of the Rupiah exchange rate amid the strong US dollar phenomenon has positively impacted minimal imported inflation and supported overall economic stability.

Meanwhile, from the production side, the highest growth occurred in the Transportation and Warehousing sector at 13.96 percent. On the expenditure side, the highest growth was achieved by the Expenditure of Nonprofit Household Services Consumption (PK-LNPRT) at 9.83 percent. Furthermore, based on Gross Domestic Product (GDP) at current prices, the Central Statistics Agency (BPS) reported that GDP reached Rp20,892.4 trillion, with GDP per capita reaching Rp75.0 million or USD4,919.7.

Economic Outlook 2024

Based on projections from several international financial institutions, most predict that Indonesia's economic growth in 2024 will remain stable at around 5%, higher than the projected global economic growth above, which reaches 2.9%. Some institutions that have projected Indonesia's economic growth rate for 2024 include the World Bank at 4.9%, ADB and IMF at 5.0%, and OECD at 5.2%. Meanwhile, the Indonesian government has set a target for Indonesia's economic growth in 2024 at 5.2%.

To achieve this economic growth target, apart from preparing anticipatory measures for external conditions, namely global uncertainty, we also need to be vigilant about domestic challenges. These challenges include domestic interest rate hikes, national food security, depreciation of the rupiah exchange rate, and domestic political conditions ahead of the 2024 elections.

TINJAUAN INDUSTRI
INDUSTRY OVERVIEW



Tinjauan Industri
Sepanjang 2023, dengan menengok data harga acuan produk tambang Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM), harga acuan tembaga ada di posisi terendah di Desember 2023 hingga USD8.032 per metrik ton basah setelah mencapai harga tertinggi tahun ini pada Juli 2023 sebesar USD9.070 per metrik. Sementara itu, harga emas sebagai mineral ikutan yang justru diburu sebagai komoditas investasi *safe haven* meningkat di tengah gejolak politik. Harga acuan emas dari USD1.775 per ons pada Januari 2023 naik menjadi USD1.973 per ons di Desember 2023.

Proyeksi di tahun 2024
Harga komoditas ekspor tambang mineral pada tahun 2024 masih akan ditentukan oleh perkembangan geopolitik hingga kelancaran rantai pasok. Perhimpunan Ahli Pertambangan Indonesia (Perhapi) melaporkan, beberapa faktor yang dapat memengaruhi harga komoditas tambang tahun 2024 adalah perang Rusia-Ukraina. Kemudian, berlanjutnya invasi Israel di Gaza, Palestina, dan pemblokadean pelayaran di Laut Merah, sehingga menyebabkan biaya transportasi global dan asuransi akan meningkat.

Industry Overview
Throughout 2023, based on the reference prices of mining products from the Ministry of Energy and Mineral Resources (ESDM), the reference price of copper was at its lowest in December 2023, at USD8,032 per metric ton wet after reaching its highest price this year in July 2023 at USD9,070 per metric ton. Meanwhile, the price of gold, sought after as a safe-haven investment commodity amidst political turmoil, increased. The reference price of gold rose from USD1,775 per ounce in January 2023 to USD1,973 per ounce in December 2023.

Projection for 2024.
The prices of mining mineral export commodities in 2024 will still be determined by geopolitical developments and the smoothness of the supply chain. The Indonesian Mining Experts Association (Perhapi) reports that several factors that may affect commodity prices in 2024 include the Russia-Ukraine war. Furthermore, the ongoing Israeli invasion in Gaza, Palestine, and the blockade of shipping in the Red Sea, leading to increased global transportation and insurance costs.



Komoditas Emas

Menurut data Bank Dunia, pada 2023 rata-rata harga emas 99,5% (fine gold) London Fix Afternoon Price mencapai USD1.942,67 per troy ons. Angkanya naik sekitar 7,9% dibanding rata-rata harga 2022 (year-on-year/YoY), serta menjadi rekor tertinggi baru. Dalam laporan Commodity Markets Outlook edisi Oktober 2023, Bank Dunia memproyeksikan rata-rata harga emas pada 2023 hanya USD1.800 per troy ons. Untuk proyeksi 2024, Bank Dunia memprediksi harga emas akan naik karena dipengaruhi ketidakpastian situasi konflik Israel-Palestina.

Gold Commodity

According to World Bank data, in 2023 the average price of 99.5% gold (fine gold) London Fix Afternoon Price will reach USD1,942.67 per troy ounce. This figure is up around 7.9% compared to the average price in 2022 (year-on-year/YoY), and is a new record high. In the October 2023 edition of the Commodity Markets Outlook report, the World Bank projects that the average gold price in 2023 will be only USD 1,800 per troy ounce. For projections for 2024, the World Bank predicts that gold prices will rise due to the uncertainty of the Israeli-Palestinian conflict situation.

Logam Mulia Precious Metals	Satuan Unit	Rata-Rata Tahunan Annual Averages		Rata-Rata Kuartal Quarterly Averages		Rata-Rata Bulanan Monthly Averages	
		Jan-Dec	Jan-Dec	Oct-Dec	Jan-Mar	December	January
		2022	2023	2022	2023	2023	2024
Emas Gold	**USD/Oz**	1,801	1,943	1,729	1,888	2,026	2,034

Sumber I Source: www.worldbank.org

Harga emas dunia bertahan di atas level USD2.000 per troy ons sepanjang Desember 2023. Tercatat kontrak emas paling aktif untuk pengiriman Desember 2023 di divisi Comex New York Exchange sebesar USD2.075,65

In December 2023, world gold prices held above USD2,000 per troy ounce. The most active gold contract for December 2023 delivery on the Comex New York Exchange reached USD2,075.65 per troy

per troy ons pada Selasa (26/12) pukul 15.00 WIB. Nilainya menguat 0,9% sepanjang Desember 2023 berjalan (month-to-date/mtd).

Begitu pula harga emas di pasar spot menguat 1,42% (mtd) ke level USD2.064,61 per troy ons. Sedangkan, indeks dolar AS yang mengukur greenback terhadap enam mata uang utama saingannya turun 2,09% (mtd) menjadi 101,269. Adapun, rata-rata harga emas Comex sebesar USD2.042,21 per troy ons sepanjang Desember 2023. Sedangkan, rata-rata harga emas di pasar spot sebesar USD2.029,89 per troy ons pada bulan ini.

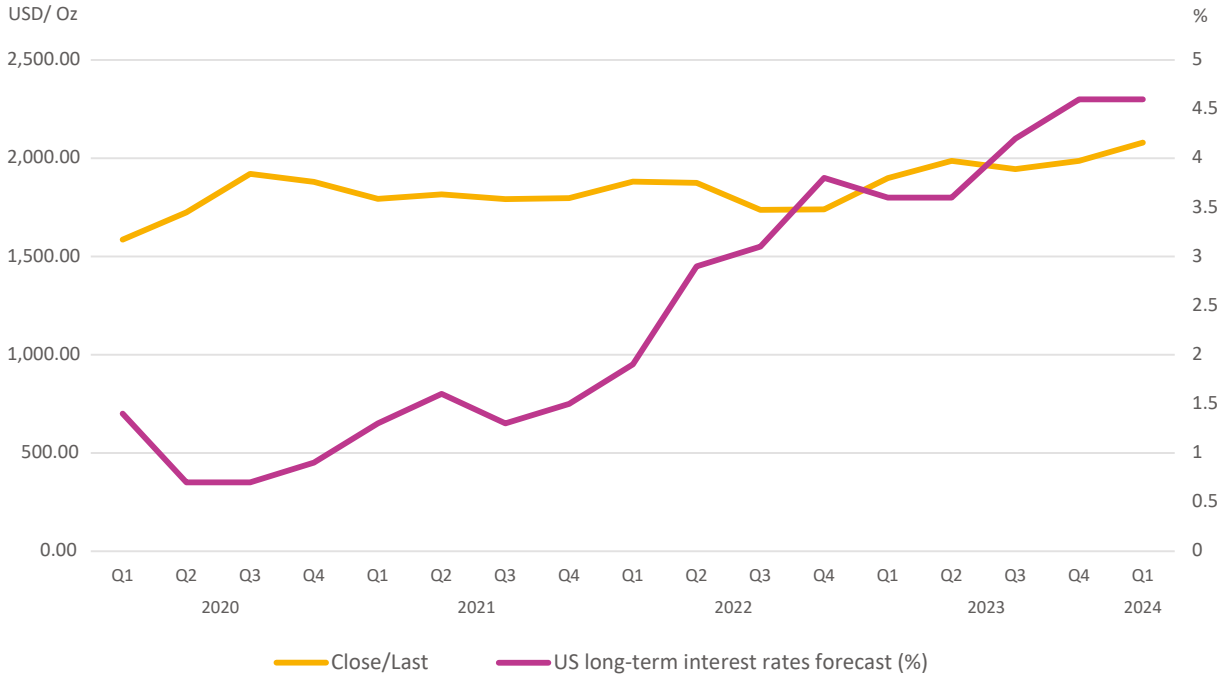
Sentimen utama yang mendorong harga emas global sepanjang Desember 2023 adalah pelemahan indeks dolar Amerika Serikat (AS). Kenaikan logam kuning ini juga didukung oleh ekspektasi berakhirnya siklus kenaikan suku bunga The Federal Reserve (The Fed).

ounce on Tuesday (26/12) at 3:00 PM WIB, up 0.9% month-to-date (mtd).

Similarly, spot gold prices rose by 1.42% mtd to USD2,064.61 per troy ounce. Meanwhile, the US dollar index, measuring the greenback against its six major counterparts, fell by 2.09% mtd to 101.269. The average Comex gold price was USD2,042.21 per troy ounce throughout December 2023, while the average spot gold price was USD2,029.89 per troy ounce this month.

The primary factors driving global gold prices throughout December 2023 were the weakening US dollar index and expectations of the Federal Reserve (The Fed) ending its interest rate hike cycle.

Pergerakan Harga Emas Vs suku bunga acuan
Gold Prices vs Interest Rates Movement



Sumber|Source: data.oecd.org and www.nasdaq.com

Dalam pertemuan Komite Pasar Terbuka Federal (FOMC) pada Rabu (13 Desember 2023), The Fed mempertahankan suku bunga sesuai perkiraan di level 5.25%-5.50%. Sebanyak 17 dari 19 pejabat The Fed pun memproyeksikan bahwa suku bunga akan lebih rendah pada akhir 2024.

Sebelumnya, The Fed telah menaikkan suku bunga acuan sebesar 525 basis poin (bps) sejak Maret 2022.

In the Federal Open Market Committee (FOMC) meeting on Wednesday (December 13, 2023), The Fed kept interest rates unchanged at the expected level of 5.25%-5.50%. Seventeen out of nineteen Fed officials projected that interest rates would be lower by the end of 2024.
Previously, The Fed had raised the benchmark interest rate by 525 basis points (bps) since March 2022 as a measure to curb inflation. Fed officials forecast a 75

Hal itu dilakukan sebagai upaya untuk menekan inflasi. Sedangkan Pejabat The Fed memperkirakan penurunan suku bunga sebesar 75 basis poin (bps) pada 2024 dengan asumsi inflasi 2,4% pada akhir 2024. Dengan demikian, kemungkinan ada tiga kali pemangkasan jika masing-masing dilakukan sebesar 25 bps.

basis point (bps) rate cut in 2024 assuming inflation at 2.4% by the end of 2024. Thus, there might be three rate cuts, each by 25 bps.

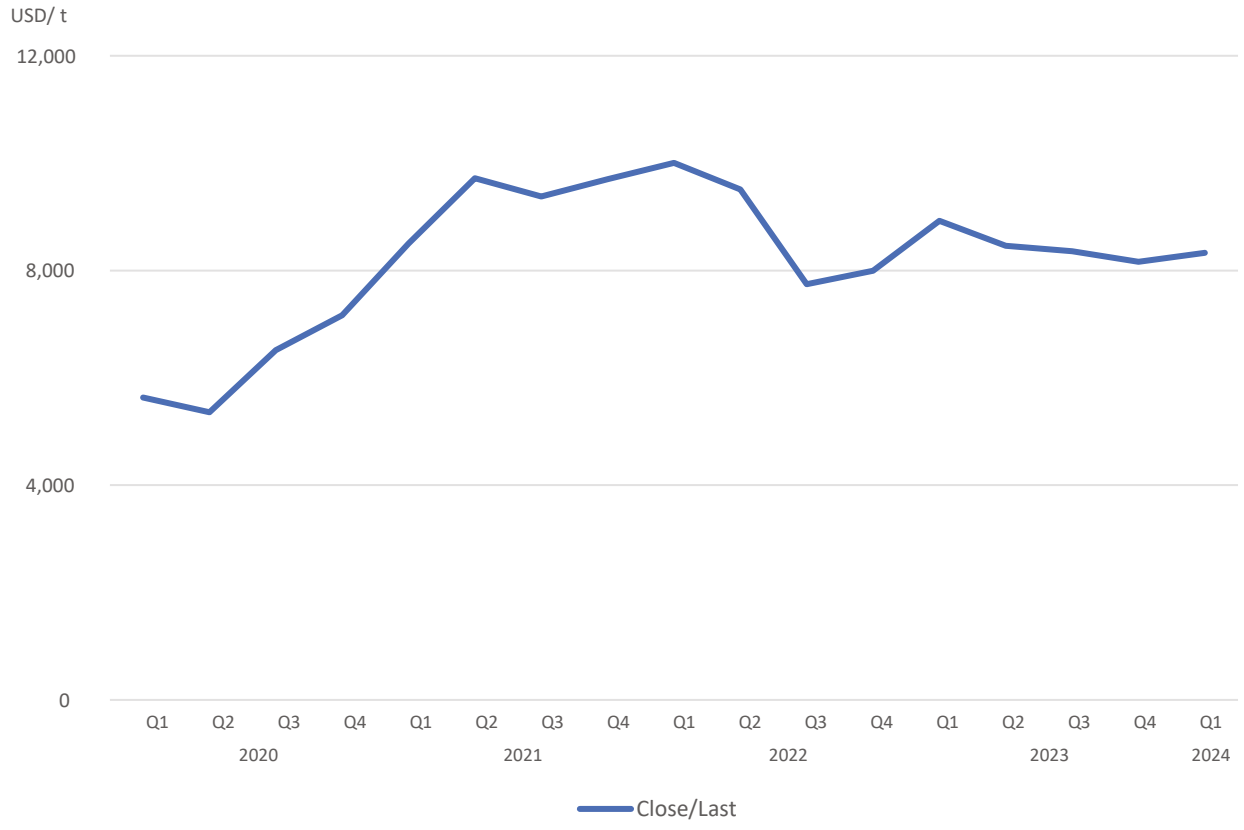
Komoditas Tembaga

Harga tembaga berjangka untuk kontrak Maret 2024 di bursa Comex terpantau naik 0,23% ke level USD3,8640/pon. Sepanjang perdagangan 1 Desember 2023 tersebut, harga tembaga sempat menguat menyentuh level tertingginya di USD3,8658/pon dan level terendah di USD3,8550/pon. Harga tersebut melanjutkan lajunya dari perdagangan sehari sebelumnya yang ditutup menguat 0,78% pada 30 November 2023.

Copper Commodity

Copper futures for March 2024 contracts on the Comex exchange rose by 0.23% to USD3.8640/pound. During the December 1, 2023 trading session, copper prices briefly rose, reaching their highest level at USD3.8658/pound and lowest level at USD3.8550/pound. This price movement continued the upward trend from the previous day's trading, which closed up by 0.78% on November 30, 2023.

Pergerakan Harga Tembaga
Copper Prices Movement



Sumber|Source: www.nasdaq.com

Kondisi yang sama juga terjadi pada harga tembaga di bursa London Metal Exchange (LME) yang terapresiasi 0,24% ke level USD8.494,00/ton pada waktu perdagangan yang sama. Pergerakan tersebut melanjutkan lajunya dari perdagangan sehari sebelumnya yang ditutup naik 0,70% pada 30 November 2023.

The same trend occurred in copper prices on the London Metal Exchange (LME), appreciating by 0.24% to USD8,494.00/ton during the same trading period. This movement continued the upward trend from the previous day's trading, which closed up by 0.70% on November 30, 2023.

Penguatan harga tembaga pada 1 Desember 2023 mencapai level tertinggi dalam tiga bulan yang mana sebelumnya harga tertinggi berada di level USD3,8550/pon pada 3 September 2023 untuk bursa Comex dan level USD8.500,50/ton pada 1 September 2023 untuk bursa LME. Melansir Reuters, kenaikan harga tembaga terjadi di tengah melambatnya aktivitas manufaktur China sehingga meningkatkan harapan terkait lebih banyak stimulus dari pemerintah. Di samping itu, laju dolar AS yang cenderung melemah juga ikut mendorong pergerakan harga komoditas logam tersebut.

Copper prices strengthened to a three-month high on December 1, 2023, surpassing the previous highs of USD3,8550/ton on September 3, 2023, for the Comex exchange and USD8,500.50/ton on September 1, 2023, for the LME exchange. According to Reuters, the rise in copper prices occurred amidst slowing manufacturing activity in China, which raised expectations of further government stimulus. Additionally, the weakening US dollar also contributed to the movement of metal commodity prices.

Logam Mulia Precious Metals	Satuan Unit	Rata-Rata Tahunan Annual Averages		Rata-Rata Kuartal Quarterly Averages		Rata-Rata Bulanan Monthly Averages	
		Jan-Dec	Jan-Dec	Oct-Dec	Jan-Mar	December	January
		2022	2023	2022	2023	2023	2024
Tembaga Copper	**USD/t**	8,822	8,490	8,025	8,944	8,400	8,339

Sumber I Source: www.worldbank.org

Komoditas Seng

International Lead and Zinc Study Group (ILZSG), melapaorkan, pasar Timbal dan Seng olahan global kemungkinan mengalami surplus pada 2023 dan 2024. Pasokan global logam timbal yang dimurnikan akan melebihi permintaan sebesar 35.000 metrik ton pada 2023. Pada 2024, diperkirakan akan ada surplus 52.000 ton.

Zinc Commodity

The International Lead and Zinc Study Group (ILZSG) reported that the global refined lead and zinc markets are likely to experience surpluses in 2023 and 2024. Global supply of refined lead is expected to exceed demand by 35,000 metric tons in 2023. In 2024, a surplus of 52,000 tons is anticipated.

Produksi timbal olahan terlihat meningkat di sejumlah negara pada tahun 2023, terutama Australia, China dan India, dengan perkiraan pasokan global meningkat 2,7% menjadi 12,84 juta ton. Pasokan timbal diperkirakan naik 2,3% menjadi 13,14 juta ton pada tahun depan. Pada 2024, pasokan logam diperkirakan meningkat di Australia, Bulgaria, China, India, Italia, Jepang, Korea Selatan, dan Uni Emirat Arab.

Refined lead production appears to be increasing in several countries in 2023, notably Australia, China, and India, with estimated global supply rising by 2.7% to 12.84 million tons. Lead supply is forecasted to increase by 2.3% to 13.14 million tons next year. In 2024, metal supply is expected to increase in Australia, Bulgaria, China, India, Italy, Japan, South Korea, and the United Arab Emirates.

Logam Mulia Precious Metals	Satuan Unit	Rata-Rata Tahunan Annual Averages		Rata-Rata Kuartal Quarterly Averages		Rata-Rata Bulanan Monthly Averages	
		Jan-Dec	Jan-Dec	Oct-Dec	Jan-Mar	December	January
		2022	2023	2022	2023	2023	2024
Seng Zinc	**USD/Mt**	3,481	2,653	3,012	3,137	2,502	2,515

Sumber I Source: www.worldbank.org

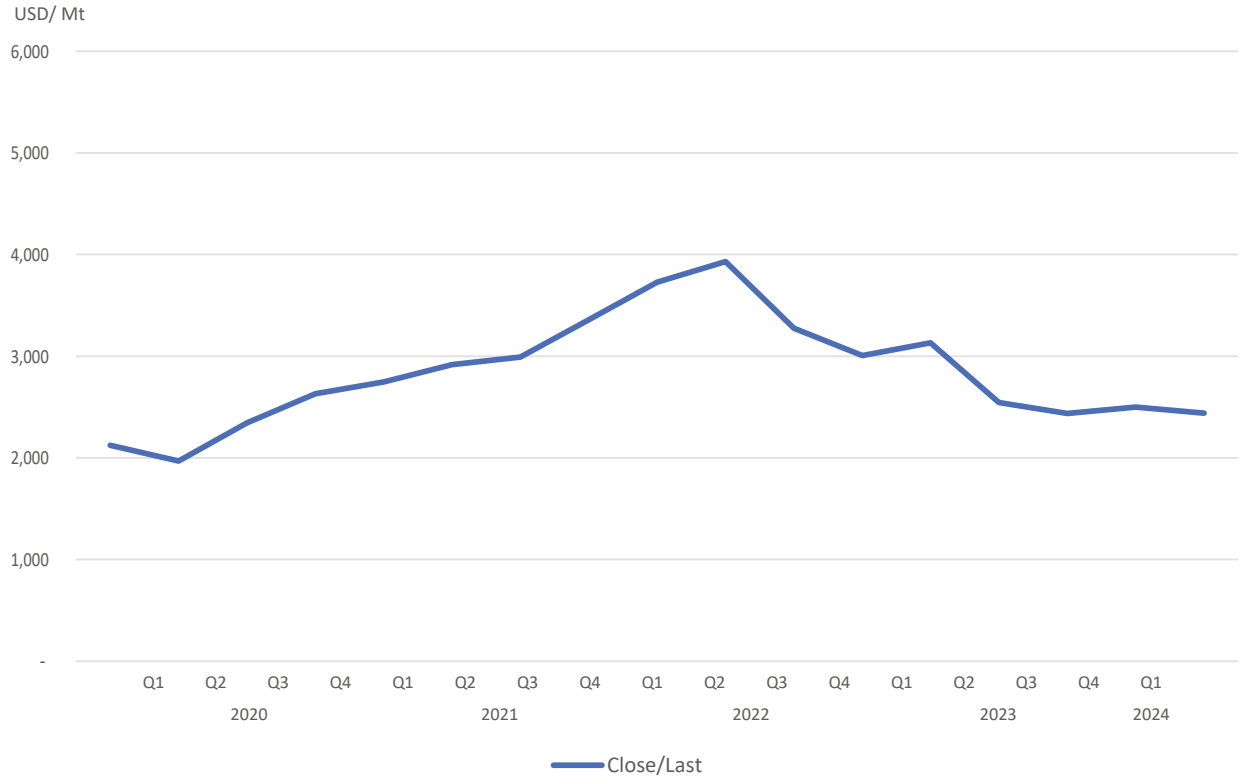
Permintaan logam timbal yang dimurnikan diperkirakan meningkat 1,1% menjadi 12,80 juta ton tahun ini dan 2,2% menjadi 13,08 juta ton pada 2024. Permintaan China untuk timbal terlihat meningkat 1,9% tahun ini, ILZSG menambahkan, didukung oleh

Demand for refined lead is expected to increase by 1.1% to 12.80 million tons this year and by 2.2% to 13.08 million tons in 2024. Chinese demand for lead is seen rising 1.9% this year, ILZSG added, supported by a 13.4% increase in lead-acid battery production during

peningkatan produksi baterai asam timbal yang naik 13,4% selama tujuh bulan pertama tahun 2023. Seng diperkirakan mengalami surplus sebesar 248.000 ton pada 2023 dan surplus 367.000 ton pada 2024.

the first seven months of 2023. Zinc is forecasted to experience a surplus of 248,000 tons in 2023 and a surplus of 367,000 tons in 2024.

Pergerakan Harga Seng
Zinc Prices Movement



Sumber|Source: www.lme.com

Komoditas Timah Hitam

Harga timah hitam/timbal (lead) naik 3% pada Kuartal III-2023 dibandingkan Kuartal II-2023, karena permintaan yang lebih tinggi. Harga timah hitam rata-rata mencapai USD2.252 per metrik ton di bulan September 2023. Angka ini naik 4,5% dari harga di bulan Agustus 2023 yang mencapai USD2.155 per metrik ton. Harga rata-rata timbal di bulan September 2023 lebih tinggi 20,4% dari tahun ke tahun. Sementara itu, pada tanggal 29 September 2023, harga timbal diperdagangkan pada USD2.200 per metrik ton, turun 2,1% dari bulan Agustus 2023.

Harga naik di September 2023 di tengah-tengah kondisi permintaan yang lebih lancar di China. PMI manufaktur naik tipis ke area ekspansif di September 2023, menunjukkan permintaan yang lebih kuat untuk logam. Penjualan mobil yang kuat di seluruh dunia pada bulan Agustus dan September memberikan dukungan tambahan.

Lead Commodity

Lead prices rose by 3% in Q3-2023 compared to Q2-2023 due to higher demand. The average price of lead reached USD2,252 per metric ton in September 2023, up 4.5% from August 2023's price of USD2,155 per metric ton. The average lead price in September 2023 was 20.4% higher year-on-year. Meanwhile, on September 29, 2023, lead was traded at USD2,200 per metric ton, down 2.1% from August 2023.

The price increase in September 2023 came amid smoother demand conditions in China. Manufacturing PMI slightly rose into expansionary territory in September 2023, indicating stronger demand for metals. Strong global car sales in August and September provided additional support.

Sedangkan dari sisi suplay, perkembangan terakhir adalah campuran untuk harga. Sebuah tambang timah hitam di Portugal berhenti beroperasi pada akhir September 2023, karena profitabilitas yang rendah. Meskipun demikian, produksi timah sekunder di China meningkat di Agustus 2023, dan tren ini diperkirakan berlanjut di September 2023.

On the supply side, recent developments present a mixed picture for prices. A black lead mine in Portugal ceased operations at the end of September 2023 due to low profitability. Nevertheless, secondary lead production in China increased in August 2023, and this trend is expected to continue in September 2023.

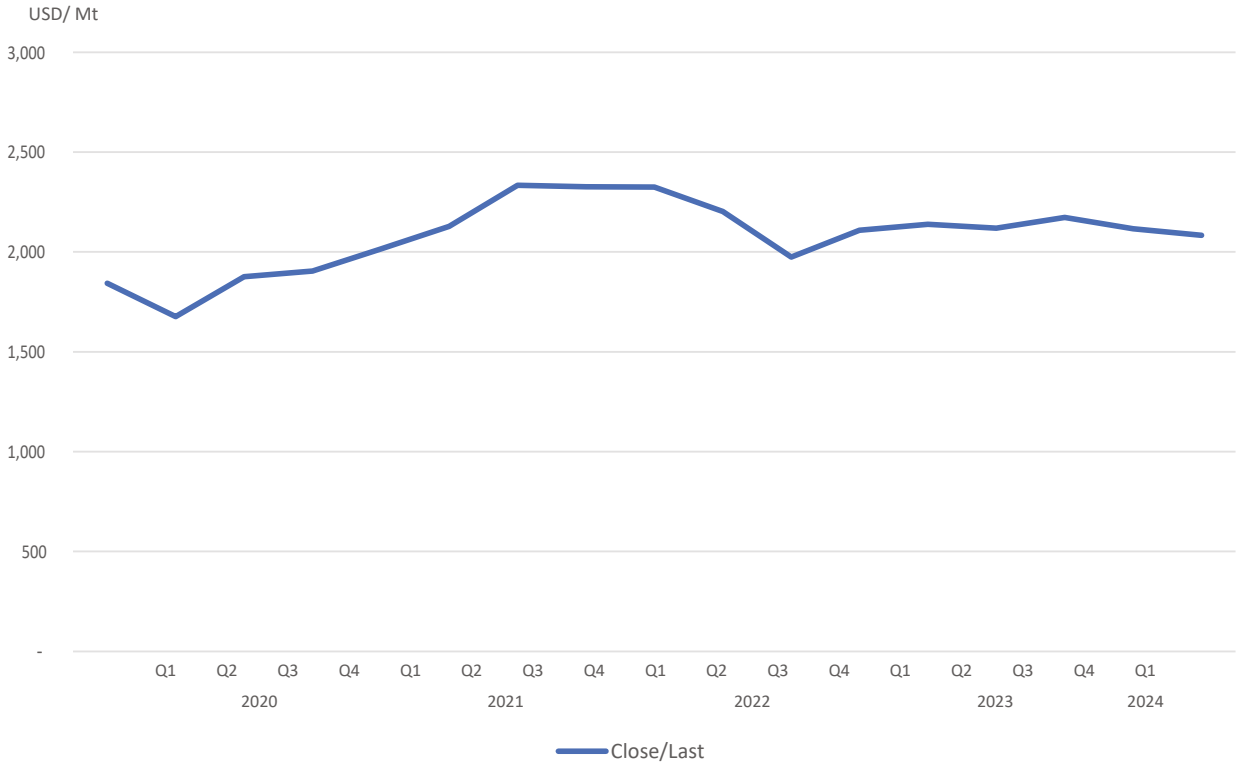
Logam Mulia Precious Metals	Satuan Unit	Rata-Rata Tahunan Annual Averages		Rata-Rata Kuartal Quarterly Averages		Rata-Rata Bulanan Monthly Averages	
		Jan-Dec	Jan-Dec	Oct-Dec	Jan-Mar	December	January
		2022	2023	2022	2023	2023	2024
Timah Hitam Lead	**USD/Mt**	2,151	2,136	2,105	2,137	2,027	2,086

Sumber I Source: www.worldbank.org

Langkah-langkah stimulus di China dan spekulasi bahwa negara-negara besar mendekati akhir siklus pengetatan moneter mendorong sentimen untuk sektor otomotif, konsumen utama baterai timah-asam. Sekitar 85% permintaan timah hitam adalah untuk baterai, dimana setengahnya untuk baterai mobil pengganti. Dengan demikian, timah hitam terlindungi dari penurunan siklus permintaan yang mempengaruhi logam industri lainnya.

Stimulus measures in China and speculation that major economies are nearing the end of monetary tightening cycles are boosting sentiment for the automotive sector, a key consumer of lead-acid batteries. About 85% of black lead demand is for batteries, half of which are for replacement car batteries. Thus, black lead is shielded from downturns in demand cycles affecting other industrial metals.

Pergerakan Harga Lead
Lead Prices Movement



Sumber|Source: www.lme.com

Harga timah hitam diperkirakan akan turun sebesar 2% pada tahun 2023 dan relatif stabil pada tahun 2024 dan 2025 di tengah peningkatan pasokan yang stabil. Pertumbuhan produksi tambang diperkirakan akan meningkat pada tahun 2024 dan tumbuh secara moderat dalam jangka menengah. Produksi timah hitam primer meningkat dari Australia, Kanada, China, India, dan Korea Selatan. Sedangkan pasokan sekunder (baterai daur ulang) juga menunjukkan peningkatan.

Black lead prices are expected to decline by 2% in 2023 and remain relatively stable in 2024 and 2025 amid stable supply increases. Mine production growth is forecasted to rise in 2024 and grow moderately in the medium term. Primary black lead production is increasing from Australia, Canada, China, India, and South Korea. Meanwhile, secondary supply (recycled batteries) is also showing increases.

Permintaan timah hitam menghadapi hambatan struktural dari peningkatan produksi kendaraan listrik, yang sebagian besar menggunakan baterai lithium. Meskipun baterai timah hitam-asam masih digunakan untuk fungsi sekunder di EV (kendaraan listrik), ada indikasi bahwa beberapa produsen mungkin tidak akan menggunakannya. Prospek baterai timah hitam industri juga tidak pasti, mengingat perkembangan teknologi yang terus berinovasi.

Black lead demand faces structural obstacles from the rise of electric vehicle (EV) production, mostly utilizing lithium batteries. Although black lead-acid batteries are still used for secondary functions in EVs, there are indications that some manufacturers may not utilize them. The outlook for industrial black lead batteries is also uncertain given ongoing technological advancements.

PEMBAHASAN DAN ANALISIS MANAJEMEN TENTANG KEUANGAN

MANAGEMENT DISCUSSION AND ANALYSIS OF THE FINANCIAL RESULTS



TINJAUAN KEUANGAN

Pembahasan dan analisis kinerja keuangan berikut mengacu pada Laporan Keuangan Konsolidasian PT Bumi Resources Minerals Tbk dan Entitas Anak untuk tahun yang berakhir tanggal 31 Desember 2023 yang telah diaudit oleh Kantor Akuntan Publik (KAP) Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan. Perseroan menyajikan laporan keuangan dalam denominasi USD (dollar AS), sesuai ketentuan PSAK yang berlaku.

LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN

Total Aset

Jumlah aset Perseroan pada akhir tahun 2023 sebesar USD1.104,8 juta, meningkat 2,3% dibandingkan tahun 2022 sebesar USD1.080,2 juta. Komposisi aset Perseroan terdiri dari 13,2% aset lancar dan 86,8% aset tidak lancar.

Aset Lancar

Aset lancar di periode 2023 sebesar USD145,8 juta, turun (20,9%) dari USD184,4 juta pada tahun 2022. Kas dan setara kas turun sebesar (55,1%) dari USD10,2 juta menjadi USD4,6 juta terutama karena adanya pembayaran pembelian asset tetap dan pembayaran aktivitas pertambangan.

FINANCIAL REVIEW

The discussion and analysis of financial performance below refer to the Consolidated Financial Statements of PT Bumi Resources Minerals Tbk and its subsidiaries for the year ended December 31, 2023, audited by the Public Accountant Office (KAP) Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan. The company presents its financial statements in USD (US dollars), in accordance with applicable PSAK regulations.

CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION

Total Assets

The company's total assets at the end of 2023 amounted to USD1,104.8 million, representing a 2.3% increase compared to USD1,080.2 million in 2022. The composition of the company's assets consists of 13.2% current assets and 86.8% non-current assets.

Current assets

Current assets in 2023 amounted to USD145.8 million, down by (20.9%) from USD184.4 million in 2022. Cash and cash equivalents decreased by (55.1%) from USD10.2 million to USD4.6 million mainly due to payments for the purchase of fixed assets and mining activities.



Aset lancar lainnya turun sebesar (53,7%) dari USD19,8 juta menjadi USD9,1 juta dikarenakan hanya ada penambahan uang investasi dari PT Dairi Prima Mineral sebesar 0,9% dari tahun sebelumnya, sedangkan dari PT Suma Heksa Sinergi tidak ada tambahan uang muka investasi.

Aset Tidak Lancar

Aset tidak lancar sebesar USD959,0 juta, naik 7% dari USD895,8 juta dari tahun 2022. Kenaikan aset tidak lancar terutama karena adanya kenaikan pada piutang pihak berelasi, investasi pada ventura bersama dan naiknya properti pertambangan serta kenaikan pada aset tetap.

Total Liabilitas

Jumlah liabilitas Perseroan pada akhir tahun 2023 sebesar USD135,5 juta, naik 8,3% dibandingkan USD125,1 juta pada tahun 2022. Komposisi liabilitas Perseroan terdiri dari 62,3 % liabilitas jangka pendek dan 37,7% liabilitas jangka panjang.

Other current assets decreased by (53.7%) from USD19.8 million to USD9.1 million because there was only an addition of investment funds from PT Dairi Prima Mineral by 0.9% from the previous year, while there was no additional advance investment from PT Suma Heksa Sinergi.

Non-Current Assets

Non-current assets amounted to USD959.0 million, up 7% from USD895.8 million in 2022. The increase in non-current assets is mainly due to an increase in related party receivables, investments in joint ventures, and the appreciation of mining properties, as well as an increase in fixed assets.

Total Liabilities

The company's total liabilities at the end of 2023 amounted to USD135.5 million, up 8.3% compared to USD125.1 million in 2022. The composition of the company's liabilities consists of 62.3% short-term liabilities and 37.7% long-term liabilities.

Liabilitas Jangka Panjang

Liabilitas jangka panjang sebesar USD51,12 juta, turun (12,8%) dari USD58,6 juta pada tahun 2022. Penurunan liabilitas jangka panjang karena adanya pembayaran untuk fasilitas kredit investasi refinancing yang dilakukan setiap kuartal.

Ekuitas

Ekuitas Perseroan pada akhir tahun 2023 sebesar USD969,3 juta naik 1,5% dibandingkan tahun 2022 sebesar USD955,1 juta. Kenaikan ekuitas terutama karena Perseroan membukukan defisit sebesar USD784,9 juta dibanding tahun 2022 sebesar USD798,8 juta.

LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN

Laporan laba rugi Perseroan pada tahun 2023 menunjukan kinerja yang positif. Hal ini dapat dilihat dari pendapatan yang lebih tinggi pada tahun 2023 dibandingkan pendapatan pada tahun 2022. Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, yang diaudit oleh Kantor Akuntan Publik Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan dengan Opini Wajar, dalam semua hal yang material. Kondisi keuangan Perseroan dan anak perusahaan secara ringkas dapat dilihat dalam tabel berikut:

Penjualan Neto

Penjualan neto Perseroan merupakan total dari seluruh penjualan neto anak-anak perusahaan yang dikonsolidasikan dari berbagai segmen usaha. tahun-tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 dapat ditunjukkan dalam tabel di bawah ini:

Pendapatan dan Laba Kotor

Pada tahun 2023, Perseroan membukukan pendapatan sebesar USD46,6 juta, naik 300% dari USD11,6 juta pada tahun 2022. Pendapatan Perseroan berasal dari penjualan emas sebesar USD 45,6 juta dan pendapatan jasa pertambangan sebesar USD 1 juta.

Long Term Liabilities

Long-term liabilities amounted to USD51.12 million, went down by 12.8% compared to USD58.6 million in 2022. The decrease in long-term liabilities is due to payments for refinancing investment credit facilities made quarterly.

Equity

The company's equity at the end of 2023 amounted to USD969.3 million, up 1.5% compared to USD955.1 million in 2022. The increase in equity is mainly due to the company recording a deficit of USD784.9 million compared to USD798.8 million in 2022.

CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME

The company's income statement for 2023 shows positive performance. This can be seen from higher revenues in 2023 compared to revenues in 2022. As of December 31, 2023, and 2022, audited by the Public Accountant Office of Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan with an Unqualified Opinion, in all material respects. A summary of the financial condition of the company and its subsidiaries can be seen in the following table:

Net Sales

The company's net sales represent the total of all consolidated subsidiary net sales from various business segments. The years ending on December 31, 2023, and 2022, can be shown in the table below:

Revenue and Gross Profit

In 2023, the company recorded revenue of USD46.6 million, up 300% from USD11.6 million in 2022. The company's revenue came from gold sales amounting to USD45.6 million and mining service revenue of USD1 million.

Uraian (dalam USD) Description (in USD)	2023	2022	Pertumbuhan Growth	
			Nilai Amount	%
Pendapatan Revenue	46,637,766	11,644,445	34,993,321	300.52
Beban Usaha Cost of Revenue	(9,157,617)	(5,503,434)	(3,654,183)	66.40
Laba (Rugi) Usaha Operating income (loss)	17,099,256	1,063,303	16,035,953	1,508.13
Laba (Rugi) Bruto Gross Profit	26,256,873	6,566,737	19,690,136	299.85
Penghasilan/(Beban) Lain-lain – Neto Ther Income/(Expenses) – Net	359,957	31,479,617	(31,119,660)	(98.86)
Laba Sebelum Pajak Penghasilan Profit Before Income Tax	17,459,213	32,542,920	(15,083,707)	(46.35)
Beban Pajak Penghasilan Income Tax Expense	(3,271,162)	(18,859,134)	15,587,972	(82.65)
Laba (Rugi) Tahun Berjalan Income (Loss) for the Year	14,188,051	13,683,786	504,265	3.68
Laba (Rugi) per Saham (Saham Dasar atau Dilusian per 1000 Saham) / Basic/Diluted Income (Loss) per 1000 Shares	0,10	0,10	-	-

Beban Usaha dan Laba Usaha

Beban usaha sebesar (USD9,2 juta), naik 66,4% dari (USD5,5 juta) dibandingkan pada tahun 2022 dan menghasilkan laba usaha sebesar USD17,1 juta dibandingkan pada tahun 2022 sebesar USD1,1 juta.

Penghasilan Lain-lain – Neto dan Laba Sebelum Pajak Penghasilan

Perseroan mencatat Penghasilan lain-lain – neto sebesar USD359,9 ribu, turun signifikan (98,8%) dari USD31,5 juta pada tahun 2022. Penurunan penghasilan lain-lain – neto terutama karena pemulihan piutang lainnya yang telah dibukukkan di tahun sebelumnya sebesar USD 90,9 juta.

Dengan demikian, Perseroan membukukan laba sebelum pajak penghasilan sebesar USD17,5 juta, turun drastis (46%) dari USD32,5 juta pada tahun 2022.

Beban Pajak Penghasilan

Beban pajak penghasilan pada tahun 2023 sebesar USD3,3 juta, turun 82,6% dari USD18,8 juta pada tahun 2022.

Laba Bersih dan Laba Komprehensif Neto

Perseroan memperoleh laba bersih tahun berjalan sebesar USD14,2 juta, naik dibandingkan USD13,7 juta pada tahun 2022. Dengan penghasilan komprehensif lain tahun 2023 sebesar USD45,6 ribu, dan penghasilan komprehensif neto pada tahun 2022 sebesar USD590,5 ribu pada tahun 2022.

Operating Expenses and Operating Income

Operating expenses amounted to (USD9.2 million), up 66.4% from (USD5.5 million) compared to 2022, resulting in operating income of USD17.1 million compared to USD1.1 million in 2022.

Other Income – Net and Income Before Income Tax

The company recorded Other Income – Net of USD359.9 thousand, significantly down (98.8%) from USD31.5 million in 2022. The decrease in other income – net is mainly due to the recovery of other receivables booked in the previous year amounting to USD90.9 million.

Thus, the company reported income before income tax of USD17.5 million, drastically down (46%) from USD32.5 million in 2022.

Income Tax Expense

The income tax expense for the year 2023 amounted to USD3.3 million, down 82.6% from USD18.8 million in 2022.

Net Income and Comprehensive Net Income

The company achieved a current year net income of USD14.2 million, up from USD13.7 million in 2022. With other comprehensive income for 2023 of USD45,6 thousand, and comprehensive net income in 2022 of USD590.5 thousand.

LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN

Perseroan menggunakan laporan Arus Kas untuk menghitung jumlah pemasukan dan pengeluaran dalam suatu periode tertentu secara komprehensif, sehingga dapat dilihat tingkat perbandingan antara belanja Perseroan dengan Pemasukan. Per 31 Desember 2023 Perseroan mencatat kenaikan bersih kas dan setara kas sebesar USD4,6 juta, menurun (55%) dibandingkan posisi kas dan setara kas pada tahun 2022, yang tercatat sebesar USD10,2 juta.

Kas untuk Aktivitas Operasi

Arus kas dari aktivitas operasi merupakan arus kas yang diperoleh dan/atau digunakan untuk aktivitas utama operasi Perseroan. Kas yang diperoleh dari aktivitas operasi terutama berasal dari penerimaan dari pelanggan sebesar USD46,5 juta (2022: Rp11,6 juta). Sedangkan kas yang digunakan untuk aktivitas operasi terutama adalah pembayaran kepada pemasok dan lain-lain sebesar USD11,7 juta (2022: USD2,9 juta) dan pembayaran kepada karyawan sebesar USD9,8 juta (2022: USD2,6 juta).

CONSOLIDATED CASH FLOW STATEMENT

The company utilizes the Cash Flow Statement to calculate the amount of income and expenditure over a specific period comprehensively, allowing for a comparison between the company's spending and income. As of December 31, 2023, the company recorded a net increase in cash and cash equivalents of USD4.6 million, a decrease of (55%) compared to the cash and cash equivalents position in 2022, which stood at USD10.2 million.

Cash from Operating Activities

Cash flow from operating activities is the cash flow obtained and/or used for the company's core operating activities. Cash obtained from operating activities mainly comes from receipts from customers amounting to USD46.5 million (2022: USD11.6 million). Meanwhile, cash used for operating activities primarily includes payments to suppliers and others amounting to USD11,7 million (2022: USD2.9 million) and payments to employees amounting to USD9.8 million (2022: USD2.6 million).

Uraian (dalam USD) Description (in USD)	Untuk Tahun Yang Berakhir 31 Desember For the Year Ended on December 31		Pertumbuhan Growth	
	2023	2022	Nilai Amount	%
Arus kas dari aktivitas operasi I Cash Flows from Operating Activities	18,079,833	4,038,670	14,041,163	347,67
Arus kas dari aktivitas investasi I Cash Flows from Investing Activities	(26,034,318)	(127,598,271)	(101,563,953)	79,59
Arus kas dari aktivitas pendanaan I Cash Flows from Financing Activities	2,359,541	73,714,771	71,355,230	96,79
Pengaruh Kurs terhadap Kas dan Setara Kas I Effect of Exchange Rates on Cash and Cash Equivalents	(10,858)	(356,172)	345,314	96,95
Kenaikan Bersih Kas dan Setara Kas I Net Increase in cash and cash equivalents	(5,605,802)	(50,201,002)	(44,595,200)	88,83
Kas dan Setara Kas pada awal tahun I Cash and cash equivalents at beginning of the year	10,169,549	60,370,551	50,201,002	83,15
Kas dan Setara Kas pada akhir tahun I Cash and cash equivalents at end of the year	4,563,747	10,169,549	5,605,802	55,12

Saldo kas neto yang diperoleh dari aktivitas operasi pada akhir tahun 2023 sebesar USD18,08 juta, naik 347,5% dibandingkan akhir tahun 2022 sebesar USD4 juta.

Kas dari Aktivitas Investasi

Arus kas dari aktivitas investasi merupakan arus kas yang diperoleh dan/atau digunakan untuk aktivitas investasi Perseroan yang mencakup antara lain; investasi Properti Pertambangan, Pembayaran Aset Eksplorasi serta Evaluasi, dan Penerimaan dari Penjualan Aset Tetap.

Kas yang diperoleh dari aktivitas investasi berasal dari penerimaan piutang lain-lain di akhir tahun 2023 dengan nilai nihil. Sedangkan kas yang digunakan untuk aktivitas investasi terdiri dari pembayaran properti pertambangan sebesar USD28,4 juta (2022: USD44,7 juta), pembayaran uang muka pabrik sebesar USD14,4 juta (2022: USD49,3 juta), dan pembelian aset tetap sebesar USD7,8 juta (2022: USD32,8 juta).

Saldo kas neto yang digunakan untuk aktivitas investasi pada akhir tahun 2023 sebesar USD25,9 juta, turun 79% dibandingkan USD127,6 juta pada akhir tahun 2022.

Kas dari Aktivitas Pendanaan

Arus kas dari aktivitas pendanaan merupakan arus kas yang diperoleh dan/atau digunakan untuk aktivitas pendanaan Perseroan yang mencakup antara lain; penerbitan saham Perseroan, penerimaan dan pembayaran kembali pinjaman yang digunakan untuk kegiatan operasi dan investasi Perseroan.

Kas untuk aktivitas investasi diperoleh dari penerimaan pinjaman jangka panjang pada akhir tahun 2023 adalah nihil, penerimaan pinjaman jangka pendek dibukukan sebesar USD11,7 juta, pembayaran pinjaman jangka panjang naik menjadi USD9,2 juta disbanding tahun sebelumnya sebesar USD3,6 juta.

Saldo kas neto yang digunakan untuk aktivitas pendanaan pada tahun 2023 sebesar USD2,3 juta dibandingkan USD73,7 juta pada tahun 2022.

The net cash balance obtained from operating activities at the end of 2023 amounted to USD18,08 million, up 347.5% compared to the end of 2022 at USD4 million.

Cash from Investing Activities

Cash flow from investing activities represents the cash flow obtained and/or used for the company's investment activities, which include, among others, investments in Mining Properties, Payments for Exploration and Evaluation Assets, and Receipts from the Sale of Fixed Assets.

Cash obtained from investing activities comes from the receipt of other receivables at the end of 2023 with a nil value. Meanwhile, cash used for investing activities consists of payments for mining properties amounting to USD28.4 million (2022: USD44.7 million), payments for plant deposits amounting to USD14.4 million (2022: USD49.3 million), and purchases of fixed assets amounting to USD7.8 million (2022: USD32.8 million).

The net cash balance used for investing activities at the end of 2023 amounted to USD25.9 million, down 79% compared to USD127.6 million at the end of 2022.

Cash from Financing Activities

Cash flow from financing activities represents the cash flow obtained and/or used for the company's financing activities, which include, among others, issuance of the company's shares, receipts and repayments of loans used for the company's operating and investing activities.

Cash for financing activities obtained from the issuance of long-term loans at the end of 2023 is nil, short-term loan receipts were recorded at USD11.7 million, and repayment of long-term loans increased to USD9.2 million compared to the previous year's USD3.6 million.

The net cash balance used for financing activities in 2023 amounted to USD2,3 million compared to USD73.7 million in 2022.

RASIO-RASIO PENTING

Rasio-rasio keuangan penting Perseroan dan anak perusahaan untuk tahun-tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 31 Desember 2022 dapat ditunjukkan dalam tabel di bawah ini:

IMPORTANT RATIOS

Key financial ratios of the company and its subsidiaries for the years ended December 31, 2023, and December 31, 2022, can be shown in the table below:

Uraian Description	Untuk Tahun Yang Berakhir 31 Desember For the Year Ended on December 31	
	2023	2022
RASIO LIKUIDITAS I LIQUIDITY RATIO		
Aset Lancar / Liabilitas Jangka Pendek (%) I Current Assets / Current Liabilities (%)	172.81%	277.31%
RASIO LEVERAGE I LEVERAGE RATIO		
Total Liabilitas terhadap Total Aset (%) I Total Liabilities to Total Assets (%)	12.27%	11.58%
Total Liabilitas terhadap Total Ekuitas (%) I Total Liabilities to Total Equity (%)	13.98%	13.10%
RASIO PROFITABILITAS I PROFITABILITY RATIO		
Laba bruto / Penjualan neto (%) I Gross profit / Net sales (%)	56,29%	56.39%
Laba neto / Penjualan neto (%) I Net profit / Net sales (%)	30.42%	117.51%
Laba neto / Total Aset (%) I Net profit / Total Assets (%)	1.28%	1.27%
Laba neto / Ekuitas (%) I Net profit / Equity (%)	1.46%	1.43%
RASIO PERTUMBUHAN I GROWTH RATIO		
Penjualan neto (%) I Net Sales (%)	300.52%	10.08%
Laba bruto (%) I Gross profit (%)	299.85%	5.84%
Laba neto (%) I Net profit (%)	3.68	(80.39%)

KEMAMPUAN MEMBAYAR UTANG

Kemampuan Perseroan dalam melunasi utang dapat diketahui dengan menggunakan rasio likuiditas. Kemudian untuk mengukur kemampuan untuk memenuhi seluruh kewajibannya digunakan rasio solvabilitas yang diukur dengan membuat perbandingan seluruh kewajiban terhadap seluruh aktiva dan perbandingan seluruh kewajiban terhadap ekuitas.

DEBT PAYMENT CAPABILITY

The company's ability to settle debts can be assessed using liquidity ratios. Then, to measure the ability to meet all obligations, solvency ratios are used by comparing total liabilities to total assets and comparing total liabilities to equity.

Uraian Description	Untuk Tahun Yang Berakhir 31 Desember For the Year Ended on December 31	
	2023	2022
RASIO SOLVABILITASTAS I SOLVABILITY RATIO		
Liabilitas / Ekuitas (%) I Liabilities / Equity (%)	13.98%	13.10%
Liabilitas / Aset (%) I Liabilities / Assets (%)	12.27%	11.58%
Utang / Ekuitas (%) I Payable / Equity (%)	6.61%	4.73%
Utang / Aset I Payable / Assets (%)	5.80%	4.19%
Ekuitas / Aset I Equity / Assets (%)	87.73%	88.42%
RASIO LIABILITAS I LIABILITY RATIO		
Aset Lancar / Liabilitas Jangka Pendek I Current Asset / Current Liabilities (%)	172.81%	277.31%
Kas dan Bank / Liabilitas Jangka Pendek I Cash and Bank / Current Liabilities (%)	5,41%	15.29%
Aset Lancar - Persediaan/ Liabilitas Jangka Pendek I Current Asset - Inventory/ Current Liabilities (%)	167.30%	253.60%

Likuiditas dan Solvabilitas

Rasio Solvabilitas adalah kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajibannya, baik jangka pendek maupun jangka panjang. Rasio lancar, yang dihitung dengan membagi aset lancar dengan kewajiban lancar selama periode yang bersangkutan, adalah rasio yang mengukur kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban jangka pendek.

Rasio utang, di sisi lain, adalah rasio yang mengukur kemampuan perusahaan untuk memenuhi seluruh kewajiban dengan menggunakan seluruh aset atau ekuitasnya. Rasio ini dihitung dengan membandingkan total kewajiban dengan total aset perusahaan selama periode yang bersangkutan.

Imbal Hasil Ekuitas dan Imbal Hasil Aset

Kemampuan Perseroan menghasilkan laba dari Total Aset dan Ekuitas masing-masing dan terhitung selama satu tahun dapat diukur masing-masing dengan Rasio Imbal Hasil Ekuitas (Return on Equity/ROE) dan Rasio Imbal Hasil Aset (Return on Asset/ROA). ROE merupakan hasil perbandingan antara laba bersih dengan total modal sendiri Perseroan. Sedangkan, ROA merupakan hasil perbandingan antara laba bersih dengan total Aset Perseroan.

STRUKTUR MODAL DAN KEBIJAKAN MANAJEMEN ATAS STRUKTUR MODAL

Kebijakan Struktur Modal

Perseroan mengelola permodalan dengan tujuan untuk menjamin kemampuan kelangsungan usaha Perseroan serta memaksimalkan keuntungan bagi pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya.

Secara berkala, Grup menelaah struktur permodalannya untuk memastikan bahwa struktur modal Grup memberikan tingkat pengembalian yang optimal kepada para pemegang saham dan para pemangku kepentingan lainnya. Dalam usaha untuk menjaga struktur modal yang optimal, Grup melakukan berbagai penerbitan saham baru dan/atau menjual aset Grup, dalam rangka mengurangi pinjaman dengan tingkat suku bunga yang tinggi dan utang usaha.

Liquidity and Solvency

Solvency ratio is the company's ability to meet its obligations, both short-term and long-term. The current ratio, calculated by dividing current assets by current liabilities for the respective period, is a ratio that measures the company's ability to meet short-term obligations.

Debt ratio, on the other hand, is a ratio that measures the company's ability to meet all liabilities using all of its assets or equity. This ratio is calculated by comparing total liabilities to total assets of the company during the respective period.

Return on Equity (ROE) and Return on Assets (ROA)

The company's ability to generate earnings from Total Equity and Assets respectively over a year can be measured by Return on Equity (ROE) and Return on Assets (ROA) ratios. ROE is the result of comparing net income to the company's total equity. Meanwhile, ROA is the result of comparing net income to the company's total assets.

CAPITAL STRUCTURE AND MANAGEMENT POLICY FOR CAPITAL STRUCTURE

Capital Structure Policy

The company manages its capital with the aim of ensuring the company's business continuity and maximizing profits for shareholders and other stakeholders.

Periodically, the Group reviews its capital structure to ensure that the Group's capital structure provides an optimal return to shareholders and other stakeholders. In an effort to maintain an optimal capital structure, the Group undertakes various issuances of new shares and/or sells Group assets to reduce high-interest loans and corporate debts.

Struktur Modal	2023	2022	Capital Structure
Kas dan setara kas	4,563,747	10,169,549	Cash and cash equivalent
Aset Lancar Lainnya	9,146,131	19,785,977	Other Current Assets
Utang pihak ketiga			Loan to 3rd Parties
Pinjaman	54,495,110	63,694,580	Loan
Pinjaman jangka pendek	0	0	Short-term loan
Utang lain-lain pihak ketiga	28,246,975	31,629,370	Other payables - third parties
Ekuitas	969,351,259	955,117,537	Equity
Rasio utang terhadap ekuitas (DER)	0,08	0,09	Debt to equity ratio (DER)
Gearing ratio (Rasio utang bersih terhadap ekuitas)	0,07	0,07	Gearing Ratio (Net debt to equity ratio)

Catatan:
Utang terhadap ekuitas: utang pihak ketiga.
Utang bersih terhadap ekuitas: (utang pihak ketiga – Aset lancar lainnya– kas dan setara kas)/ekuitas.

Notes:
Debt to Equity Ratio: Loan to 3rd parties/equity.
Net debt to equity: (Loan to 3rd parties –other current assets– cash and cash equivalents)/equity.

IKATAN MATERIAL UNTUK INVESTASI BARANG MODAL

Perseroan melakukan sejumlah ikatan material untuk investasi barang modal. Sumber dana yang digunakan berasal pinjaman bank dan perusahaan investasi lainnya, serta pelepasan saham baru melalui penawaran umum terbatas.

MATERIAL COMMITMENT FOR CAPITAL GOODS INVESTMENT

The Company made a number of material commitments for capital goods investment. The source of funds used comes from bank loans and other investment companies, as well as the release of new shares through limited public offerings.

Nama Pihak yang Melakukan Ikatan Parties in the commitments	Tujuan Ikatan Objectives of the Commitments
CPM & ADPRO	Desain Enjiniring, Pengadaan, Konstruksi dan Manajemen Pabrik Pengolahan Emas Pembangunan dan pengembangan pabrik pengolahan emas di Poboya, Palu. Kontrak tersebut terkait dengan pembangunan dua pabrik masing-masing berkapasitas produksi 4.000TPD. Engineering Design, Procurement, Construction and Management of Gold Processing Plant Development and establishment of gold processing plant in Poboya, Palu. The contract is related to develop two plants each with production capacity of 4,000TPD.
GM & PT Andara Sejati Pratama	Pembangunan Jalan Rintisan Pekerjaan jalan rintisan di wilayah Tombolilato menuju lokasi prospek Motomboto dengan nilai kontrak sebesar Rp17,9 miliar. Pioneering Access Road Development of pioneering road from Tombolilato area to Motomboto prospect with contract value amounting to Rp17.9 billion.
CPM & PT Sumagud Sapta Sinar	Jasa Pengeboran Eksplorasi Kegiatan pengeboran di prospek River Reef, Hill Reef, Baroko, Watu Putih, dan Anggasan Blok IV yang berlokasi di Toli Toli, Palu dengan nilai kontrak sebesar maksimal Rp105 miliar. Exploration Drilling Services Drilling avtivities in River Reef, Hill Reef, Baroko, Watu Putih, dan Anggasan Blok IV prospects located in Toli Toli, Palu with mazimum contact value amounting to Rp105 billion.
GM & ADPRO	Desain Enjiniring, Pengadaan, Kontruksi, dan Manajemen (EPCM) atas Pabrik Pengolahan Emas di GM Pengembangan dan pembangunan pabrik pengolahan emas dengan kapasitas produksi 2.000 TPD (pabrik 3) di Motomboto, Gorontalo dengan nilai kontrak sebesar USD60,1 juta. Engineering Design, Procurement, Construction, and Management of Gold Processing Plant in GM Development and establishment of gold processing plant with capacity 2,000 TPD (plant 3) in Motomboto, Gorontalo with contractt value of USD60.1 million.

GM & ADPRO	Pembangunan Infrastruktur Pendukung Proyek Tambang Tembaga dan Emas Gorontalo Pembangunan infrastruktur pendukung atas pabrik pengolahan emas dan tembaga di wilayah Gorontalo dengan nilai kontrak sebesar USD70,37 juta. Construction For Mining Support Infrastructure of Copper and Gold Project Development of supporting infrastructure of gold and copper processing plant in Gorontalo with contract value of USD70.37 million.

INFORMASI DAN FAKTA MATERIAL SETELAH TANGGAL LAPORAN AKUNTAN

Peristiwa setelah periode pelaporan yang memberikan bukti kondisi yang ada pada akhir periode pelaporan (adjusting events) tercermin dalam laporan keuangan. Peristiwa setelah periode pelaporan yang tidak berdampak pada laporan keuangan diungkapkan dalam catatan atas laporan keuangan apabila jumlahnya material.

SUBSEQUENT EVENTS

Events after the reporting period that provide evidence of conditions that existed at the end of the reporting period (adjusting events) are reflected in the financial statements. Events after the reporting period that are not adjusting events are disclosed in the notes to financial statements when material.

PROSPEK USAHA

Pada periode tahun 2024, PT Bumi Resources Mineral Tbk (BRMS) membidik produksi emas sebesar 35.000 troy ounce dengan average selling price (ASP) atau harga acuan rata-rata di atas USD2.000 per troy ounce. Produksi emas di sepanjang 2024 diharapkan manajemen BRMS dapat melampaui 35.000 troy ounce atau lebih tinggi dibandingkan produksi emas tahun 2023 sebesar 23,270 troy ounce. Sementara itu, ASP emas BRMS diharapkan akan berada di atas USD2.000 per troy ounce sepanjang 2024, mengingat harga emas saat ini yang terus meningkat.

BUSINESS PROSPECT

In the year 2024, PT Bumi Resources Mineral Tbk (BRMS) targets gold production of 35,000 troy ounces with an average selling price (ASP) above USD2,000 per troy ounce. Management expects gold production throughout 2024 to surpass 35,000 troy ounces, exceeding gold production in 2023 of 23,270 troy ounce. Meanwhile, BRMS anticipates that the ASP of gold will remain above USD2,000 per troy ounce throughout 2024, considering the continuously increasing gold prices.

PERBANDINGAN ANTARA TARGET DAN REALISASI 2023

Perseroan telah mencapai kinerja yang memuaskan pada tahun 2023, baik dari sisi pertumbuhan produksi, penjualan maupun laba bersih. Pertumbuhan produksi terjadi karena pabrik pengolahan bijih emas pertama berkapasitas 500 ton bijih per hari (TPD) di CPM sudah beroperasi penuh dan Pabrik kedua dengan kapasitas 4.000 tpd telah selesai dan beroperasi pada bulan November 2022. Pendapatan konsolidasian mencapai USD46,6 juta, tumbuh 301% dibandingkan USD11,6 juta pada tahun sebelumnya seiring peningkatan volume produksi. Laba bersih tumbuh 3% dari USD13,6 juta pada tahun 2022 menjadi USD14,2 juta.

COMPARISON BETWEEN 2023 TARGET AND REALIZATION

The company achieved satisfactory performance in 2023, both in terms of production growth, sales, and net profit. Production growth occurred because the first gold ore processing plant with a capacity of 500 tons ore per day (TPD) in CPM was fully operational, and the second plant with a capacity of 4,000 TPD was completed and began operations in November 2022. Consolidated revenue reached USD46.6 million, growing by 301% compared to USD11.6 million in the previous year due to increased production volume. Net profit grew by 3% from USD13.6 million in 2022 to USD14.2 million.

KEBIJAKAN DIVIDEN

Sesuai dengan peraturan perundang-undangan di Indonesia dan Anggaran Dasar Perseroan, pembayaran dividen harus mendapat persetujuan pemegang saham dalam RUPS tahunan berdasarkan rekomendasi Direksi. Berdasarkan ketentuan Anggaran Dasar Perseroan, dalam hal Perseroan mencatat laba bersih untuk tahun buku, Perseroan

DIVIDEND POLICY

In accordance with the laws and regulations in Indonesia and the Company's Articles of Association, dividend payments must receive approval from the shareholders at the annual General Meeting of Shareholders (RUPS) based on the Board of Directors' recommendation. According to the provisions of the Company's Articles of Association, if the Company

dapat membagikan dividen kepada pemegang saham berdasarkan rekomendasi Direksi dengan persetujuan RUPS.

Dengan memperhatikan (i) hasil usaha, arus kas, kecukupan modal dan kondisi keuangan Perseroan dan Anak Usaha untuk mencapai tingkat pertumbuhan yang optimal di masa yang akan datang; (ii) kewajiban pemenuhan pembentukan dana cadangan; (iii) kewajiban Perseroan dan Anak Usaha berdasarkan perjanjian dengan pihak ketiga (termasuk kreditur); dan (iv) kepatuhan terhadap peraturan perundang-undangan yang berlaku dan persetujuan RUPS.

Hingga akhir tahun buku 2023, Perseroan belum membagikan dividen kepada Pemegang Saham.

records net profit for the fiscal year, the Company may distribute dividends to shareholders based on the Board of Directors' recommendation with the approval of the RUPS.

Considering (i) business results, cash flow, capital adequacy, and the financial condition of the Company and its subsidiaries to achieve optimal growth in the future; (ii) obligations to fulfill reserve fund formation; (iii) the Company's and its subsidiaries' obligations under agreements with third parties (including creditors); and (iv) compliance with applicable laws and regulations and RUPS approval.

As of the end of the fiscal year 2023, the Company has not distributed dividends to Shareholders.

KEBIJAKAN INVESTASI, EKSPANSI, DIVESTASI, PENGGABUNGAN/PELEBURAN USAHA, AKUISISI, DAN RESTRUKTURISASI UTANG/MODAL

SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd (SGQ) dan PT Suma Heksa Sinergi (SHS)

Pada tanggal 22 Desember 2022, Perusahaan melalui entitas anak, PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) mencatatkan akusisi atas SGQ Singapore Holding Project Ltd (SGQ) yang merupakan badan usaha yang berdomisili di Singapura, yang sebelumnya telah dicatat sebagai Uang Muka Investasi di BSS.

SGQ merupakan entitas yang dimiliki oleh BSS dan International Adventures Limited. SGQ merupakan suatu ventura bersama dengan porsi sebesar 90% dari PT Suma Heksa Sinergi yang merupakan Perusahaan Pertambangan dengan Konsesi Emas di Banten.

INVESTMENT, EXPANSION, DIVESTMENT, MERGER/ACQUISITION, AND DEBT/CAPITAL RESTRUCTURING POLICY

SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd (SGQ) dan PT Suma Heksa Sinergi (SHS)

On December 22, 2022, the Company, through its subsidiary, PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS), recorded the acquisition of SGQ Singapore Holding Project Ltd (SGQ), a business entity domiciled in Singapore, which was previously recorded as an Advance Investment in BSS.

SGQ is an entity owned by BSS and International Adventures Limited. SGQ is a joint venture with a 90% stake in PT Suma Heksa Sinergi, a Mining Company with Gold Concessions in Banten.

Pihak yang Diakui/Entitas Anak Name of Acquiree/Subsidiary	Pihak Pengakuisisi Name of Acquirer	Tanggal Efektif Akuisisi Effective Date of the Acquisition	Presentase Kepemilikan Percentage of Ownership (%)	Jumlah Konversi Uang Muka Investasi Amount of Advance in Investment Conversion
SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd (SGQ)	PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS)	22 Desember 2022 December 22, 2022	77.78%	75,126,957

TRANSAKSI AFILIASI ATAU YANG MENGANDUNG BENTURAN KEPENTINGAN

Transaksi Afiliasi

Dalam kegiatan usaha normal, Perseroan melakukan transaksi dengan pihak terafiliasi. Pihak terafiliasi merupakan entitas sepengendali yang memiliki pemegang saham dan/atau anggota Direksi dan Dewan Komisaris yang sama dengan Perseroan, atau entitas yang memiliki pengaruh signifikan atau pengendalian bersama atas Perseroan atau entitas yang di dalamnya Perseroan mempunyai pengaruh signifikan atau pengendalian bersama.

TRANSACTIONS WITH AFFILIATED PARTIES OR WITH CONFLICT OF INTEREST

Affiliate Transactions

In its normal course of business, the Company engages in transactions with affiliated parties. Affiliated parties are entities under common control with the Company, having shareholders and/or members of the Board of Directors and Board of Commissioners in common, or entities having significant influence or joint control over the Company, or entities in which the Company has significant influence or joint control.

Karena memiliki sifat hubungan tersebut, hal ini memungkinkan syarat dan kondisi transaksi dengan pihak berelasi menjadi tidak sama jika transaksi tersebut dilakukan dengan pihak ketiga.

Due to the nature of these relationships, the terms and conditions of transactions with related parties may differ from those with third parties.

Seluruh transaksi dan saldo yang material dengan pihak-pihak terafiliasi diungkapkan dalam catatan 32, Catatan atas Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan yang menjadi bagian dari buku Laporan tahunan ini.

All material transactions and balances with affiliated parties are disclosed in Note 32, Notes to the Company's Consolidated Financial Statements, which are included in this annual report.

Pernyataan Direksi atas Kewajaran Transaksi Afiliasi

Secara prinsip, Perseroan harus menghindari konflik kepentingan dengan mematuhi hukum yang berlaku. Transaksi afiliasi yang signifikan harus disetujui oleh Dewan Komisaris dan/atau Pemegang Saham.

Direksi Perseroan mengonfirmasi bahwa semua transaksi afiliasi telah mengikuti prosedur yang memadai untuk memastikan kepatuhan terhadap praktik bisnis yang umum, prinsip transaksi yang wajar, dan telah dilaporkan kepada OJK.

Setiap transaksi, termasuk pinjaman antar perusahaan dan pinjaman pemegang saham yang melibatkan beban bunga, harus sesuai dengan standar pasar. Semua transaksi antara anak perusahaan dan induk, serta antar anak perusahaan, harus didukung oleh perjanjian hukum yang kuat untuk menerapkan prinsip kehati-hatian.

Prosedur dan kepatutan semua transaksi afiliasi Perseroan secara berkala dievaluasi oleh Dewan Komisaris melalui Komite Audit.

Statement of the Board of Directors on the Fairness of Afiliated Transactions

In principle, the Company must avoid conflicts of interest by complying with applicable laws. Significant affiliate transactions must be approved by the Board of Commissioners and/or Shareholders.

The Company's Board of Directors confirms that all affiliate transactions have followed adequate procedures to ensure compliance with common business practices, the arm's length principle, and have been reported to the OJK.

Each transaction, including inter-company loans and shareholder loans involving interest charges, must adhere to market standards. All transactions between subsidiaries and the parent company, as well as among subsidiaries, must be supported by strong legal agreements to apply the principle of prudence.

The propriety and procedures of all affiliate transactions of the Company are periodically evaluated by the Board of Commissioners through the Audit Committee.

Transaksi Benturan Kepentingan

Tidak ada transaksi yang mengandung benturan kepentingan yang dilakukan Perseroan sepanjang tahun 2023.

Transactions with Conflict of Interest

There were no transactions with conflict of interest carried out by the Company throughout 2023.



Saat ini Perseroan memiliki 5 aset pertambangan yang berlokasi di Palu, Provinsi Sulawesi Tengah (penambangan emas), Gorontalo, Provinsi Gorontalo (penambangan emas dan tembaga), Dairi, Provinsi Sumatera Utara (penambangan seng dan timah hitam), Aceh Tengah, Provinsi Aceh (penambangan emas) dan Banten (penambangan emas)

Currently the Company has 5 mining assets located in Palu, Central Sulawesi Province (gold mining), Gorontalo, Gorontalo Province (gold and copper mining), Dairi, North Sumatra Province (zinc and lead mining), Central Aceh, Aceh Province (gold mining) and Banten (gold mining)



6

PEMBAHASAN DAN ANALISA MANAJEMEN
MANAGEMENT'S DISCUSSION AND ANALYSIS

Sumber Daya Manusia **128**
Human Resources

Teknologi Informasi **136**
Information Technology

BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

SUMBER DAYA MANUSIA
HUMAN RESOURCES



Perseroan menjadikan sumber daya manusia ("SDM") salah satu aset penting bagi perusahaan. SDM memiliki peran penting dalam keberhasilan bisnis, karena paling memengaruhi kinerja sekaligus keberlanjutan operasional perusahaan. Perusahaan juga percaya bahwa upaya yang dapat mendukung pengembangan dan peningkatan kualitas SDM diperlukan untuk mencapai pendayagunaan SDM yang optimal. Oleh karena itu, perusahaan menginginkan karyawan yang dapat diandalkan, setia, loyal, lincah, tangguh, dan secara konsisten mencapai visi, misi, dan kesuksesan perusahaan.

Fokus dari strategi sumber daya manusia BRM adalah meningkatkan kapabilitas karyawan secara berkesinambungan melalui rekrutmen karyawan yang berkualitas dan dilakukan melalui proses secara ketat, selektif dan terfilter dengan baik. Upaya berikutnya yakni meningkatkan kompetensi karyawan dan penyelarasan antara prestasi kerja dengan remunerasi.

Untuk mencapai tujuan Visi dan Misi Perseroan, pengelolaan SDM yang efektif dan efisien sangat penting. Perusahaan membuat kebijakan pengelolaan

Human resources ("HR") are regarded as a critical asset by the Company. Human resources is a critical component in ensuring the success of a business, as it has the greatest impact on both the performance and sustainability of operations. Additionally, the organisation is of the opinion that in order to maximise HR utilisation, initiatives that aid in the growth and enhancement of HR quality are necessary. Therefore, organisations seek personnel who are dependable, devoted, agile, and resilient, and who consistently accomplish the vision, mission, and success of the organisation.

BRM's human resources strategy is predicated on the continuous enhancement of employee capabilities via a discerning, selective, and well-screened recruitment procedure for qualified personnel. The subsequent endeavour entails enhancing employee proficiency and ensuring that compensation and work performance are in harmony.

Efficient and effective human resource management is critical for the organisation to accomplish the goals outlined in its vision and mission. For the purpose of



dan pengembangan SDM untuk memastikan pengelolaan SDM yang efektif dan terintegrasi. Selain itu, persiapan ini menunjukkan bahwa perusahaan berkomitmen untuk meningkatkan SDM-nya. Sehingga, tujuan dari strategi SDM adalah merencanakan jumlah karyawan yang dibutuhkan, dan selanjutnya mengontrol kualitas personel sesuai keterampilan. Perseroan berkomitmen meningkatkan kompetensi dan motivasi tenaga kerja para karyawannya.

Tujuan dari keseluruhan strategi rekrutmen adalah untuk merekrut SDM dengan komposisi yang pas dan di waktu perekrutan yang tepat, serta mendukung pengembangan keterampilan semua karyawan di bidangnya masing-masing. Hasilnya adalah terciptanya lingkungan kerja yang menyenangkan, nyaman, aspiratif dan komunikatif.

Strategi dan Inisiatif Pengelolaan SDM

Seiring dengan telah selesainya pembangunan pabrik pengolahan emas kedua di Palu, dan demi membantu Perusahaan untuk meningkatkan produksi di tahun 2023, berbagai strategi dilakukan untuk mengupayakan operasi berjalan maksimal dan target-target Perusahaan di tahun 2023 dapat dicapai.

ensuring integrated and efficient HR management, the organisation formulates HR development and management policies. This preparation further demonstrates the organization's dedication to enhancing its human resources. Consequently, the objective of the HR strategy is to forecast the required workforce size and subsequently oversee personnel calibre in accordance with their respective proficiencies. Enhancing the proficiency and drive of its workforce is a top priority for the organisation.

Supporting the skill development of all personnel in their respective domains and ensuring that human resources are recruited at the optimal time and composition are the overarching objectives of the recruitment strategy. As a consequence, a congenial, comfortable, motivating, and interactive professional milieu is established.

HR Management Initiatives and Strategies

In conjunction with the inauguration of the second gold processing facility in Palu, and with the intention of facilitating production growth in 2023, the organisation implements a range of strategies aimed at optimising operations and attaining the set objectives for 2023.

Perseroan menyusun strategi pengelolaan SDM dengan tujuan menghadapi beragam tantangan di industri, sekaligus mendukung ekspansi produksi dan operasional Perseroan. Caranya dengan melakukan penguatan organisasional manajemen SDM di level unit usaha dan memberikan dukungan di bidang SDM bagi seluruh kegiatan proyek dan operasi unit usaha yang sedang berjalan. Maka dari itu, untuk menghadapi persaingan usaha yang semakin ketat di sektor tambang mineral dan menjaga kesinambungan keunggulan usaha, Perseroan merangkum 8 strategi pengembangan SDM selama proses tahap rekrutmen, tahap penyediaan fasilitas kerja, tahap kebijakan kompensasi dan benefit, tahap reorganisasi, serta tahap promosi. 8 Strategi ini terdiri dari:

1. Semua kegiatan pengelolaan SDM, seperti perencanaan penggunaan tenaga kerja.
2. Rekrutmen.
3. Perencanaan kaderisasi personil kunci.
4. Pengaturan kompensasi dan kesejahteraan.
5. Penugasan/rotasi tugas termasuk evaluasi kinerja.
6. Pelatihan.
7. Pembinaan hubungan industrial dan antar pekerja, termasuk pengelolaan lingkungan kerja yang sehat.
8. Pengembangan sistem informasi SDM.

Strategi pengelolaan SDM Perseroan untuk menghadapi berbagai tantangan di industri dan mendukung ekspansi produksi dan operasional Perseroan adalah melakukan penguatan organisasional manajemen SDM di level unit usaha dan memberikan dukungan di bidang SDM bagi seluruh kegiatan proyek dan operasi unit usaha yang sedang berjalan, baik dalam hal rekrutmen, penyediaan fasilitas kerja, kebijakan kompensasi dan benefit, reorganisasi, promosi serta peningkatan kompetensi.

Pada periode 2023, Perseroan menerapkan Enam Inisiatif Pengelolaan SDM, antara lain:

1. Menginisiasi perubahan tim manajemen di unit usaha sebagai bentuk dukungan untuk memfokuskan Perusahaan mencapai target produksi,
2. Melakukan percepatan pemenuhan kebutuhan tenaga kerja di lapangan,
3. Melakukan beberapa program pengembangan kompetensi karyawan di berbagai level jabatan,
4. Menerapkan sistem informasi dan digitalisasi dokumen untuk meningkatkan layanan administrasi kepegawaian,

In addition to facilitating the growth of its operations and production, the organisation formulates human resource management strategies in order to confront a variety of industry challenges. This is accomplished by bolstering the structure of HR management at the business unit level and supplying HR-related assistance for all ongoing business unit operations and project activities. In order to maintain the sustainability of business excellence and contend with the intensifying business competition in the mineral mining industry, the organisation outlined eight HR development strategies spanning the stages of promotion, reorganisation, provision of work facilities, compensation and benefit policy, and reorganisation. These eight strategies comprise:

1. Every aspect of human resource management, including labour utilisation planning.
2. Recruitment.
3. Strategic replenishment of critical personnel.
4. Welfare and compensation arrangements.
5. Rotation of responsibilities and performance assessment.
6. Instruction.
7. Promoting collaborative and inter-organizational relationships, encompassing the administration of a conducive workplace milieu.
8. Human resources information system development.

To effectively address the diverse challenges within the industry and facilitate the growth of the Company's production and operations, the HR management strategy entails fortifying the structure of HR management at the business unit level. This entails offering HR-related assistance for all ongoing project activities and business unit operations, encompassing recruitment, provision of work facilities, compensation and benefit policies, reorganisation, promotion, and enhancement of corporate communications.

The organisation will execute six human resource management initiatives in 2023, which will consist of the following:

1. Instigating personnel transitions within business units to assist in reorienting the organisation towards the attainment of production objectives.
2. Hasten the satisfaction of labour requirements in the field.
3. Implementing a number of employee competency development initiatives across different hierarchical levels.
4. To enhance personnel administration services, digitising documents and implementing information systems.

5. Melakukan "HR Review" terhadap sistem pengelolaan SDM sebagai dasar untuk terus melakukan perbaikan,
6. Memastikan protokol kesehatan dijalankan dengan baik oleh seluruh karyawan.

Perseroan juga memastikan merekrut talenta dan bakat terbaik, meningkatkan kompetensi karyawan, dan memastikan kepuasan kerja. Perseroan mengedepankan keberagaman, kesetaraan serta kesempatan yang sama antar karyawan laki-laki dan perempuan.

Program Rekrutmen SDM

Dalam memenuhi kebutuhan SDM terutama untuk mengisi posisi-posisi strategis, Perseroan memiliki program rekrutmen SDM yang berjenjang dan sistematis demi menghasilkan karyawan yang dibutuhkan perusahaan. Perseroan mengutamakan rekrutmen internal dengan melakukan promosi, mutasi dan rotasi karyawan antar anak usaha. Kebijakan rekrutmen internal bertujuan untuk memberikan kesempatan bagi karyawan untuk memperkaya pengalaman, mengembangkan kompetensi dan meningkatkan karir.

Sedangkan proses rekrutmen eksternal dilakukan untuk memenuhi kebutuhan SDM dengan kualifikasi yang belum dapat dipenuhi oleh SDM internal. Sebagai bagian dari komitmen pemberdayaan masyarakat setempat, Perseroan menerapkan kebijakan penggunaan tenaga kerja lokal sepanjang memenuhi standar kompetensi yang dibutuhkan. Berikut alur rekrutmen karyawan di BRM serta Entitas Perusahaan Anak mulai dari tahap permintaan tenaga kerja (karyawan) hingga tahap tanda tangan kontrak karyawan:

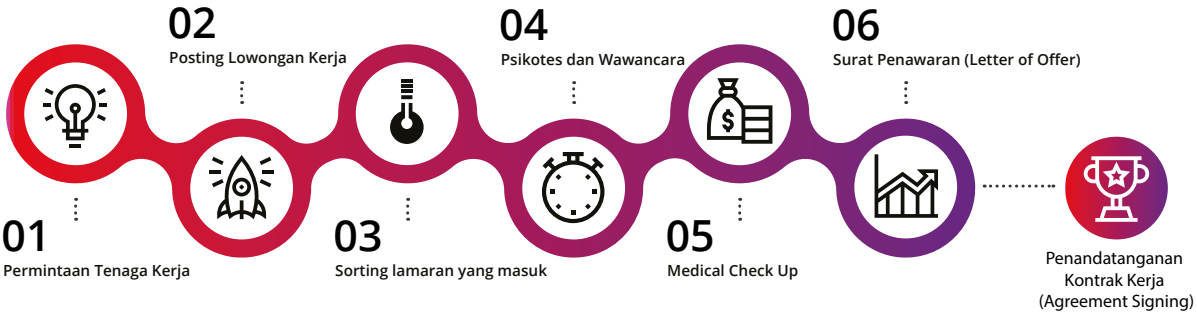
5. Perform a "HR Review" of the HR management system in order to establish a framework for ongoing enhancements.
6. Ensure that all personnel adhere to health protocols in an appropriate manner

Additionally, the organisation guarantees the recruitment of exceptional individuals and talents, the enhancement of employee proficiency, and the maintenance of job contentment. Diversity, equality, and equal opportunities for male and female employees are top priorities for the organisation.

HR Recruitment Program

In order to meet human resources requirements, particularly for strategic positions, the organization has implemented a structured and tier-based recruitment program designed to generate the necessary personnel. The organization gives precedence to internal recruitment through employee mutation, promotion, and rotation across its subsidiaries. The objective of the internal recruitment policy is to furnish employees with prospects to augment their professional growth, acquire new skills, and advance their careers.

In the interim, external recruitment is conducted to satisfy the human resources department's requirement for specific qualifications that internal human resources are unable to fulfill. The Company, in an effort to empower local communities, enforces a policy regarding the employment of local labor, provided that it satisfies the necessary competency criteria. The employee recruitment process at BRM and its subsidiaries proceeds as follows, from the stage of labor demand (employees) to the point of employee contract signing:



Untuk mendukung peningkatan proses bisnis Perseroan terutama aktivitas operasi di anak usaha, pada tahun 2023 Perseroan melakukan rekrutmen karyawan baru untuk mengisi posisi operasional (Geologi, Maintenance, Mining Engineering dan Process Plant) dan pendukung (HRGA, IT, HSE, External Relation, Legal, Finance, Procurement). Jumlah karyawan baru pada tahun 2023 sebanyak 209 orang dengan penempatan sebagai berikut:

In order to facilitate the enhancement of the organization's operational procedures, particularly those pertaining to its subsidiaries' operations, the Company intends to hire additional personnel in 2023 to occupy operational and supporting positions (HRGA, IT, HSE, External Relations, Mining Engineering, Process Plant, and Process Plant, respectively) and external relations, finance, procurement, and legal affairs. 209 individuals are hired as new employees in 2023, with the subsequent positions filled:

Deskripsi Description	BRM	CPM	GM	DPM	SHS	LMR	Total
Operasional | Operation	9	110	8	1	7	5	140
Pendukung | Support	9	43	6	3	2	6	69
Jumlah | Total	18	153	14	4	9	11	209

Pengembangan Kompetensi SDM

Perseroan memberi kesempatan yang setara bagi setiap karyawan untuk mengembangkan kompetensi melalui pelatihan dan program-program pengembangan lainnya untuk meningkatkan keahlian dan kapabilitas pribadi. Pelatihan dapat diselenggarakan secara internal (in-house) maupun eksternal. Pelatihan internal dapat dilakukan oleh Trainer dari dalam Perusahaan, atau bekerja sama dengan penyedia jasa pelatihan yang berkualitas. Selain itu, pengembangan kompetensi internal dapat dilakukan melalui sharing session dari Manajemen Perusahaan atau Expertise bidang-bidang tertentu di dalam Perusahaan.

HR Competency Building

Through training and other development programmes, the company offers each employee equal opportunities to enhance their personal skills and capacities. Both internal and external training can be provided. Internal training can be delivered by company trainers or in association with certified training service providers. Additionally, sharing sessions with company management or expertise in particular areas within the company can be used to carry out internal competency development.

Sedangkan pelatihan eksternal terutama untuk memenuhi persyaratan sertifikasi kompetensi wajib bagi operator pekerjaan tertentu, ataupun pelatihan yang sumber dayanya belum dimiliki Perusahaan. Sebagai contoh, Perusahaan mengirim karyawan untuk mengikuti pelatihan dan sertifikasi ke lembaga sertifikasi yang berkompeten dan diakui oleh Kementerian Ketenagakerjaan dan Kementerian ESDM.

In the meantime, external training serves primarily to fulfil the prerequisites for mandatory competency certification for specific job operators, or to provide training for which the Company does not yet have the necessary resources. For instance, the Ministry of Manpower and the Ministry of Energy and Mineral Resources-recognized certifying bodies get training and certification from the Company's staff.

Sepanjang periode tahun 2023, Perseroan menyelenggarakan 35 program pelatihan dengan total jam pelatihan 3.872 jam dan 228 peserta. Pelatihan-pelatihan pada tahun 2023, terdiri dari:

1. Accessing the WAN with FortiGate Fundamental.
2. Annual Refresh K3.
3. Basic Development Program.
4. Basic Financial Accounting.
5. Brevet A&B.

The Company hosted 35 training sessions in 2023, totaling 3,872 hours of instruction and 228 participants. The courses offered in 2023 include:

1. FortiGate Fundamental accessing the wide area network.
2. K3 Annual Refresh.
3. Programme for Basic Development.
4. Fundamental Accounting for Finances.
5. Brevet A and B.

6. Financial Modelling for Mining Industry.
7. Geoteknik Terapan Untuk tambang Terbuka.
8. Kesiapsiagaan danTraining Tanggap Darurat untuk ERT PT BRM.
9. Mengawal Keberlanjutan dan Pertumbuhan Perseroan Melalui Pengawasan dan Pengendalian Risiko.
10. Metso Indonesia Technical Seminar 2023.
11. Officer Development Program.
12. Pelatihan dan Diklat Uji Kompetensi Pengawas Operasional Madya (POM).
13. Pelatihan dan Diklat Uji Kompetensi Pengawas Operasional Pertama (POP).
14. Pelatihan dan Diklat Uji Kompetensi Pengawas Operasional Utama (POU).
15. Pelatihan Diklat Implementasi SMKP.
16. Pelatihan Expor Impor, Kepabeanan, Pelabuhan & Incoterms 2020.
17. Pelatihan Gada Utama.
18. Pelatihan kemampuan pegawai dalam menerapkan Risk-based Auditing.
19. Pelatihan observer 20th IFRC.
20. Pelatihan Operator Crane & Forklift.
21. Penanggung Jawab Operasional Instalasi Pengendalian Pencemaran Udara (POIPPU).
22. Penanggung Jawab Pengendalian Pencemaran Udara (PPPU).
23. Perpanjangan Sertifikasi PLB3.
24. Pph 21 Pegawai Tetap.
25. Re-Sertifikasi POP.
26. Seminar Nasional Internal Audit.
27. Sertifikasi dan Uji Kompetensi TenagaTeknis Perencanaan Hutan.
28. SOP Disposal.
29. Sosialisasi & Pelatihan Perlaporan Internal.
30. Statistical Method for Minerals Processing.
31. Supply Chain Analyst Professional (CSCAP).
32. Tenaga ahli kelayakan fungsi dan persetujuan bangunan Gedung.
33. Ujian Sertifikasi CPTT.
34. Workshop 15th MGEI Annual Convention 2023.
35. Workshop Hubungan Industrial.

Penilaian Kinerja dan Pengembangan Karir

Penilaian kinerja bertujuan untuk mengetahui tingkat pencapaian kinerja karyawan, mengidentifikasi kekurangan dan kelebihan karyawan dan menentukan program pengembangan yang dibutuhkan karyawan tersebut. Perseroan memperhatikan karyawan yang kinerjanya baik untuk dikembangkan lebih lanjut, tetapi juga memperhatikan karyawan yang kinerjanya belum optimal untuk ditingkatkan melalui berbagai program pelatihan dan rotasi penugasan.

6. Financial Analysis for the Mining Sector.
7. Geotechnical Applications in Open Pit Mines.
8. PT BRM ERT Emergency Preparedness and Response Training.
9. supervising and controlling risks to ensure the sustainability and growth of the company.
10. Technical Seminar of Metso Indonesia 2023.
11. Officer Development Program.
12. Instruction and preparation for the Associate Operational Supervisors (POM) Competency Test.
13. The First Operational Supervisor Competency Test (POP) training and preparation.
14. Instruction and instruction for the Competency Test for the Main Operational Supervisor (POU).
15. Instruction in SMKP Implementation.
16. 2020 Export and Import, Customs, Port, and Incoterms Training.
17. Gada Utama Training.
18. Employee skill development for risk-based auditing implementation.
19. Training for 20th IFRC observers.
20. Training for Crane and Forklift Operators.
21. The POIPPU stands for Person in Charge of Air Pollution Control Plant Operations.
22. The person in charge of controlling air pollution (PPPU).
23. Extension of PLB3 Certification.
24. Pph 21 for Permanent Employee.
25. POP Re-certification.
26. Internal Audit National Seminar.
27. Technical Personnel in Forest Planning: Certification and Competency Test.
28. SOP Disposal.
29. Socialisation and Training for Internal Reporting.
30. A statistical approach to processing minerals.
31. Professional in Supply Chain Analysis (CSCAP).
32. specialists on construction approval and function viability.
33. Test for CPTT Certification.
34. 15th Annual MGEI Convention Workshop 2023.
35. Workshop on Industrial Relations.

Appraisal of Performance and Career Development

The purpose of performance appraisal is to ascertain the degree of employee performance accomplishment, identify the strengths and weaknesses of the employee, and identify the necessary development program for the employee. The organization demonstrates concern for both employees whose performance is satisfactory and warrants further development, as well as those whose performance falls short of expectations and can be enhanced via a variety of training programs and assignment rotation.

Penilaian kinerja dilakukan setiap tahun pada bulan Desember 2023 hingga Januari 2024 oleh masing-masing atasan dan disetujui oleh atasan penilai. Penilaian Kinerja dilakukan secara adil dan transparan dengan cara menilai pencapaian dan kompetensi karyawan selama 1 tahun kebelakang dan diberikan rating (BS/B/C/K). Hasil penilaian kinerja menentukan kenaikan remunerasi tahunan dan menjadi dasar untuk pengembangan karir karyawan. Berdasarkan penilaian kinerja tahun 2023, Perseroan telah memberikan promosi bagi 24 karyawan berkinerja baik terdiri dari 3 orang di perusahaan induk, 19 orang di CPM dan 2 orang di GM.

Annual performance evaluations will be carried out by each supervisor between December 2023 and January 2024, with approval granted by the appraiser's superior. In order to conduct a fair and transparent performance appraisal, employees' accomplishments and competencies over the previous year are evaluated and a rating system is implemented (BS/B/C/K). The annual compensation increase and the foundation for employee career advancement are both determined by the outcomes of the performance appraisal. The Company has promoted twenty-four high-performing employees in 2023, as determined by the performance evaluation. Of these individuals, three were from the parent company, nineteen were from CPM, and two were from GM.

Kesejahteraan Karyawan

Perseroan menetapkan kebijakan remunerasi yang adil berbasis kompetensi dan prestasi. Remunerasi dan berbagai bentuk penghargaan kepada karyawan diberikan sebagai upaya untuk menjaga dan meningkatkan motivasi kerja serta rasa keterikatan karyawan terhadap perusahaan.

Perseroan menetapkan kebijakan pengupahan dengan memperhatikan undang-undang ketenagakerjaan dan Peraturan Menteri Ketenagakerjaan Nomor 1 Tahun 2017 tentang Struktur dan Skala Upah. Remunerasi untuk level non-staff mengacu pada standar Upah Minimum Provinsi (UMP) atau Upah Minimum Kabupaten/Kota (UMK) yang disesuaikan setiap tahun. Sedangkan untuk level staff ke atas mengikuti harga pasar untuk sektor petambangan.

Selain gaji, karyawan memperoleh komponen tunjangan sebagai berikut:
1. Tunjangan Transportasi.
2. Tunjangan Jabatan (untuk Direksi).
3. Site Allowance (FIFO).
4. Tunjangan Longshifts.
5. Overtime (untuk non-staff).
6. Tunjangan Cuti tahunan.
7. Tunjangan Hari Raya.

Tingkat Turnover Karyawan

Perseroan berupaya memberikan rasa aman dan nyaman bagi karyawan dalam bekerja dengan menerapkan program-program retensi karyawan untuk meningkatkan rasa keterikatan karyawan terhadap perusahaan. Jumlah karyawan mengundurkan diri pada tahun 2023 sebanyak 27 orang.

Personnel Welfare

A fair compensation policy is established by the organization, which is predicated on merit and competence. Compensation and diverse expressions of gratitude are extended to staff members in an effort to sustain and enhance their work motivation and foster a sense of organizational loyalty.

In determining wage policies, the organization considers labor laws and Minister of Manpower Regulation No. 1 of 2017 with respect to Wage Structure and Scale. Annually adjusted provincial minimum wages (UMP) or district/city minimum wages (UMK) are referred to as compensation for non-staff levels. In the mining industry, staff levels and higher are subject to market price fluctuations.

Employees receive the following components of benefits in addition to their salary:
1. Load-related allowance.
2. Allowance for the Board of
3. Directors' position.
4. Site Permission (FIFO).
5. Long shift compensation.
6. Additional pay (for non-staff).
7. Annual Leave Provision.
8. Holiday stipend.

Rate of Employee Turnover

The organization endeavors to instill a feeling of safety and ease for its staff members through the implementation of employee retention initiatives that strengthen employees' sense of loyalty to the business. An employee resignation will total 27 in 2023.

Perjanjian Kerja Bersama (PKB)

Perseroan memberi ruang pembentukan Lembaga Kerjasama Bipartit (LKS Bipartit). LKS Bipartit dibentuk untuk menghubungkan Perusahaan dan para pegawai agar tercipta suasana yang memahami kepentingan dan keinginan dari masing-masing pihak. Tujuannya untuk menciptakan suasana dan lingkungan kerja yang baik, nyaman, aman dan harmonis, sehingga kualitas dan produktivitas para pegawai akan semakin meningkat.

Perseroan memberikan hak bagi pegawai untuk berkumpul dan berserikat, yakni dibentuknya Serikat Pekerja (SP) di SP PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM), PT Citra Palu Minerals (CPM), PT Gorontalo Mineral (GM), PT Dairi Prima Mineral (DPM), PT Suma Heksa Sinergi (SHS); dan PT Linge Mineral Resouorces (LMR), serta Perjanjian Kerja Bersama (PKB) antara Perusahaan dan Serikat Pekerja yang telah disahkan oleh Kementerian Ketenagakerjaan. Perusahaan juga memberikan fasilitas untuk berbagai aktifitas yang mendukung minat para pekerja dalam bidang olahraga, sosial dan seni budaya.

Tenaga Kerja Asing

Seluruh karyawan Perseroan dan Entitas Anak merupakan Warga Negara Indonesia (WNI). Pada tahun 2023 Perseroan dan Entitas Anak tidak mempekerjakan Tenaga Kerja Asing (TKA).

Joint Work Agreement

Room is made available by the Company to facilitate the formation of Bipartite Cooperation Institutions (LKS Bipartite). Bipartite LKS was established as a means of fostering an environment wherein the desires and interests of both the organization and its employees are mutually understood. The objective is to establish a conducive and harmonious working environment and atmosphere that promotes the growth of employees' quality and productivity.

The organization grants its staff the right to assemble and form labor unions, specifically the SP Labor Unions (SP). The aforementioned companies are PT Bumi Resources Minerals Tbk (BRM), PT Citra Palu Minerals (CPM), PT Gorontalo Mineral (GM), PT Dairi Prima Mineral (DPM), PT Suma Heksa Sinergi (SHS), and PT Linge Minerals (LMR). Additionally, the Ministry of Manpower has ratified a Collective Labor Agreement (PKB) between the Company and the Trade Union. Additionally, the organization offers amenities for a variety of activities that cater to the recreational, social & culture.

Foreign Employees

Every worker at the Company and its affiliates holds an Indonesian nationality (WNI). The Company and its Affiliates will refrain from employing foreign workers in 2023 (TKA).

TEKNOLOGI INFORMASI
INFORMATION TECHNOLOGY



Kemajuan digitalisasi telah memberikan keuntungan yang signifikan bagi Perusahaan, terutama dalam hal pengurangan biaya produksi, sehingga memungkinkan terciptanya lebih banyak produk dengan harga lebih rendah. Digitalisasi dirancang untuk merevolusi berbagai aspek industri pertambangan. Teknologi transformatif ini akan dimanfaatkan untuk meningkatkan perencanaan dan pengembangan lahan pertambangan, menyederhanakan pengoperasian tambang, mengoptimalkan sistem transportasi, dan meningkatkan pengolahan hasil tambang. Dengan potensinya untuk merevolusi sektor ini, digitalisasi siap membawa kemajuan signifikan dalam industri pertambangan. Dalam perkembangan terakhir, pabrik peleburan menjadi objektif utama.

Peran Divisi Teknologi Informasi

Divisi Teknologi Informasi ("Divisi IT" atau "IT") berperan mengembangkan inisiatif teknologi tinggi yang dimanfaatkan untuk aktivitas operasional di lapangan, seperti pemanfaatan energi terbarukan, adaptasi IoT dan otomasi pada pabrik pengolahan, monitoring dan sistem manajemen operasional tambang, pengembangan infrastruktur modern, lingkungan kerja digital, kolaborasi, otomasi pabrik,

The digitalization advancement has provided significant benefits to the Company, particularly in reducing production costs, enabling the creation of more products at lower prices. Digitalization is designed to revolutionize various aspects of the mining industry. This transformative technology will be utilized to enhance mining land planning and development, streamline mine operations, optimize transportation systems, and improve ore processing. With its potential to revolutionize this sector, digitalization is poised to bring significant advancements in the mining industry. In recent developments, smelting plants have become the primary objective.

The Role of the Information Technology Division

The Information Technology Division ("IT Division" or "IT") plays a role in developing high-tech initiatives utilized for operational activities in the field, such as the use of renewable energy, IoT adaptation, and automation in processing plants, monitoring and mine operational management systems, modern infrastructure development, digital work environments, collaboration, factory automation, mobile-based applications, and ERP. Additionally, the



aplikasi berbasiskan mobile, dan ERP. Selain itu Divisi IT juga menangani kegiatan operasional teknologi informasi berupa pemeliharaan infrastruktur dan pengembangan aplikasi bisnis. Divisi IT memiliki tanggung jawab untuk mengembangkan sistem IT dalam menunjang proses bisnis Perseroan, serta mengintegrasikan data dan informasi operasional secara akurat, relevan, dan terkini.

REALISASI PENGEMBANGAN IT TAHUN 2023 PADA LINGKUP JARINGAN DAN INFRASTRUKTUR

Ekspansi Jalur Fiber Optic

Pengembangan Infrastruktur meliputi pembukaan jalur-jalur Fiber Optic baru baik di Citra Palu Minerals. Serta peningkatan dan pemeliharaan di jalur-jalur Fiber Optic di Gorontalo Minerals. Penambahan jalur FO di CPM karena berkembangnya titik-titik pertambangan di area operasional Citra Palu Minerals. Selain itu juga terdapat penambahan jalur-jalur Drop Core di anak-anak usaha lain. Fiber Optic di CPM bertambah hampir 3 kali lipat menjadi 14.499 m (Total Length Approx) sepanjang tahun 2023. Hal ini sejalan dengan mulai meningkatnya aktivitas di Hill Reef dan River Reef. Sementara itu rencana penambahan jalur Fiber Optic di Gorontalo Minerals dari 7200m (Total

IT Division handles operational IT activities such as infrastructure maintenance and business application development. The IT Division is responsible for developing IT systems to support the Company's business processes, as well as integrating data and operational information accurately, relevantly, and timely.

REALIZATION OF IT DEVELOPMENT IN 2023 IN THE SCOPE OF NETWORK AND INFRASTRUCTURE

Expansion of Fiber Optic Lines

Infrastructure development includes the opening of new Fiber Optic lines both at Citra Palu Minerals. As well as the enhancement and maintenance of Fiber Optic lines at Gorontalo Minerals. The addition of FO lines at CPM is due to the expansion of mining points in the operational area of Citra Palu Minerals. Additionally, there is also an addition of Drop Core lines in other subsidiaries. Fiber Optic at CPM increased nearly threefold to 14,499 m (Total Length Approx) throughout 2023. This is in line with the increasing activities at Hill Reef and River Reef. Meanwhile, the plan to add Fiber Optic lines at Gorontalo Minerals

Length Approx) yang menghubungkan Sungai Mak ke Tulabolo masih belum terealisasi. Penambahan jalur ini rencananya akan dinaikkan menjadi jalur primer apabila SLA nya sudah mencapai 99,99%

from 7200m (Total Length Approx) connecting Sungai Mak to Tulabolo has not been realized yet. This addition of lines is planned to be elevated to primary lines once its SLA reaches 99.99%.

Entitas Entity	Lokasi Location	Rata-rata Total Panjang Total Length Approx
BRM	Jakarta Head Office	600
CPM	Poboya - Palu	14.499
GM	Sungai Mak - Tulabolo - Gorontalo	7.200







Secara rutin Dvisi IT juga melakukan review serta rotasi perubahan provider berdasarkan kualitas pelayanan terhadap biaya yang dikeluarkan, baik provider utama maupun provider sekunder. Provider-provider yang saling ditukar diantaranya XL, Icon+, Biznet, dan Astinet Telkom, Indi Home, Kaili. Rotasi dan perubahan provider ini bertujuan untuk peningkatan kualitas yang meliputi berbagai aspek, mulai dari penambahan bandwidth hingga pemisahan jalur primer dan sekunder. Selain itu IT juga melakukan perubahan komunikasi satelit yang tadinya menggunakan VSAT menjadi Starlink yang digunakan pada daerah-daerah yang belum terjangkau komunikasi / data konvensional, misalnya di area Sungai Mak, Kayu Bulan, dan Cabang Kiri pada entitas bisnis Gorontalo Minerals.

Regularly, the IT Division also conducts reviews and rotates provider changes based on the quality of service against the costs incurred, both primary and secondary providers. Providers that are exchanged include XL, Icon+, Biznet, and Astinet Telkom, Indi Home, Kaili. This rotation and provider change aim to improve quality, covering various aspects, from bandwidth additions to separating primary and secondary lines. Additionally, IT also changes satellite communication from VSAT to Starlink in areas where conventional communication/data is not yet accessible, such as in the Sungai Mak, Kayu Bulan, and Cabang Kiri areas of Gorontalo Minerals business entities.

Ekspansi Radio Communication System

Sistem Komunikasi Radio merupakan komponen vital dalam operasional, baik pada aktivitas eksplorasi, aktivitas pertambangan, maupun aktivitas produksi, terutama aspek Safety dari setiap kegiatan. IT melakukan implementasi baru di entitas GM serta pengembangan di entitas CPM. Di GM implementasi ini meliputi pembangunan Tower Radio 60m di area Main Ridge dan Cabang Kiri, serta pembangunan Tower monopole di area Sungai Mak. Ketika beroperasi, coverage nya akan meliputi seluruh area GM dengan memanfaatkan Digital Repeater Link. Medan yang sangat berat membuat implementasi

Expansion of Radio Communication System

The Radio Communication System is a vital component in operations, including exploration, mining, and production activities, especially in terms of safety aspects of each activity. IT implements new implementations in the GM entity and developments in the CPM entity. In GM, this implementation includes the construction of a 60m Radio Tower in the Main Ridge and Cabang Kiri areas, as well as the construction of a monopole tower in the Sungai Mak area. When operational, its coverage will encompass the entire GM area utilizing Digital Repeater Links. The challenging terrain makes the implementation

memakan waktu berbulan-bulan, selain kendala cuaca, dan medan, juga ada kendala mobilisasi.

Implementasi Solar Panel

Dalam upaya mengatasi perubahan iklim dan krisis energi global, Divisi IT ikut berkontribusi dengan melakukan implementasi teknologi renewable energy atau akrab disebut energi yang terbarukan yang dikenal dengan sel surya atau solar cell. Sel Surya merupakan sebuah perangkat yang dapat mengubah energi cahaya matahari menjadi energi listrik dengan proses efek fotovoltaik berada pada benda berbahan semikonduktor yang kerap disebut Photovoltaic cell (PV). Tegangan listrik yang dihasilkan oleh sebuah sel surya terbilang sangat kecil, hanya sekitar 0.6 V tanpa beban atau 0.45 V menggunakan beban. Untuk mendapatkan tegangan listrik yang besar, diperlukan merangkai beberapa sel surya yang disusun secara seri. Rangkaian gabungan yang disusun secara seri dari beberapa sel surya disebut panel surya. Rangkaian sel surya akan menghasilkan tegangan yang tinggi dan mampu memenuhi kebutuhan listrik sehari-hari.

take months, in addition to weather and terrain constraints, there are also mobilization constraints.

Solar Panel Implementation

In an effort to address climate change and the global energy crisis, the IT Division contributes by implementing renewable energy technology, commonly known as solar panels or solar cells. Solar cells are devices that can convert sunlight into electricity through the photovoltaic effect, which occurs in a semiconductor material commonly known as a Photovoltaic cell (PV). The electrical voltage generated by a solar cell is relatively small, only about 0.6 V without load or 0.45 V with load. To obtain a higher electrical voltage, several solar cells need to be connected in series. A series arrangement of solar cells is called a solar panel. A series circuit of solar cells will produce high voltage and can meet daily electricity needs.







Pemanfaatan Panel Surya diterapkan dalam Sistem Komunikasi Radio di area Main Ridge. Panel Surya ini menggantikan genset yang sebelumnya digunakan sebagai sumber tenaga. Selama panel surya beroperasi, maka praktis Sistem Radio tidak menghasilkan emisi karbon. Seiring berjalannya waktu dan jika dilakukan secara bertahap dengan mengganti sumber energi konvensional menjadi teknologi panel surya maka Divisi IT dapat berkontribusi meminimalkan dampak perubahan iklim.

Penggunaan panel surya cukup memberikan dampak yang signifikan terhadap clean energy. Panel surya ini dapat mengurangi emisi karbon, meningkatkan inovasi dan kemajuan teknologi, mendukung kemandirian energi, meningkatkan perekonomian,

The utilization of solar panels is implemented in the Radio Communication System in the Main Ridge area. These solar panels replace the genset previously used as a power source. While the solar panels are operational, the Radio System practically does not emit carbon emissions. Over time, by gradually replacing conventional energy sources with solar panel technology, the IT Division can contribute to minimizing the impacts of climate change.

The use of solar panels has a significant impact on clean energy. These solar panels can reduce carbon emissions, enhance innovation and technological advancements, support energy independence, boost the economy, create more job opportunities, and many other positive outcomes. Solar panels

memperbanyak lapangan pekerjaan, dan masih banyak hal positif lainnya. Panel surya berkontribusi besar dalam peralihan menuju clean energy yang didukung dengan kemajuan teknologi. Maka dari itu, semakin banyak peminat pengguna panel surya dapat membuat teknologi panel surya ini semakin terjangkau dan dapat diakses oleh banyak orang. Sehingga harapan untuk menciptakan clean energy atau energi bersih dapat tercapai.

contribute greatly to the transition towards clean energy supported by technological advancements. Therefore, the increasing interest in solar panel usage can make this technology more accessible and affordable to many people. Thus, the hope of creating clean energy can be realized.

Pembangunan BTS Tower Citra Palu Minerals

Saat ini CPM telah selesai melakukan pembangunan BTS Telkomsel baru yang didukung oleh Mitratel untuk menambah coverage sinyal Telkomsel di area pertambangan Hill Reef dan River Reef. BTS ini merpukan buah karya kerjasama yang telah dirintis tim IT CPM bersama Telkomsel

Construction of BTS Towers at Citra Palu Minerals

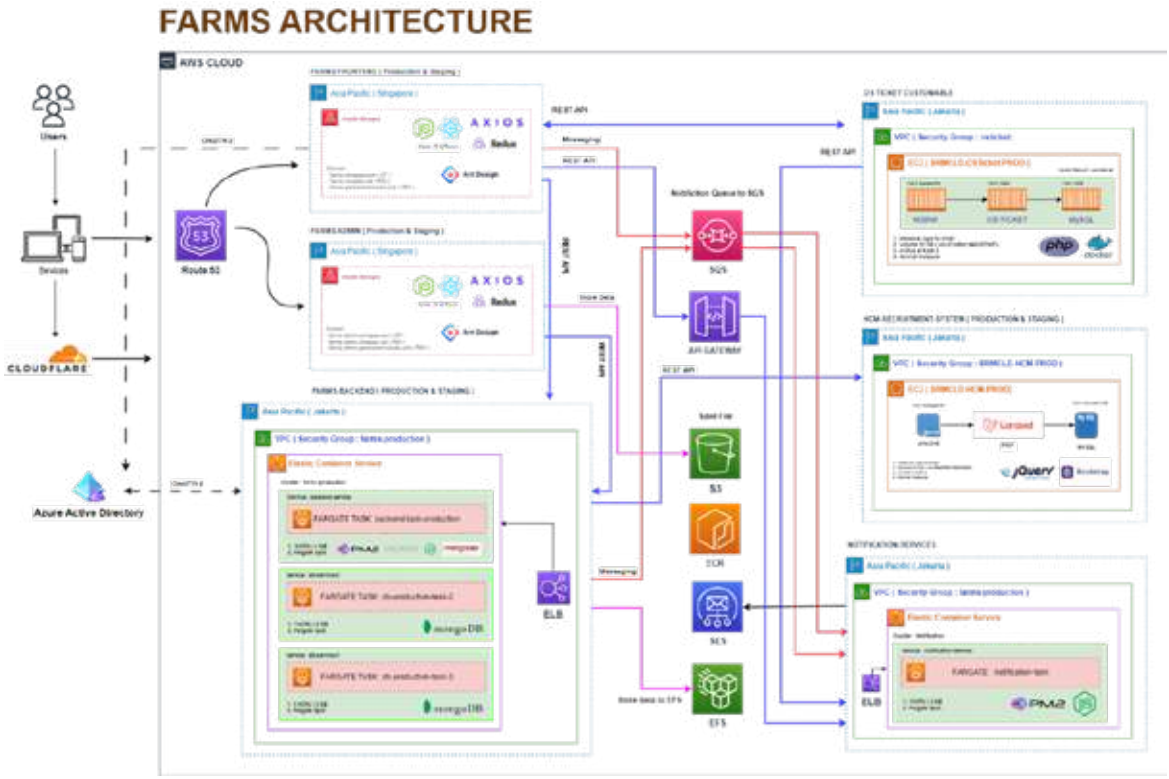
CPM has completed the construction of a new Telkomsel BTS tower supported by Mitratel to enhance Telkomsel signal coverage in the Hill Reef and River Reef mining areas. This BTS tower is the result of cooperation initiated by the CPM IT team along with Telkomsel.

Revitalisasi Head Office Gorontalo Minerals

Pada tahun 2023 juga dilakukan revitalisasi besa-besaran kantor Lepin di Gorontalo Minerals. Revitalisasi ini bertujuan untuk melakukan peremajaan infrastruktur secara luas dan menyeluruh untuk mendukung rencana pengembangan eksplorasi dan produksi Copper di Gorontalo Minerals. Termasuk di dalam kegiatan revitalisasi ini adalah pengembangan Mess berbasiskan Digital System.

Revitalization of the Gorontalo Minerals Head Office

In 2023, a large-scale revitalization of the Lepin office at Gorontalo Minerals was also carried out. This revitalization aims to comprehensively renew infrastructure to support the exploration and production development plans for Copper at Gorontalo Minerals. This revitalization activity also includes the development of a mess based on a Digital System.



Konversi VSAT menjadi Starlink

Perkembangan teknologi Satelit komunikasi yang menghangat sejak masuknya Elon Musk dengan Starlink telah membawa perubahan yang positif. Divisi IT yang sebelumnya menggunakan VSAT (Very Small Aperture Terminal) yang berkerja sama dengan Lintasarta dalam menyelenggarakan koneksi internet Gorontalo Minerals untuk site Sungai Mak, saat ini sudah melakukan konversi ke Starlink. Perbedaan teknologi dari VSAT dan Starlink utamanya pada orbit dimana satellit tersebut beredar.

VSAT yang saat ini digunakan menggunakan teknologi Satelit GEO (Geostationary Earth Orbit), sementara Starlink menggunakan teknologi LEO (Low Earth Orbit). Satelit LEO bekerja pada orbit rendah dengan ketinggian antara 500km - 2000 km. Satelit GEO jauh lebih tinggi yaitu sekitar 36000 km. Ketinggian orbit perjalanan yang berbeda membuat waktu orbitnya berbeda. Meskipun waktu orbit satelit LEO adalah 2 hingga 4 jam, satelit GEO bergerak dengan kecepatan yang sama dengan Bumi, dan waktu orbitnya adalah 24 jam. Oleh karena itu, dalam tampilan bumi, satelit GEO parkir di langit. Mereka tetap menunjuk pada wilayah geografis yang sama sedangkan satelit LEO bergerak ke wilayah geografis yang berbeda.

Berdasarkan perbedaan ketinggian orbit dan waktu orbit satelit LEO dan GEO, salah satu keuntungan signifikan dari satelit GEO adalah stasiun bumi tidak perlu menyesuaikan sudutnya untuk menerima sinyal dari satelit. Namun, karena orbit satelit GEO jauh lebih tinggi daripada satelit LEO, antena GEO harus berukuran lebih besar untuk memberikan penguatan yang lebih tinggi dibandingkan satelit LEO. Saat satelit LEO terbang melintasi area jangkauan, antena harus bekerja pada beberapa satelit sehingga ketika satu satelit terbang, satelit di belakang dapat mengambil alih komunikasi. Selain itu, untuk memberikan layanan yang konsisten, setidaknya diperlukan dua atau tiga antena di darat untuk pergantian dan pelacakan.

FARMS

Seiring Roadmap IT yang sudah dibuat sebelumnya, transformasi digital di BRM dan anak usaha dilaksanakan secara berkelanjutan. Di tahun 2023 IT menambah fitur-fitur dan modul-modul baru pada aplikasi FARMS, aplikasi modern berbasiskan mobile technology dan berjalan di platform Amazon Web Services (AWS) dikembangkan oleh tim internal. Dipilihnya platform AWS bertujuan untuk memastikan reliabilitas aplikasi beserta sistem pendukungnya, sehingga Uptime aplikasi bisa mencapai 99,99999999999 % sesuai dengan SLA yang diberikan oleh AWS.

Convert VSAT to Starlink

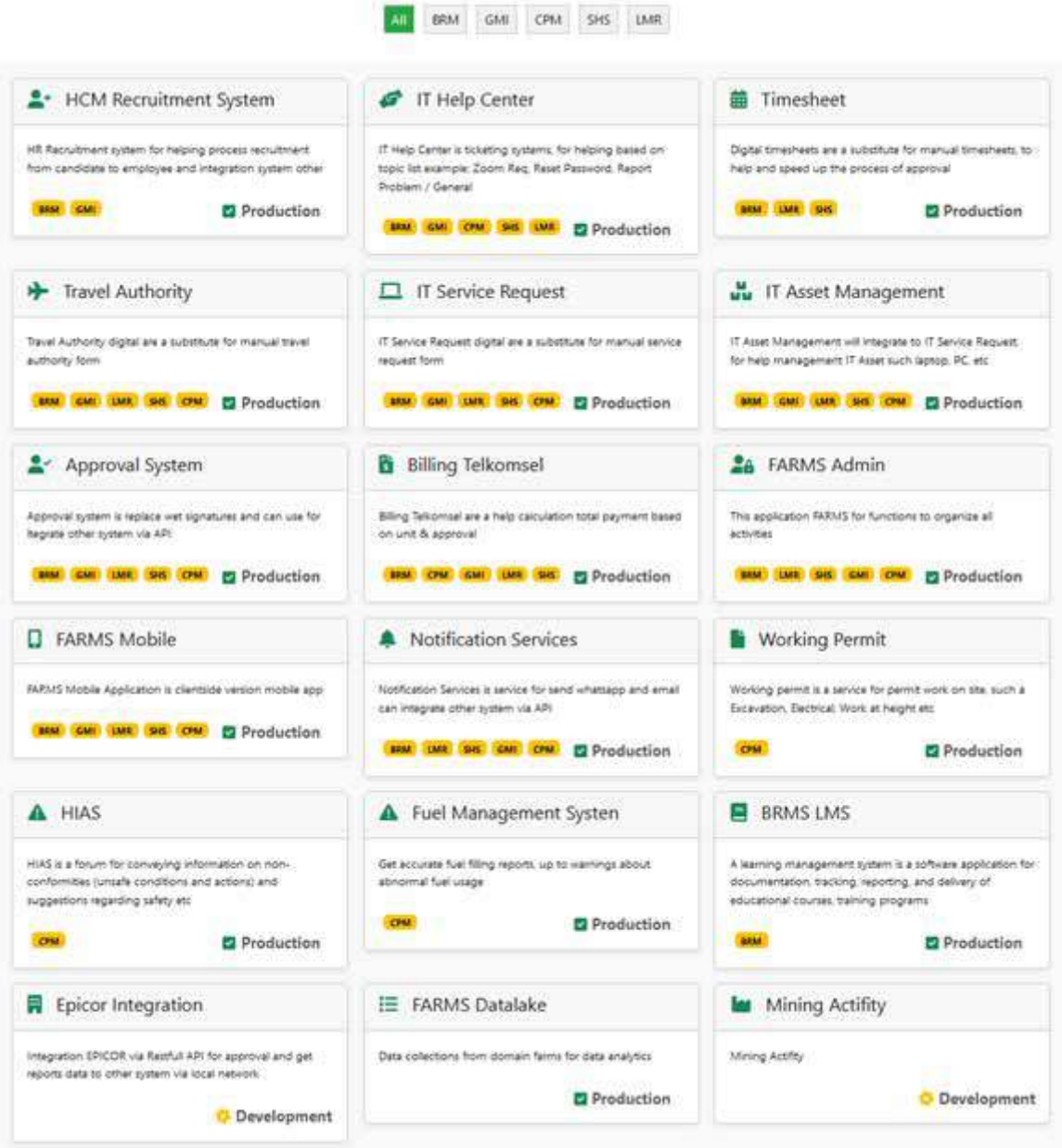
The development of communications satellite technology that has warmed since Elon Musk's entry with Starlink has brought positive changes. The IT division, which previously used VSAT (Very Small Aperture Terminal) in collaboration with Lintasarta in providing the Gorontalo Minerals internet connection for the Sungai Mak site, has now converted to Starlink. The technological difference between VSAT and Starlink is mainly in the orbit where the satellite circulates.

Currently in-use VSAT is using GEO (Geostationary Earth Orbit) Satellite, while Starlink using LEO (Low Earth Orbit). LEO satellite works on low orbits ranging from 500 to 2000 km altitude. And the orbit altitude of GEO satellite is much higher, which is around 36000 km. The different travelling orbit altitudes make their orbit time different. While LEO satellite orbit time is 2 to 4 hours, GEO satellites travel at the same speed with the Earth, and its orbit time is 24 hours. Therefore, in the earth view, GEO satellites park in the sky. They keep pointing at the same geographic area whereas LEO satellites travel to different geographic areas.

According to the orbit altitude and orbit time differences of LEO and GEO satellites, one significant advantage for GEO satellites is that the ground stations do not need to adjust their angles to receive the signals from satellites. However, as the orbit of GEO satellite is much higher than LEO satellite, GEO antennas are required to have larger size to provide higher gains than LEO satellites. As LEO satellites fly across the coverage area, the antennas need to work on multiple satellites so that when one satellite fly away, the one behind can take over the communication. Furthermore, to provide consistent service, at least two or three antennas on the ground are required for change-over and tracking.

FARMS

Following the previously established IT roadmap, digital transformation at BRM and its subsidiaries is carried out continuously. In 2023, IT added new features and modules to the FARMS application, a modern mobile technology-based application running on the Amazon Web Services (AWS) platform developed by an internal team. The selection of the AWS platform aims to ensure the reliability of the application and its supporting systems, enabling the application uptime to reach 99.99999999999% as per the SLA provided by AWS.



Ekspansi Aplikasi Internal Berbasiskan Mobile dan Digital Product & Produk Digital BRM di Cloud

Secara bertahap semua aktivitas baik di lapangan maupun di kantor dirubah menjadi layanan digital, mulai dari kebutuhan pemesanan mess, pelaporan error pada sistem, permintaan akan services, hingga ke permintaan analisa sudah mulai dilakukan secara digital. Aplikasi ini dikembangkan secara internal, mulai dari desain arsitektur, pemilihan teknologi, integrasi dengan ERP, deployment pada layanan cloud umum, hingga ujicoba, prototyping, dan pada akhirnya implementasi.

Expansion of Mobile-Based Internal Applications and BRM's Digital Products & Digital Products in the Cloud

Gradually, all activities both in the field and in the office are being transformed into digital services, ranging from mess booking needs, reporting errors in the system, service requests, to analysis requests, which have begun to be carried out digitally. This application is internally developed, starting from architectural design, technology selection, integration with ERP, deployment on public cloud services, to testing, prototyping, and ultimately implementation.

Beberapa sistem baru yang sudah dikembangkan dan digunakan diantaranya Fuel Management System, Hazard Information and Suggestion (HIAS), Travel Authority System (TAS), dan beberapa sistem lain yang sudah berjalan seperti System Request, Help Request, dll.

Software Engineering dan Internal System Development

Divisi IT sudah memiliki tim pengembang aplikasi berisikan para software engineer yang juga berperan sebagai engineer transformasi digital. Repository berbasiskan Github yang saat ini aktif untuk pengmbangan aplikasi dalam memenuhi kebutuhan internal BRM beserta anak usahanya dipisahkan berdasarkan organisasi masing-masing anak usaha. Hingga tahun 2023, tim sudah menghasilkan 1,835,983 line of code (LOC). Sebagian besar code menggunakan Javascript, XML, dan CSS, serta beberapa scripting language lainnya

RENCANA PENGEMBANGAN IT TAHUN 2024

Pengembangan IoT dan Operational Production Dashboard System

Internet of Things (IoT) adalah sebuah konsep yang terhubung dengan perangkat sebagai media komunikasi berbasis internet. Dengan adanya IoT, seorang user dapat saling terhubung dan berkomunikasi untuk melakukan aktivitas tertentu, mencari, mengolah, dan mengirimkan informasi secara otomatis. IoT beroperasi dengan cara menghubungkan berbagai jenis perangkat seperti software atau hardware ke jaringan internet. Ada 3 komponen utama yang berperan penting dalam proses kerja IoT, yaitu sensor, gateway, dan cloud.

Some of the new systems that have been developed and used include the Fuel Management System, Hazard Information and Suggestion (HIAS), Travel Authority System (TAS), and several other systems that are already running, such as the System Request, Help Request, etc.

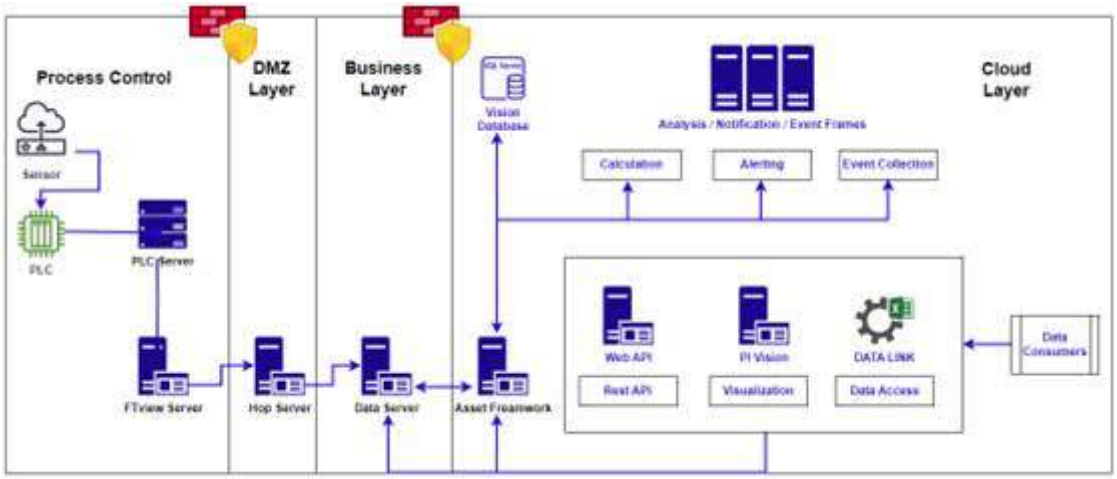
Software Engineering and Internal System Development

The IT Division already has a team of application developers consisting of software engineers who also play a role as digital transformation engineers. The Github-based repository currently active for application development to meet the internal needs of BRM and its subsidiaries is separated based on each subsidiary's organization. Until 2023, the team has produced 1,835,983 lines of code (LOC). Most of the code uses JavaScript, XML, and CSS, as well as some other scripting languages.

IT DEVELOPMENT PLAN FOR 2024

Development of IoT and Operational Production Dashboard System

The Internet of Things (IoT) is a concept connected with devices as a communication medium based on the internet. With IoT, a user can connect and communicate to perform specific activities, search, process, and send information automatically. IoT operates by connecting various types of devices such as software or hardware to the internet network. There are 3 main components that play a crucial role in the IoT process, namely sensors, gateways, and the cloud.



Citra Palu Minerals sebagai Operating Unit memiliki ribuan sesnsor di area produksi. Sensor yang digunakan pada konsep ini dapat berupa sensor gerakan, sensor cahaya, dan jenis sensor lainnya. Tujuan dari penggunaan komponen ini adalah untuk mengumpulkan data dari objek-objek fisik yang terhubung dengan jaringan internet.

Citra Palu Minerals as the Operating Unit has thousands of sensors in the production area. The sensors used in this concept can be motion sensors, light sensors, and other types of sensors. The purpose of using these components is to collect data from physical objects connected to the internet network.

ERP & Business Proccess Re-Alignment

Perubahan proses bisnis pada unit Citra Palu Minerals membutuhkan Re-alignment pada proses bisnis di dalam ERP. Divisi IT berencana melakukan penyusunan kembali proses bisnis yang meliputi Financial Management, SCM, Processing Plant, Mining Operation, Maintenance, dan IT. Untuk mendukung hal ini BRM menggandeng konsultan bisnis Ernst & Young untuk membantu menyusun perubahan yang dibutuhkan dalam pengambangan operasional binis perseroan.

ERP & Business Process Re-Alignment

The changes in business processes at Citra Palu Minerals require a re-alignment of business processes within the ERP. The IT Division plans to restructure business processes, including Financial Management, SCM, Processing Plant, Mining Operation, Maintenance, and IT. To support this, BRM has engaged business consultants Ernst & Young to assist in developing the necessary changes in the company's operational business.



Pengembangan Organisasi Divisi IT di tahun 2023

Teknologi IT yang berkembang pesat membutuhkan adaptasi kemampuan agar terus-menerus terbarukan. Oleh karena itu Divsi IT menambah personel yang didasarkan pada pengelompokkan tipe pekerjaan dan karakteristik layanannya. Personel-personel ini merupakan tenaga ahli di bidang masing-masing yang bekerja sebagai Advisor atau Tenaga Ahli.

Organizational Development of the IT Division in 2023

The rapidly evolving IT technology requires adaptive capabilities to remain continuously renewed. Therefore, the IT Division has added personnel based on job types and service characteristics. These personnel are experts in their respective fields who work as Advisors or Specialists.



BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk



Saat ini Perseroan memiliki 5 aset pertambangan yang berlokasi di Palu, Provinsi Sulawesi Tengah (penambangan emas), Gorontalo, Provinsi Gorontalo (penambangan emas dan tembaga), Dairi, Provinsi Sumatera Utara (penambangan seng dan timah hitam), Aceh Tengah, Provinsi Aceh (penambangan emas) dan Banten (penambangan emas)

Currently the Company has 5 mining assets located in Palu, Central Sulawesi Province (gold mining), Gorontalo, Gorontalo Province (gold and copper mining), Dairi, North Sumatra Province (zinc and lead mining), Central Aceh, Aceh Province (gold mining) and Banten (gold mining)



7

TATA KELOLA PERUSAHAAN
CORPORATE GOVERNANCE

Laporan Tata Kelola Perusahaan 148
Corporate Governance Report

27

Rapat Umum Pemegang Saham (RUPS)
General Meeting

28

30

32

34

36

38

39

40

BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

LAPORAN TATA KELOLA PERUSAHAAN
CORPORATE GOVERNANCE REPORT



KOMITMEN BRMS

Tata Kelola Perusahaan Yang Baik adalah rangkaian kebijakan di dalam pengelolaan suatu perusahaan yang menyelaraskan hubungan antar pemangku kepentingan berdasarkan prinsip-prinsip Transparansi, Akuntabilitas, Tanggung jawab, Kemandirian, dan Kewajaran sehingga Perseroan menghasilkan keputusan yang efektif, efisien dapat dipertanggungjawabkan serta dilandasi nilai-nilai moral yang tinggi dan patuh terhadap peraturan perundang-undangan yang berlaku guna memberikan nilai tambah bagi Perseroan secara berkesinambungan dalam jangka panjang. Perseroan selalu berupaya untuk memastikan bahwa asas GCG diterapkan pada semua jajaran dan pada setiap jenjang dalam organisasi Perseroan.

Perseroan menerapkan prinsip GCG berdasarkan Undang-Undang Nomor 40 Tahun 2007 tentang Perseroan Terbatas, Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1995 tentang Pasar Modal, Anggaran Dasar Perseroan, Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (POJK) Nomor 21/POJK.04/2015 tentang Penerapan Pedoman Tata Kelola Perusahaan Terbuka, peraturan Bursa Efek

BRMS COMMITMENTS

Good Corporate Governance (GCG) is a set of policies in managing a company that aligns relationships among stakeholders based on the principles of Transparency, Accountability, Responsibility, Independence, and Fairness. This ensures that the company makes effective, efficient, and accountable decisions, underpinned by high moral values and compliance with applicable laws and regulations, to provide sustainable long-term value for the company. BRMS always strives to ensure that the principles of GCG are applied at all levels and in every aspect of the company's organization.

The company implements GCG principles based on Law Number 40 of 2007 concerning Limited Liability Companies, Law Number 8 of 1995 concerning the Capital Market, the Company's Articles of Association, Financial Services Authority Regulation (POJK) Number 21/POJK.04/2015 concerning the Implementation of



Indonesia (BEI), serta undang-undang dan peraturan terkait lainnya. Perseroan berkomitmen menerapkan prinsip GCG untuk meningkatkan nilai Perusahaan, melindungi kepentingan pemangku kepentingan, serta meningkatkan akuntabilitas dalam seluruh aktivitas dan proses kegiatan operasional Perseroan.

DASAR HUKUM

Perseroan menerapkan GCG dengan mengacu pada "Pedoman Umum Governansi Korporat Indonesia" yang pada awal mulanya diterbitkan oleh Komite Nasional Kebijakan Corporate Governance (KNKCG) yang kemudian direvisi oleh Komite Nasional Kebijakan Governance (KNKG) pada tahun 2019. Selain itu, Perseroan berpedoman pada konsep GCG yang diatur di dalam Undang-undang Perseroan Terbatas (UUPT) dan seluruh peraturan yang merujuk pada penerapan GCG untuk perusahaan publik di Indonesia.

Guidelines for Public Company Corporate Governance, regulations of the Indonesia Stock Exchange (IDX), as well as other relevant laws and regulations. The company is committed to applying GCG principles to enhance the company's value, protect stakeholder interests, and increase accountability in all activities and operational processes of the company.

LEGAL BASIS

The company applies GCG with reference to the "General Guidelines for Corporate Governance in Indonesia" initially issued by the National Committee on Corporate Governance Policy (KNKCG) and later revised by the National Committee on Governance Policy (KNKG) in 2019. In addition, the company adheres to the concept of GCG as regulated in the Limited Liability Company Law (UUPT) and all regulations referring to the implementation of GCG for public companies in Indonesia.

PENERAPAN PRINSIP GCG

Kepatuhan dalam penerapan GCG merupakan dasar bagi terbentuknya suatu sistem, struktur, dan budaya kerja yang membantu Perseroan beradaptasi terhadap perubahan lingkungan bisnis yang semakin kompetitif dan dinamis. Pelaksanaan praktik GCG tidak hanya sebagai pemenuhan kewajiban, namun telah menjadi kebutuhan dalam menjalankan kegiatan bisnis. Berikut adalah lima prinsip yang mendasari pelaksanaan GCG di Perseroan.

IMPLEMENTATION OF GCG PRINCIPLES

forms the basis for theformation of work systems, structures and cultures that help the Company adapt to changes in an increasingly competitive and dynamic business environment. Implementation of GCG practices is not only a fulfilment of obligation, but has become a necessary in carrying out business activities. The following are the five principles underlying the implementation of GCG :

Prinsip Dasar Basic Principles	Penerapan Implementasi
Transparansi Tranparency	Perseroan memberikan informasi terkait kinerja perusahaan secara jelas dan akurat, melalui proses pengambilan keputusan yang terbuka, dan dapat dengan mudah diakses oleh seluruh pemangku kepentingan secara tepat waktu. The Company provides information related to the Company's performance in a clear and accurate manner, through an open decision-making process, and can be easily accessed by all stakeholders in a timely manner.
Akuntabilitas Accountability	Perseroan menjelaskan kerangka kerja dan mendefinisikan peran dan tanggung jawab setiap karyawan dan departemen secara jelas dan sesuai dengan visi, misi, dan strategi Perseroan agar dapat terlaksana secara efektif. The Company clearly explains the framework and defines the roles and responsibilities of each employee and department and in accordance with the Company's vision, mission and strategies for effective implementation.
Responsibilitas Responsibility	Perseroan memastikan kesesuaian (kepatuhan) terhadap prinsip perusahaan yang sehat serta perundang-undangan yang berlaku selaras dengan komitmen tanggung jawab sosial kepada masyarakat dan lingkungan sekitar wilayah operasi Perseroan. The Company ensures compliance with the principles of a healthy company and the applicable laws and regulations in line with its commitment to social responsibility to the community and the environment around the Company's operational areas.
Independensi Indepedency	Setiap departemen melakukan fungsi dan tanggung jawab sesuai dengan Anggaran Dasar dan perundang-undangan yang berlaku dan dikelola secara profesional tanpa adanya benturan kepentingan dari pihak manajemen, dan menerapkan prinsip-prinsip korporasi yang sehat. Each department performs its functions and responsibilities in accordance with the Articles of Association and applicable laws and regulations and is managed professionally without any conflict of interest from the management and applies sound corporate principles.
Kesetaraan dan Kewajaran Equality and Fairness	Perseroan menerapkan perlakuan yang wajar dan setara di dalam memenuhi hak-hak pemangku kepentingan berdasarkan perjanjian serta peraturan perundang-undangan yang berlaku. Para pemangku kepentingan memiliki kesempatan untuk memberikan masukan dan menyampaikan pendapat melalui akses yang disediakan Perseroan. The Company applies fair and equal treatment in fulfilling the rights of stakeholders based on agreements and the applicable laws and regulations. Stakeholders have the opportunity to contribute and to express opinions through the access provided by the Company.

10 PRINSIP GOVERNANSI BRMS

Disamping penerapan prinsip dasar GCG, Perseroan menerapkan 10 Prinsip Governansi Korporat yang dikeluarkan oleh Komite Nasional Kebijakan Governansi yang terdiri dari 10 prinsip.

BRMS GOVERNANCE 10 PRINCIPLES

In addition to GCG basic principles, the Company applies 10 Principles of Corporate Governance issued by the National Committee on Gover

Prinsip 1 Principle 1	Hak Pemegang Saham, RUPS, dan Hak Para Pemangku Kepentingan Utama Lainnya Rights of Shareholders, GMS and Rights of Other Key Stakeholders
	Perseroan menghormati hak pemegang saham, termasuk pemegang saham minoritas dan pemegang saham asing. Perseroan memperlakukan seluruh pemegang saham secara adil dimana hak-hak dasar mereka harus dilindungi dan difasilitasi, antara lain tercatat di dalam buku Perseroan; mendapatkan informasi secara teratur dan tepat waktu; memberikan suara di dalam RUPS; mengangkat dan memberhentikan anggota Direksi dan Dewan Komisaris; mendapatkan informasi mengenai perubahan anggaran dasar, perubahan struktur permodalan, dan pelaksanaan transaksi luar biasa; serta kesempatan untuk bersuara di dalam RUPS dalam batas kewajaran. The Company honors the rights of shareholders, including minority shareholders and foreign shareholders. The Company treats all shareholders fairly as their basic rights must be protected and facilitated, including to be recorded in the Company's books; to obtain information regularly and in a timely manner; to vote in GMS; to appoint and dismiss members of Board of Directors and Board of Commissioners; to obtain information regarding changes to the articles of association, changes in capital structure and extraordinary transactions; as well as the opportunity to speak in GMS within reasonable limitation.
	RUPS merupakan forum bagi pemegang saham untuk menggunakan hak-haknya, bagi Direksi untuk mempertanggungjawabkan pengelolaan Perseroan, dan bagi Dewan Komisaris untuk mempertanggungjawabkan pengawasan atas pengelolaan Perseroan oleh Direksi; penyerahan laporan tahunan oleh Direksi. RUPS diselenggarakan minimal setahun sekali. GMS is a forum for shareholders to exercise their rights, for Board of Directors to be held accountable for the management of the Company and for Board of Commissioners to be held accountable for the supervision of the management of the Company by Board of Directors; submission of annual reports by Board of Directors. GMS is held at least once a year.
	Di dalam kerangka governansi, Perseroan mengakui hak para pemangku kepentingan utama lainnya yang ditetapkan oleh undang-undang atau suatu perjanjian yang disepakati antara Perseroan dengan pemangku kepentingan. Perseroan mendorong kerja sama aktif dengan pemangku kepentingan dalam menciptakan kekayaan, lapangan kerja, dan keberlanjutan usaha. Within the governance framework, the Company recognizes the rights of other key stakeholders as stipulated by the laws or agreements between the Company and stakeholders. The Company encourages active collaboration with stakeholders in creating wealth, employment and business sustainability.
Prinsip 2 Principle 2	Peran dan Tanggung Jawab Direksi dan Dewan Komisaris Roles and Responsibilities of Board of Directors and Board of Commissioners
	Tanggung Jawab Direksi adalah mengarahkan dan memimpin Perseroan secara independen untuk mencapai tujuan Perseroan dengan mempertimbangkan kepentingan para pemegang saham, karyawan, dan pemangku kepentingan lainnya. Tugas dan tanggung jawab Direksi meliputi antara lain: mendesain dan mengimplementasikan sistem pengendalian internal untuk memitigasi risiko, memastikan kelancaran komunikasi antara Perseroan dengan para pemangku kepentingan melalui pemberdayaan fungsi Sekretaris Perusahaan, memastikan dipenuhinya tanggung jawab sosial perusahaan, membuat perencanaan strategis, serta menghindari benturan kepentingan. Responsibility of Board of Directors is to independently direct and lead the Company to achieve the Company's objectives by considering the interests of shareholders, employees and other stakeholders. Duties and responsibilities of Board of Directors include, among others: designing and implementing internal control system to mitigate risks, ensuring smooth communication between the Company and stakeholders by empowering Corporate Secretary function, ensuring fulfillment of corporate social responsibility, preparing strategic plans and avoiding conflict of interest.
	Peran dan tanggung jawab Dewan Komisaris adalah memberikan supervisi dan nasihat secara berkala dan mengambil keputusan tertentu apabila diperlukan; mereviu dan menyetujui visi, misi dan strategi Perseroan yang dirumuskan oleh Direksi; mengusulkan kepada RUPS perihal pengangkatan dan atau pemberhentian anggota Direksi dan anggota Dewan Komisaris; mengawasi kebijakan governansi Perseroan dan implementasinya; memastikan independensi fungsi audit internal dan auditor eksternal; serta mereviu Laporan Tahunan. Dewan komisaris dapat membentuk komite yang anggotanya memiliki keahlian yang diperlukan untuk meningkatkan kinerja Dewan Komisaris dan untuk menangani isu-isu yang membutuhkan kajian profesional. Roles and responsibilities of Board of Commissioners are to periodically supervise and to provide advices and to make certain decisions, if necessary; to review and approve the vision, mission and strategies of the Company formulated by Board of Directors; to propose to GMS regarding appointment and/or dismissal of members of Board of Directors and Board of Commissioners; to supervise the Company's governance policies and their implementation; to ensure independence of internal audit function and external auditor; and to review Annual Report. Board of Commissioners may form committees whose members have adequate expertise to improve the performance of Board of Commissioners and to handle issues that require professional review.
Prinsip 3 Principle 3	Komposisi dan Remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris Composition of and Remuneration for Board of Directors and Board of Commissioners
	Penunjukan anggota Direksi didasarkan pada pengetahuan, kemampuan, dan keahlian yang dibutuhkan untuk memenuhi peran Direksi berdasarkan rekomendasi dari Dewan Komisaris yang didahului dengan usulan dari Komite Nominasi dan Remunerasi. Pemilihan anggota Dewan Komisaris didasarkan pada kompetensi dan kapabilitas yang bersangkutan dalam memberikan supervisi dan nasihat secara profesional dan independen kepada Direksi. Remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris diusulkan melalui Komite Nominasi dan Remunerasi. Appointment of Board of Directors members is based on the knowledge, ability and expertise required to fulfill the role of Board of Directors based on recommendation from Board of Commissioners which is preceded by a proposal from Nomination and Remuneration Committee. Selection of Board of Commissioners members is based on competence and capability concerned in providing professional and independent supervision and advices to the Board of Directors. Remuneration for Board of Directors and Board of Commissioners is proposed through Nomination and Remuneration Committee.

Prinsip 4 Principle 4	Kerja Sama antara Direksi dengan Dewan Komisaris Collaboration between Board of Directors and Board of Commissioners

Direksi dan Dewan Komisaris bekerja sama di dalam merumuskan visi, misi dan strategi Perseroan. Direksi bertanggung jawab untuk menyediakan informasi yang cukup bagi Dewan Komisaris dan pembahasan dilakukan secara terbuka antara Direksi dengan Dewan Komisaris berdasarkan prinsip kehati-hatian dan rahasia.
Board of Directors and Board of Commissioners collaborate in formulating the Company's vision, mission and strategies. Board of Directors is responsible for providing sufficient information to Board of Commissioners and discussions are conducted openly between Board of Directors and Board of Commissioners based on prudential and confidentiality principles.

Prinsip 5 Principle 5	Peningkatan Kualitas Anggota Direksi dan Dewan Komisaris Improving Quality of Members of Board of Directors and Board of Commissioners

Dalam upaya mendapatkan tim manajemen (Direksi dan Dewan Komisaris) dengan kualitas yang mumpuni, Perseroan menyediakan paket remunerasi yang kompetitif dan menerapkan proses seleksi dan orientasi yang efektif bagi anggota baru, serta pelatihan dan pendidikan berkelanjutan.
In forming a qualified management team (Board of Directors and Board of Commissioners), the Company provides a competitive remuneration package and implements an effective selection and orientation process for new members, as well as ongoing training and education programs.

Prinsip 6 Principle 6	Investor Institusional, Pasar Modal, dan Perantara Lainnya Institutional Investors, Capital Market and Other Intermediaries

Kerangka governansi Perseroan dibuat di seluruh mata rantai investasi dan di pasar modal. Perseroan tidak mengakomodasi investor institusional. Perseroan melarang praktik *insider trading* dalam bentuk apapun.
The Company's governance framework is created throughout the investment chain and in the capital market. The Company does not accommodate institutional investors. The Company prohibits the practice of insider trading in any form.

Prinsip 7 Principle 7	Perilaku Etis Ethical Behavior

Perseroan memiliki Pedoman Perilaku (*Code of Conduct*) sebagai komitmen seluruh insan Perseroan untuk mematuhi peraturan perundang-undangan yang berlaku dan bertindak secara etis dan bertanggung jawab. Pedoman Perilaku menyediakan sarana untuk melaporkan tindakan melanggar hukum atau tidak etis yang terjadi di lingkungan Perseroan dengan menyediakan perlindungan bagi pelapor.
The Company has a Code of Conduct as a commitment of all the Company's personnel to comply with the applicable laws and regulations and to act ethically and responsibly. Code of Conduct provides a means to report unlawful or unethical actions in the Company by providing protection for the whistleblower.

Prinsip 8 Principle 8	Governansi, Risiko, dan Kepatuhan Governance, Risk and Compliance

Direksi telah membangun sistem governansi, pengelolaan risiko, dan kepatuhan (GRK) yang terintegrasi agar Perseroan dapat mencapai tujuan. Sistem ini direviu secara berkala untuk mencapai efektivitas operasional dan dilaporkan kepada pemegang saham melalui Laporan Tahunan Perseroan.
Board of Directors has built an integrated governance, risk management and compliance (GRC) system to achieve its goals. This system is regularly reviewed to achieve operational effectiveness and is reported to shareholders through the Company's Annual Report.

Prinsip 9 Principle 9	Pengungkapan dan Transaparansi Disclosure and Transparency

Kerangka governansi Perseroan memberikan keyakinan terciptanya pengungkapan yang akurat dan tepat waktu tentang semua hal mengenai Perseroan, meliputi hasil operasi dan keuangan korporasi, sasaran dan informasi nonkeuangan korporasi, kepemilikan mayoritas, hak suara, remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris, informasi mengenai kualifikasi anggota Direksi dan Dewan Komisaris, proses seleksi, rangkap jabatan Direktur atau Komisaris di perusahaan lain, transaksi pihak berelasi, faktor-faktor risiko yang mungkin timbul di masa depan, berbagai isu yang berkaitan dengan karyawan dan para pemangku kepentingan lainnya, serta struktur kebijakan governansi yang digunakan dalam mengimplementasikan governansi Perseroan. Informasi disiapkan sesuai dengan Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK) dan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (OJK).
The Company's governance framework provides confidence in the creation of accurate and timely disclosures on all matters concerning the Company, including the results of corporate operations and finances, corporate non-financial goals and information, majority ownership, voting rights, remuneration for Board of Directors and Board of Commissioners, information regarding qualifications of members of Board of Directors and Board of Commissioners, selection process, concurrent positions of Directors or Commissioners in other companies, related party transactions, risk factors that may arise in the future, various issues related to employees and other stakeholders, as well as the structure of governance policies used in implementing governance in the Company. Information is prepared in accordance with Statement of Financial Accounting Standards (PSAK) and Regulations of Financial Services Authority (OJK).

Prinsip 10 Principle 10	Kepatuhan Terhadap Perundang-undangan yang Berlaku Compliance with the Applicable Laws and Regulations

Perseroan berkomitmen untuk mematuhi berbagai peraturan perundang-undangan yang berlaku. Perseroan mengikuti dan mempelajari perubahan peraturan perundang-undangan yang berkaitan dengan Perseroan dan peraturan perundang-undangan pada umumnya.
The Company is committed to complying with all applicable laws and regulations. The Company adheres to and comprehends the changes in laws and regulations relating to the Company and in general.

RAPAT UMUM PEMEGANG SAHAM (RUPS)

GENERAL MEETING OF SHAREHOLDERS (GMS)

Rapat Umum Pemegang Saham ("RUPS") merupakan organ Perseroan yang berfungsi sebagai forum bagi pemegang saham untuk melakukan pembahasan dan pengambilan keputusan strategis sesuai dengan batasan kewenangan yang diatur dalam Anggaran Dasar dan peraturan perundang-undangan yang berlaku. RUPS terdiri dari RUPS Tahunan yang diselenggarakan setiap tahun dan tidak lebih dari enam bulan setelah tahun buku Perseroan berakhir, dan RUPS Luar Biasa yang dapat dilaksanakan sewaktu-waktu apabila diperlukan. Pada tahun 2023, Perseroan menyelenggarakan 1 (satu) kali RUPS Tahunan.

The General Meeting of Shareholders ("RUPS") is an organ of the Company that serves as a forum for shareholders to discuss and make strategic decisions within the limits of authority specified in the Articles of Association and applicable laws and regulations. RUPS consists of the Annual General Meeting of Shareholders held every year and no later than six months after the end of the Company's fiscal year, and the Extraordinary General Meeting of Shareholders, which can be held whenever necessary. In 2023, the Company held 1 (one) Annual General Meeting of Shareholders.

TAHAPAN PENYELENGGARAAN RUPS

RUPS Tahunan diselenggarakan pada hari Senin, tanggal 26 Juni 2023 pukul 14.16 WIB, bertempat di Le Meridien Jakarta, Jalan Jenderal Sudirman Kav. 18-20, Jakarta Pusat.

STAGES OF ORGANIZING RUPS

The Annual General Meeting of Shareholders was held on Monday, June 26, 2023, at 14:16 WIB, at Le Meridien Jakarta, Jalan Jenderal Sudirman Kav. 18-20, Jakarta Pusat.

Tahapan Stages	RUPS Tahunan Annual General Meeting	RUPS Luar Biasa Extraordinary GMS
Pengumuman RUPS GMS Announcement		-
Pengumuman RUPS disampaikan paling lambat 14 hari sebelum tanggal pemanggilan RUPS. The announcement of the GMS shall be submitted at the latest 14 days prior to the date of the invitation to the GMS.	Pengumuman RUPS telah disampaikan di situs web Perseroan, situs web PT KSEI, dan situs web BEI. The GMS announcement has been posted on the Company's website, PT KSEI's website, and the IDX website.	
Pemanggilan RUPS GMS Invitation		-
Pemanggilan RUPS disampaikan paling lambat 21 hari sebelum tanggal pelaksanaan RUPS. The invitation to the GMS shall be delivered at the latest 21 days prior to the date of the GMS.	Pengumuman RUPS telah disampaikan di situs web Perseroan, situs web PT KSEI, dan situs web BEI. The GMS announcement has been posted on the Company's website, PT KSEI's website, and the IDX website.	
Pelaksanaan RUPS GMS Implementation	26 Juni 2023 di Hotel Le Meridien Jakarta June 26, 2023 at Le Meridien Hotel, Jakarta	-
Ringkasan Risalah RUPS Summary of GMS Minutes		-
Ringkasan Risalah RUPS disampaikan paling lambat 2 hari kepada OJK setelah tanggal pelaksanaan RUPS. Summary of GMS Minutes shall be submitted at the latest 2 days to OJK after the date of the GMS.	Ringkasan Risalah RUPS Tahunan telah disampaikan kepada OJK pada 27 Juni 2023 The summary of the Annual GMS Minutes has been submitted to OJK on 27 June 2023	

KETENTUAN KUORUM DAN KEHADIRAN DEWAN KOMISARIS DAN DIREKSI

RUPS Tahunan dihadiri oleh Pemegang Saham, Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan dengan kuorum kehadiran 100.239.376.294 saham/suara atau setara dengan 70,699% dari seluruh saham yang telah dikeluarkan oleh Perseroan sampai dengan tanggal diselenggarakannya RUPS Tahunan, sehingga RUPS Tahunan telah memenuhi kuorum sebagaimana yang telah disyaratkan. Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan yang hadir dalam RUPS Tahunan sebagai berikut:

PROVISION FOR QUORUM AND ATTENDANCE OF THE BOARD OF COMMISSIONERS AND DIRECTORS

The Annual GMS was attended by the Shareholders, Board of Commissioners and Directors of the Company with a total attendance of 100.239.376.294 shares/votes or equivalent to 70,699% of all shares issued by the Company up to the date of the Annual GMS, so that the Annual GMS has fulfilled the quorum as required. The Company's board of commissioners and directors who attended the Annual GMS were as follows:

Kehadiran Secara Fisik Dewan Komisaris dan Direksi
Board of Commissioners and Director Attendance In Person

Dewan Komisaris Board of Commissioner	Komisaris Utama | President Commissioner	Adika Nuraga Bakrie
Direksi Board of Directors	Direktur Utama | President Director	Agoes Projosasmito
Direksi Board of Directors	Wakil Direktur Utama| Vice President Director	Suseno Kramadibrata
Direksi Board of Directors	Direktur | Director	Adika Aryasthana Bakrie
Direksi Board of Directors	Direktur | Director	Adhika Andrayudha Bakrie
Direksi Board of Directors	Direktur | Director	Adrian Wicaksono
Direksi Board of Directors	Direktur | Director	Fuad Helmy
Direksi Board of Directors	Direktur | Director	Herwin W. Hidayat
Direksi Board of Directors	Direktur | Director	Muhammad Sulthon

Keputusan RUPS Tahunan 2023 dan Realisasi
2023 Annual GMS Decisions and Realization

Mata Acara RUPS Tahunan AGMS Agenda	Keputusan Decision
Mata Acara Pertama **First Agenda**	
Persetujuan atas laporan pertanggungjawaban Direksi atas jalannya Perseroan untuk tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022. Approval of the Directors' accountability report for the running of the Company for the financial year ending 31 December 2022.	Menyetujui Laporan Pertanggungjawaban Direksi atas jalannya Perseroan untuk tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022. Approve the Directors' Accountability Report for the running of the Company for the financial year ending December 31, 2022.

Keputusan RUPS Tahunan 2023 dan Realisasi
2023 Annual GMS Decisions and Realization

Mata Acara RUPS Tahunan AGMS Agenda	Keputusan Decision
Mata Acara Kedua Second Agenda	
Pengesahan Laporan Keuangan Tahunan untuk tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022 serta memberikan pembebasan tanggungjawab sepenuhnya kepada Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan (acquit et de charge) atas tindakan pengawasan dan pengurusan yang mereka lakukan dalam tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022.	Mengesahkan Laporan Keuangan Tahunan Perseroan untuk Tahun Buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022 serta memberikan pembebasan tanggungjawab sepenuhnya kepada Dewan Komisaris serta Direksi Perseroan (acquit et de charge) atas tindakan pengawasan dan pengurusan yang mereka lakukan dalam tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022.
Ratification of the Annual Financial Report for the financial year ending 31 December 2022 and granting full release from responsibility to the Company's Board of Commissioners and Directors (acquit et de charge) for the supervisory and management actions they carried out in the financial year ending 31 December 2022.	Ratifying the Company's Annual Financial Report for the Financial Year ending 31 December 2022 and granting full release from responsibility to the Company's Board of Commissioners and Directors (acquit et de charge) for the supervisory and management actions they carried out in the financial year ending 31 December 2022 .
Mata Acara Ketiga Third Agenda	
Penunjukan Akuntan Publik yang akan melakukan audit atas Laporan Keuangan Tahunan Perseroan untuk tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023.	Pemberian wewenang kepada Dewan Komisaris untuk melakukan penunjukkan Akuntan Publik yang akan mengaudit Laporan Keuangan Perseroan untuk tahun buku yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan pemberian wewenang kepada Dewan Komisaris untuk menetapkan persyaratan lain yang terkait dengan penunjukkan Kantor Akuntan Publik.
Appointment of the Public Accountant to audit the Company's Annual Financial Statements for the fiscal year ending on December 31, 2023.	Granting authority to the Board of Commissioners to appoint a Public Accountant who will audit the Company's Financial Report for the financial year ending 31 December 2023 and granting authority to the Board of Commissioners to determine other requirements related to the appointment of a Public Accounting Firm.

DEWAN KOMISARIS
Board of Commissioners

Dewan Komisaris merupakan organ dalam struktur Tata Kelola Perusahaan yang memiliki tugas dan tanggung jawab untuk mengawasi kinerja dan aktivitas usaha yang dijalankan Perseroan. Setiap anggota Dewan Komisaris diwajibkan untuk menjalankan tugas pengawasan dengan itikad yang baik, penuh kehati-hatian, bertanggung jawab, dan independen, serta memberikan masukan kepada anggota Direksi.

The Board of Commissioners is an organ in the Corporate Governance structure which has the duty and responsibility to supervise the performance and business activities carried out by the Company. Each member of the Board of Commissioners is required to carry out supervisory duties in good faith, with great care, responsibility and independence, as well as providing input to members of the Board of Directors.

KOMPOSISI DEWAN KOMISARIS

Dewan Komisaris Perseroan saat ini terdiri dari 5 (lima) orang, dengan susunan sebagai berikut:

COMPOSITION OF THE BOARD OF COMMISSIONERS

The Company's Board of Commissioners currently consists of 5 (five) people, with the following composition:

Nama Name	Jabatan Position	Dasar Hukum Penunjukan Legal Basis of Appointment
Adika Nuraga Bakrie	Komisaris Utama President Commissioner	Akta PKR BRM No. 53 tanggal 12 Oktober 2021
Kanaka Puradiredja	Komisaris Independen Independent Commissioner	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Gories Mere	Komisaris Independen Independent Commissioner	Akta PKR BRM No. 34 tanggal 7 September 2015
Nalinkant A. Rathod	Komisaris Commissioner	Akta PKR BRM No. 63 tanggal 11 November 2020
Teguh Boentoro	Komisaris Commissioner	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022

TUGAS DAN TANGGUNG JAWAB DEWAN KOMISARIS

Tugas, tanggung jawab dan wewenang Dewan Komisaris Perseroan mengacu pada Anggaran Dasar, Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (POJK) Nomor 33/POJK.04/2014 Tentang Direksi dan Dewan Komisaris Emiten atau Perusahaan Publik, dan Undang-Undang Perseroan Terbatas.

Secara umum, tugas dan tanggung jawab pokok Dewan Komisaris adalah mengawasi manajemen operasional yang dilaksanakan oleh Direksi. Selain itu, Dewan Komisaris juga memberikan saran serta nasihat kepada Direksi sesuai dengan pengembangan nilai, visi dan misi, maksud, tujuan dasar, kebijakan, rencana Perseroan, Keputusan RUPS, peraturan

DUTIES AND RESPONSIBILITIES OF THE BOARD OF COMMISSIONERS

The duties, responsibilities, and authority of the Company's Board of Commissioners are based on the Articles of Association, Financial Services Authority Regulation (POJK) Number 33/POJK.04/2014 Regarding the Board of Directors and Board of Commissioners of Issuers or Public Companies, and the Limited Liability Company Law.

Generally, the main duties and responsibilities of the Board of Commissioners are to oversee the operational management carried out by the Board of Directors. In addition, the Board of Commissioners also provides advice and guidance to the Board of Directors in line with the development of the company's values, vision, and mission, intentions,

serta undang-undang yang berlaku. Dewan Komisaris juga bertanggung jawab atas pengawasan terhadap Perseroan dan Direksi dan melakukan evaluasi terhadap kinerja Direksi.

PELAKSANAAN TUGAS DEWAN KOMISARIS TAHUN 2023

Dalam rangka pelaksanaan tugas pengawasan dan penasihatan, Dewan Komisaris telah melakukan evaluasi pelaksanaan pengurusan Perseroan baik dari aspek kegiatan operasional, sumber daya manusia, dan keuangan. Pembahasan dan evaluasi dilakukan melalui rapat internal Dewan Komisaris dengan komite-komite Dewan Komisaris serta rapat gabungan Dewan Komisaris dan Direksi.

RAPAT DEWAN KOMISARIS

Dewan Komisaris memiliki agenda rutin Rapat Dewan Komisaris, dengan durasi minimal satu kali dalam dua bulan sesuai POJK No. 33/POJK.04/2014 dan dihadiri seluruh anggota Dewan Komisaris. Untuk sarana koordinasi dengan Direksi, Dewan Komisaris berkewajiban menggelar Rapat Gabungan bersama Direksi berdurasi minimal satu kali setiap empat bulan.

Rapat Dewan Komisaris diselenggarakan secara berkala minimal 1 (satu) kali dalam 2 (dua) bulan. Pada tahun 2023, Dewan Komisaris menyelenggarakan 8 kali rapat Dewan Komisaris dan 3 kali rapat bersama Direksi.

Kebijakan Rapat Dewan Komisaris

Rapat Dewan Komisaris dapat diadakan setiap waktu apabila dipandang perlu atas permintaan seorang atau lebih anggota Dewan Komisaris dengan menyebutkan hal-hal yang akan dibicarakan. Namun demikian, demi keteraturan penyelenggaraan Perseroan, Dewan Komisaris menetapkan rapat Dewan Komisaris yang terjadwal.

Rapat Dewan Komisaris di luar yang terjadwal merupakan rapat yang bersifat segera dan strategis. Rapat Dewan Komisaris yang bersifat rutin/terjadwal terdiri dari:

- Rapat Dewan Komisaris, paling kurang 1 (satu) kali dalam 2 (dua) bulan.
- Rapat bersama Direksi paling kurang 1 (satu) kali dalam 4 (empat) bulan.

Rapat Dewan Komisaris adalah sah dan berhak mengambil keputusan yang mengikat, apabila dihadiri oleh lebih dari ½ (satu per dua) jumlah anggota Dewan Komisaris.

basic objectives, policies, company plans, General Meeting of Shareholders decisions, regulations, and applicable laws. The Board of Commissioners is also responsible for supervising the Company and the Board of Directors and evaluating the performance of the Board of Directors.

IMPLEMENTATION OF THE BOARD OF COMMISSIONERS' DUTIES IN 2023

In order to carry out the monitoring and advisory duties, the Board of Commissioners has conducted evaluations of the management of the Company's affairs, including operational activities, human resources, and finances. Discussions and evaluations were conducted through internal meetings of the Board of Commissioners with the Board of Commissioners' committees and joint meetings of the Board of Commissioners and the Board of Directors.

BOARD OF COMMISSIONERS MEETING

The Board of Commissioners holds regular Board of Commissioners meetings, with a minimum frequency of once every two months as per POJK No. 33/POJK.04/2014, and all members of the Board of Commissioners attend. To facilitate coordination with the Board of Directors, the Board of Commissioners is obligated to convene Joint Meetings with the Board of Directors at least once every four months.

Board of Commissioners meetings are held regularly at least 1 (one) time every 2 (two) months. In 2023, the Board of Commissioners held 8 Board of Commissioners meetings and 3 joint meetings with the Board of Directors.

Board of Commissioners Meeting Policy

Board of Commissioners meetings can be held at any time deemed necessary upon request by one or more members of the Board of Commissioners, specifying the topics to be discussed. However, for the orderly conduct of the Company's affairs, the Board of Commissioners schedules regular Board of Commissioners meetings.

Meetings of the Board of Commissioners held outside the scheduled ones are considered urgent and strategic. Scheduled meetings of the Board of Commissioners consist of:

- Board of Commissioners Meeting, at least once every 2 months.
- Joint Meeting with the Board of Directors, at least once every 4 months.

Board of Commissioners meetings are valid and empowered to make binding decisions when attended by more than ½ (one-half) of the total number of Board of Commissioners members.

Pelaksanaan Rapat Dewan Komisaris

Pada tahun 2023, Dewan Komisaris menyelenggarakan 8 kali rapat internal dan 3 kali rapat bersama Direksi. Informasi mengenai rapat internal Dewan Komisaris dan rapat bersama dengan Direksi meliputi tanggal dan agenda rapat, kehadiran anggota Dewan Komisaris dalam rapat internal dan rapat bersama Direksi serta kehadiran anggota Dewan Komisaris dalam RUPS tahun 2023 adalah sebagai berikut:

Implementation of the Board of Commissioners Meetings

In 2023, the Board of Commissioners held 8 internal meetings and 3 joint meetings with the Board of Directors. Information regarding the internal meetings of the Board of Commissioners and joint meetings with the Board of Directors includes the dates and agendas of the meetings, attendance of Board of Commissioners members in internal meetings and joint meetings with the Board of Directors, as well as the attendance of Board of Commissioners members in the General Meeting of Shareholders (RUPS) in 2023 as follows:

Kehadiran Dewan Komisaris
Attendance of The Board of Commissioners

No.	Tanggal Rapat Meeting Date	Adika Nuraga Bakrie	Kanaka Puradiredja	Nalinkant A. Rathod	Gories Mere	Teguh Boentoro
1	10 Januari I January 10	√	√	√	√	√
2	7 Maret I March 7	√	√	√	√	√
3	5 April I April 5	√	√	√	√	√
4	22 Juni I June 22	√	√	√	√	√
5	5 Juli I July 5	√	√	√	√	√
6	12 Juli I July 12	√	√	√	√	√
7	2 Oktober I October 2	√	√	√	√	√
8	18 Oktober I October 18	√	√	√	√	√
Jumlah Kehadiran Total Presence		8/8	8/8	8/8	8/8	8/8

Tabel dan Agenda Rapat Internal Dewan Komisaris
Date and Agenda of the Board of Commissioners' Internal Meeting

No.	Tanggal Date	Agenda Rapat Meeting Agenda	
1	10 Januari January 10	Pembahasan terkait Rencana Kegiatan Perseroan tahun 2023.	Discussion regarding the Company's 2023 Activity Plan.
2	7 Maret March 7	Pembahasan terkait persetujuan Laporan Keuangan Tahunan periode 31 Desember 2022.	Discussion regarding approval of the Annual Financial Report for the period 31 December 2022.
3	5 April April 5	Pembahasan terkait persetujuan Laporan Keuangan Interim periode 31 Maret 2023.	Discussion regarding approval of the Interim Financial Report for the period 31 March 2023.
4	22 Juni June 22	Penunjukan Pimpinan Rapat Umum Pemegang Saham.	Appointment of Chairman of the General Meeting of Shareholders.
5	5 Juli July 5	Pembahasan terkait rencana Penyelenggaraan Paparan Publik Tahunan.	Discussion regarding plans for holding the Annual Public Expose.

6	12 Juli July 12	Pembahasan terkait persetujuan Laporan Keuangan Tengah Tahunan periode 30 Juni 2023.	Discussion regarding the approval of the Mid-Annual Financial Report for the period 30 June 2023.
7	2 Oktober October 2	Penunjukan Kantor Akuntan Publik.	Appointment of a Public Accounting Firm.
8	18 Oktober October 18	Pembahasan terkait persetujuan Laporan Keuangan Interim periode 30 September 2023.	Discussion regarding approval of the Interim Financial Report for the period 30 September 2023.

Kehadiran anggota Dewan Komisaris dalam Rapat Gabungan Dewan Komisaris dan Direksi
Presence of member of the Board of Commissioners in Joint Meeting the Board of Commissioners and the Board of Directors

No.	Tanggal Rapat Meeting Date	Adika Nuraga Bakrie	Kanaka Puradiredja	Nalinkant A. Rathod	Gories Mere	Teguh Boentoro
1	10 Januari I January 10	√	√	√	√	√
2	22 Juni I June 22	√	√	√	√	√
3	18 Oktober I October 18	√	√	√	√	√
Jumlah Kehadiran Total Presence		8/8	8/8	8/8	8/8	8/8

Tabel dan Agenda Rapat Gabungan Dewan Komisaris dan Direksi
Date and Agenda of Joint Meeting the Board of Commissioners' and the Board of Directors

No.	Tanggal Date	Agenda Rapat Meeting Agenda	
1	10 Januari January 10	Pembahasan terkait Pengembangan Proyek Unit Usaha Perseroan.	Discussion related to the Company's Business Unit Project Development.
2	22 Juni June 22	Pembahasan terkait Pengembangan Proyek Unit Usaha Perseroan.	Discussion related to the Company's Business Unit Project Development.
3	18 Oktober October 18	Pembahasan terkait Pengembangan Proyek Unit Usaha Perseroan.	Discussion related to the Company's Business Unit Project Development.

Kepemilikan Saham Dewan Komisaris
Share Ownership of the Board of Commissioners

No.	Nama Name	Jabatan Position	Kepemilikan Saham Share Ownership
1	Adika Nuraga Bakrie	Komisaris Utama President Commissioner	Tidak memiliki saham
2	Kanaka Puradiredja	Komisaris | Commissioner	Tidak memiliki saham
3	Nalinkant A. Rathod	Komisaris | Commissioner	Tidak memiliki saham
4	Gories Mere	Komisaris Independen | Independent Commissioner	Tidak memiliki saham
5	Kanaka Puradiredja	Komisaris Independen | Independent Commissioner	Tidak memiliki saham

DEWAN DIREKSI
Board of Directors

Direksi merupakan organ Perseroan yang berwenang dan bertanggung jawab penuh atas pengurusan Perseroan untuk kepentingan Perseroan sesuai dengan maksud dan tujuan Perseroan, serta mewakili Perseroan, baik di dalam maupun di luar pengadilan sesuai dengan ketentuan Anggaran Dasar. Pelaksanaan tugas dan tanggung jawab Direksi dilakukan berdasarkan Pedoman Direksi, Anggaran Dasar Perseroan, dan peraturan perundang-undangan yang berlaku, khususnya Peraturan Otoritas Jasa Keuangan No. 33/POJK.04/2014 tentang Direksi dan Dewan Komisaris Emiten atau Perusahaan Publik.

The Board of Directors is an organ of the Company that is authorized and fully responsible for managing the Company for the benefit of the Company in accordance with the aims and objectives of the Company, and represents the Company, both inside and outside the court in accordance with the provisions of the Articles of Association. The implementation of the duties and responsibilities of the Board of Directors is carried out based on the Board of Directors Guidelines, the Company's Articles of Association, and the applicable laws and regulations, specifically the Financial Services Authority Regulation No. 33/POJK.04/2014 concerning Directors and Board of Commissioners of Issuers or Public Companies.

KOMPOSISI ANGGOTA DIREKSI

Susunan Anggota Direksi Perseroan terdiri dari 8 (delapan) sebagaimana dinyatakan dalam Akta Pernyataan Keputusan Rapat (PKR) Nomor 27 tanggal 4 Maret 2022.

Komposisi Direksi Perseroan pada 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

THE BOARD OF DIRECTORS COMPOSITION

The composition of the Company's board of directors consists of 8 (eight) as stated in the Deed of meeting decision statement (PKR) Number 27 dated 4 March 2022.

The composition the Company's board of directors as of 31 December 2023 is as follows:

Nama Name	Jabatan Position	Dasar Hukum Penunjukan Legal Basis of Appointment
Agoes Projosasmito	Direktur Utama President Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Suseno Kramadibrata	Wakil Direktur Utama Vice President Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Fuad Helmy	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 34 tanggal 7 September 2015
Muhammad Sulthon	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 170 tanggal 29 Agustus 2017
Herwin Wahyu Hidayat	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 170 tanggal 29 Agustus 2017
Adika Aryasthana Bakrie	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 171 tanggal 24 Juni 2020
Adhika Andrayudha Bakrie	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022
Adrian Wicaksono	Direktur Director	Akta PKR BRM No. 27 tanggal 4 Maret 2022

TUGAS DAN TANGGUNG JAWAB ANGGOTA DIREKSI

Tugas pokok Direksi adalah mengelola Perseroan untuk mencapai tujuannya, menentukan pembentukan unit usaha dengan melakukan pengembangan usaha dan penyediaan prasarana, serta memastikan bahwa aset Perseroan digunakan secara layak demi kepentingan Perseroan dan para pemangku kepentingan. Setiap anggota Direksi bertanggung jawab penuh, baik secara pribadi maupun bersama atas kerugian perusahaan apabila yang bersangkutan terbukti bersalah atau lalai.

Tugas dan tanggung jawab Direksi sesuai Board Manual meliputi tetapi tidak terbatas pada:

1. Menyusun dan melaksanakan visi, misi dan rencana strategis Perseroan;
2. Menyusun dan melaksanakan strategi investasi dan pengelolaan sumber daya Perseroan;
3. Menyusun dan melaksanakan sistem manajemen risiko dan pengendalian intern Perseroan;
4. Menetapkan dan memberlakukan etika bisnis, pedoman GCG, serta nilai-nilai Perseroan yang sesuai dengan kaidah hukum yang berlaku;
5. Menyusun dan melaksanakan rencana tanggung jawab sosial Perseroan;
6. Menyusun dan melaksanakan strategi komunikasi dengan seluruh pemangku kepentingan Perseroan.

Ruang Lingkup Tugas Direksi

Anggota Direksi bertugas secara kolektif kolegial. Setiap anggota Direksi dapat melaksanakan tugas dan mengambil keputusan, namun keputusan Direksi merupakan tanggung jawab bersama. Kedudukan anggota Direksi termasuk Direktur Utama adalah setara.

Kebijakan Rapat Direksi

Rapat Direksi dapat diadakan setiap waktu apabila dipandang perlu atas permintaan seorang atau lebih anggota Direksi atau atas permintaan dari Dewan Komisaris dengan menyebutkan hal-hal yang akan dibicarakan. Namun demikian, demi keteraturan penyelenggaraan Perseroan, Direksi menetapkan rapat Direksi yang terjadwal.

DUTIES AND RESPONSIBILITIES THE BOARD OF DIRECTORS

The main duties of the Board of Directors are to manage the Company to achieve its goals, determine the formation of business units by carrying out business development and providing infrastructure, and ensuring that the Company's assets are properly used for the benefit of the Company and its stakeholders. Each member of the Board of Directors is fully responsible, both individually and collectively for the company's losses if the person concerned is proven guilty or negligent.

The duties and responsibilities of the Board of Directors according to the Board Manual include but are not limited to:

1. Develop and implement the vision, mission and strategic plans of the Company;
2. Develop and implement the investment strategy and management of the Company's resources;
3. Develop and implement the Company's risk management and internal control systems;
4. Establish and enforce business ethics, GCG guidelines, and Company values in accordance with applicable laws;
5. Develop and implement the Company's social responsibility plan;
6. Develop and implement a communication strategy with all of the Company's stakeholders

Scope of Duties of the Board of Directors

Members of the Board of Directors work collegial collectively. Each member of the Board of Directors can carry out their duties and make decisions, but the decisions of the Board of Directors are a shared responsibility. The position of members of the Board of Directors including the President Director is equal.

Policy of the Board of Directors Meeting

The Board of Directors meeting may be held at any time if deemed necessary at the request of one or more members of the Board of Directors or at the request of the Board of Commissioners by mentioning the matters to be discussed. However, for the sake of regularity in the organization of the Company, the Board of Directors determines a scheduled Board of Directors meeting.

Kehadiran Direksi Attendance of The Board of Directors									
No.	Tanggal Rapat Meeting Date	Agoes Projosasmito	Suseno Kramadibrata	Fuad Helmy	Herwin Wahyu Hidayat	Muhammad Sulthon	Adika Aryasthana Bakrie	Adhika Andrayudha Bakrie	Adrian Wicaksono
1	10 Januari I January 10	√	√	√	√	√	√	√	√
2	11 Januari I January 11	√	√	√	√	√	√	√	√
3	18 Januari I January 18	√	√	√	√	√	√	√	√
4	25 Januari I January 25	√	√	√	√	√	√	√	√
5	30 Januari I January 30	√	√	√	√	√	√	√	√
6	8 Februari I February 8	√	√	√	√	√	√	√	√
7	15 Februari I February 15	√	√	√	√	√	√	√	√
8	22 Februari I February 22	√	√	√	√	√	√	√	√
9	1 Maret I March 1	√	√	√	√	√	√	√	√
10	8 Maret I March 8	√	√	√	√	X	√	√	√
11	16 Maret I March 16	√	√	√	√	√	√	√	√
12	29 Maret I March 29	√	X	√	√	√	√	√	√
13	5 April I April 5	√	√	√	√	√	√	√	√
14	3 Mei I May 3	√	√	√	√	√	X	X	√
15	10 Mei I May 10	√	√	√	√	√	√	√	√
16	17 Mei I May 17	√	√	√	√	√	√	X	X
17	24 Mei I May 24	√	X	√	√	√	√	√	x
18	7 Juni I Juny 7	√	√	√	√	√	√	√	√
19	14 Juni I Juny 14	√	√	√	√	√	√	√	√
20	21 Juni I Juny 21	√	√	√	√	√	√	√	√
21	5 Juli I July 5	√	√	√	√	√	√	√	√
22	12 Juli I July 12	√	√	√	√	√	√	√	√
23	26 Juli I July 26	√	√	√	√	√	√	√	√
24	2 Agustus I August 2	√	X	X	√	√	X	X	√
25	9 Agustus I August 9	√	√	√	√	X	X	X	√
26	16 Agustus I August 16	√	√	√	√	√	√	X	X
27	23 Agustus I August 23	√	√	√	√	√	√	√	√
28	6 September I September 6	√	√	√	√	√	√	√	√
29	13 September I September 13	√	√	√	√	X	√	√	√
30	20 September I September 20	√	√	√	X	√	X	X	√
31	27 September I September 27	√	√	√	√	√	X	X	√
32	4 Oktober I October 4	√	√	√	X	√	√	√	√
33	11 Oktober I October 11	√	X	√	√	√	√	√	√
34	18 Oktober I October 18	√	√	√	√	√	√	√	√
35	25 Oktober I October 25	√	√	√	√	√	√	√	√

36	1 November I November 1	X	√	√	√	√	√	√	√
37	8 November I November 8	√	√	√	√	√	√	√	√
38	15 November I November 15	√	√	√	√	√	√	√	X
39	22 November I November 22	√	√	√	√	√	√	√	√
40	6 Desember I December 6	√	√	√	√	√	√	√	X
41	13 Desember I December 13	√	√	√	√	√	√	√	X
Jumlah Kehadiran Total Presence		40	37	40	39	37	36	34	35

Tabel dan Agenda Rapat Internal Dewan Komisaris
Date and Agenda of the Board of Commissioners' Internal Meeting

No.	Tanggal Date	Agenda Rapat Meeting Agenda	
1	10 Januari I January 10	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
2	11 Januari I January 11	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
3	18 Januari I January 18	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
4	25 Januari I January 25	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
5	30 Januari I January 30	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
6	8 Februari I February 8	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
7	15 Februari I February 15	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
8	22 Februari I February 22	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
9	1 Maret I March 1	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
10	8 Maret I March 8	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
11	16 Maret I March 16	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals dan PT Gorontalo Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals and PT Gorontalo Minerals
12	29 Maret I March 29	Pembahasan terkait perkembangan terkini dari Legal Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the latest developments from the Legal Department of PT Bumi Resources Minerals Tbk.
13	5 April I April 5	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
14	3 Mei I May 3	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
15	10 Mei I May 10	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral

16	17 Mei I May 17	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
17	24 Mei I May 24	Pembahasan terkait perkembangan seluruh Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the development of all Departments of PT Bumi Resources Minerals Tbk.
18	7 Juni I Juny 7	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
19	14 Juni I Juny 14	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
20	21 Juni I Juny 21	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
21	5 Juli I July 5	Pembahasan terkait perkembangan seluruh Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the development of all Departments of PT Bumi Resources Minerals Tbk.
22	12 Juli I July 12	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
23	26 Juli I July 26	Pembahasan terkait perkembangan terkini dari Finance Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the latest developments from Finance Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.
24	2 Agustus I August 2	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
25	9 Agustus I August 9	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
26	16 Agustus I August 16	Pembahasan terkait perkembangan terkini dari Legal & Finance Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the latest developments from the Legal & Finance Department of PT Bumi Resources Minerals Tbk.
27	23 Agustus I August 23	Pembahasan terkait perkembangan terkini dari Investor Relations Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the latest developments from the Investor Relations Department of PT Bumi Resources Minerals Tbk.
28	6 September I September 6	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
29	13 September I September 13	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
30	20 September I September 20	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
31	27 September I September 27	Pembahasan terkait perkembangan seluruh Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the development of all Departments of PT Bumi Resources Minerals Tbk.
32	4 Oktober I October 4	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
33	11 Oktober I October 11	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
34	18 Oktober I October 18	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
35	25 Oktober I October 25	Pembahasan terkait perkembangan seluruh Department PT Bumi Resources Minerals Tbk.	Discussion regarding the development of all Departments of PT Bumi Resources Minerals Tbk.
36	1 November I November 1	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals

37	8 November I November 8	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral
38	15 November I November 15	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals
39	22 November I November 22	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Suma Heksa Sinergi dan PT Linge Mineral Resources	Discussion regarding the latest developments of PT Suma Heksa Sinergi and PT Linge Mineral Resources
40	6 Desember I December 6	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Citra Palu Minerals	Discussion regarding the latest developments of PT Citra Palu Minerals
41	13 Desember I December 13	Pembahasan terkait perkembangan terkini PT Gorontalo Minerals dan PT Dairi Prima Mineral	Discussion regarding the latest developments of PT Gorontalo Minerals and PT Dairi Prima Mineral

Kepemilikan Saham Direksi
Share Ownership of the Board of Directors

No.	Nama Name	Jabatan Position	Kepemilikan Saham Share Ownership
1	Agoes Projosasmito	Direktur Utama President Director	Tidak memiliki saham
2	Suseno Kramadibrata	Wakil Direktur Utama Vice President Director	Tidak memiliki saham
3	Fuad Helmy	Direktur Director	Tidak memiliki saham
4	Muhammad Sulthon	Direktur Director	Tidak memiliki saham
5	Herwin Wahyu Hidayat	Direktur Director	Tidak memiliki saham
6	Adika Aryasthana Bakrie	Direktur Director	Tidak memiliki saham
7	Adhika Andrayudha Bakrie	Direktur Director	Tidak memiliki saham
8	Adrian Wicaksono	Direktur Director	Tidak memiliki saham

Remunerasi dalam bentuk Opsi Saham

Perusahaan tidak ada kebijakan untuk memberikan remunerasi dalam bentuk opsi saham kepada Dewan Komisaris dan Direksi.

Pengungkapan Bonus Kinerja, Non-kinerja, dan/atau Opsi Saham

Remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris pada tahun 2022 sebagaimana disebutkan di atas sudah termasuk tantiem. Pada tahun 2023 Perseroan tidak memberikan bonus kinerja berupa opsi saham kepada Direksi dan Dewan Komisaris.

PENILAIAN KINERJA ANGGOTA DEWAN KOMISARIS DAN DIREKSI

Komite Nominasi dan Remunerasi (NR) menyusun kriteria penilaian kinerja Direksi dan Dewan Komisaris. Kriterianya terdiri dari penilaian kinerja individual dan kinerja kolegial berdasarkan pencapaian target Key Performance Indicators (KPI) yang telah ditetapkan setiap awal tahun.

Remuneration in the form of stock options

The company has no policy to provide remuneration in the form of stock options to the Board of Commissioners and the Board of Directors.

Disclosure of Performance Bonuses, Non-performance and/or Stock Options

The remuneration for the Board of Directors and Board of Commissioners in 2022 as mentioned above includes tantiem. In 2023 the Company will not provide performance bonuses in the form of stock options to the Directors and Board of Commissioners.

PERFORMANCE EVALUATION OF MEMBERS OF THE BOARD OF COMMISSIONERS AND DIRECTORS

The Nomination and Remuneration Committee (NR) develops criteria for assessing the performance of the Board of Directors and Board of Commissioners. The criteria consist of evaluating individual performance and collegial performance based on achieving the Key Performance Indicators (KPI) targets that have been set at the beginning of each year.

PENILAIAN KINERJA DEWAN KOMISARIS DAN DIREKSI

Performance Assessment of the Board of Commissioners and Board of Directors

PENILAIAN KINERJA DEWAN KOMISARIS

Penilaian kinerja Dewan Komisaris dilakukan dalam bentuk *self-assessment* dan *peer-to-peer assessment* mengacu pada Panduan Kerja Dewan Komisaris dan kriteria penilaian kinerja yang disusun oleh Komite NR. Kemudian, hasil penilaian Dewan Komisaris diungkapkan di dalam Laporan Tugas Pengawasan Dewan Komisaris yang disampaikan kepada RUPS. Hasil penilaian kinerja Direksi dan Dewan Komisaris menjadi dasar dan pertimbangan para pemegang saham di dalam RUPS untuk memberikan atau tidak memberikan persetujuan dan/atau pengesahan atas:

1. Laporan Tahunan Perseroan (yang antara lain berisi laporan kinerja operasional dan keuangan Perseroan, tata kelola perusahaan, dan laporan mengenai pelaksanaan Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan);
2. Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan;
3. Laporan Tugas Pengawasan Dewan Komisaris.

Bentuk penilaian dari hasil kinerja Direksi dan Dewan Komisaris diantaranya berupa pemberian pembebasan tanggung jawab sepenuhnya (acquit et de charge) secara kolegial kepada Direksi atas tindakan pengurusan yang telah dilakukan dan kepada Dewan Komisaris atas tindakan pengawasan yang telah dilakukan selama tahun buku sebelumnya dari pemegang saham Perseroan.

PENILAIAN KINERJA DIREKSI

Perseroan telah membuat pedoman penilaian kinerja yang terangkum dalam Panduan Kerja Direksi. Panduan tersebut menguraikan Indikator Kinerja Utama (IKU) sebagai acuan penilaian kinerja setiap anggota Direksi. Direksi harus melakukan self-assessment secara berkala, paling sedikit 1 (satu) tahun sekali, dalam kegiatan penilaian kinerja masing-masing anggota Direksi dan kinerja Direksi secara kolegial.

BOARD PERFORMANCE ASSESSMENT COMMISSIONER

The performance assessment of the Board of Commissioners is carried out in the form of self-assessment and peer-to-peer assessment referring to the Board of Commissioners Work Guide and performance assessment criteria prepared by the NR Committee. Then, the results of the Board of Commissioners' assessment are disclosed in the Board of Commissioners' Supervisory Task Report which is submitted to the GMS. The results of the performance assessment of the Board of Directors and Board of Commissioners become the basis and consideration for shareholders at the GMS to give or not give approval and/or ratification for:

1. Company Annual Report (which, among other things, contains reports on the Company's operational and financial performance, corporate governance, and reports regarding the implementation of Social and Environmental Responsibility);
2. Company Consolidated Financial Report;
3. Report on the Supervisory Duties of the Board of Commissioners.

Forms of assessment of the results of the performance of the Board of Directors and Board of Commissioners include granting complete release of responsibility (acquit et de charge) collegally to the Board of Directors for management actions that have been carried out and to the Board of Commissioners for supervisory actions that have been carried out during the previous financial year from the Company's shareholders. .

BOARD OF DIRECTORS PERFORMANCE ASSESSMENT

The Company has created performance assessment guidelines which are summarized in the Directors' Work Guide. The guide outlines the Indicators Main Performance (IKU) as a reference for assessing the performance of each member of the Board of Directors. The Board of Directors must carry out self-assessments periodically, at least once a year, in assessing the performance of each member of the Board of Directors and the performance of the Board of Directors collectively.

Pada tahun 2023, sebagaimana yang diatur dalam Board Manual, Perseroan telah melakukan self-assessment atas kinerja Direksi dan masing-masing anggota. Kriteria - kriteria yang digunakan untuk mengevaluasi kinerja individu anggota Direksi antara lain:

1. Secara konsisten berupaya meningkatkan nilai pemegang saham;
2. Kompetensi dalam memberikan kontribusi yang bermanfaat bagi strategi Perseroan;
3. Memiliki pemahaman yang tinggi terhadap risiko utama yang mempengaruhi Perseroan;
4. Diskusi dan pembahasan yang produktif dalam rapat Dewan Komisaris dan Direksi;
5. Hubungan yang kuat antara Direksi dan Komisaris;
6. Kualitas dan ketepatan waktu pelaksanaan rapat, kertas kerja Direksi, dan dukungan di bidang sekretariat; dan
7. Komposisi anggota yang efektif, yang merupakan perpaduan yang tepat atas keahlian dan pengalaman dari para anggota.

In 2023, as regulated in the Board Manual, the Company has carried out a self-assessment of the performance of the Board of Directors and each member. The criteria used to evaluate the performance of individual members of the Board of Directors include:

1. Consistently strive to increase shareholder value;
2. Competence in providing useful contributions to the Company's strategy;
3. Have a high understanding of the main risks affecting the Company;
4. Productive discussions and deliberations in meetings of the Board of Commissioners and Directors;
5. Strong relationship between Directors and Commissioners;
6. Quality and timeliness of meetings, Board of Directors working papers, and support in the secretariat sector; And
7. Effective member composition, which is the right combination of skills and experience of the members.

KEBIJAKAN REMUNERASI DAN NOMINASI DEWAN KOMISARIS DAN DIREKSI

Remuneration Policy of the Board of Commissioners and Board of Directors

NOMINASI DIREKSI DAN DEWAN KOMISARIS

Kebijakan

Anggota Direksi dan Dewan Komisaris Perseroan diangkat dan diberhentikan oleh Rapat Umum Pemegang Saham ("RUPS"). Usulan pengangkatan, penggantian dan/atau pemberhentian anggota Direksi dan Dewan Komisaris disampaikan oleh Dewan Komisaris kepada RUPS berdasarkan rekomendasi Komite Nominasi dan Remunerasi ("Komite NR").

Kriteria dan persyaratan calon anggota Direksi dan Dewan Komisaris mengacu pada ketentuan UUPT, peraturan perundangan-undangan di bidang pasar modal, serta peraturan yang terkait dengan kegiatan usaha Perseroan. Anggota Direksi dan Dewan Komisaris setelah masa jabatannya berakhir dapat diangkat kembali sesuai dengan keputusan RUPS.

Prosedur Nominasi

Komite NR menjalankan fungsi nominasi dengan prosedur sebagai berikut:

1. Menetapkan kebijakan dan prosedur pengangkatan Direktur dan Komisaris Perseroan;
2. Mengevaluasi sistem, kebijakan dan prosedur pelaksanaan seleksi dan nominasi serta penilaian calon Direktur dan Komisaris Perseroan;
3. Menelaah, meneliti dan memeriksa kecukupan pemenuhan kriteria dan persyaratan calon Direktur dan atau Komisaris Perseroan;
4. Memberikan rekomendasi tertulis atas calon Direktur dan atau Komisaris untuk disampaikan ke RUPS sesuai ketentuan yang berlaku.

NOMINATION OF THE BOARD OF DIRECTORS AND BOARD OF COMMISSIONERS COMMISSIONER

Policy

Members of the Board of Directors and Board of Commissioners of the Company are appointed and dismissed by the General Meeting of Shareholders ("GMS"). Proposals for appointment, replacement and/ or dismissal of members of the Board of Directors and Board of Commissioners are submitted by the Board of Commissioners to the GMS based on the recommendation of the Nomination and Remuneration Committee ("NR Committee").

The criteria and requirements for candidates for members of the Board of Directors and Board of Commissioners refer to the provisions of UUPT, laws and regulations in the capital market sector, as well as regulations related to the Company's business activities. Members of the Board of Directors and Board of Commissioners after their term of office ends can be reappointed in accordance with the resolution of the GMS.

Nomination Procedure

The NR Committee carries out the nomination function with the following procedure:

1. Establish policies and procedures for the appointment of Directors and Commissioners of the Company;
2. Evaluating the system, policies and procedures for the selection and nomination as well as evaluating the candidates for Directors and Commissioners of the Company;
3. Reviewing, researching and checking the adequacy of fulfilling the criteria and requirements for candidates for Directors and or Commissioners of the Company;
4. Provide written recommendations on candidates for Directors and or Commissioners to be submitted to the GMS in accordance with applicable regulations.

REMUNERASI DIREKSI DAN DEWAN KOMISARIS

Kebijakan

Remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris Perseroan ditetapkan berdasarkan keputusan RUPS Tahunan mempertimbangkan hasil usaha Perseroan pada tahun buku sebelumnya, kondisi keuangan Perseroan, rencana pengembangan usaha, serta faktor-faktor ekonomi dan industri yang relevan.

RUPS dapat melimpahkan kuasa dan kewenangan kepada Dewan Komisaris untuk menetapkan besaran honorarium dan/atau tunjangan lainnya bagi seluruh anggota Dewan Komisaris dan Direksi sesuai kedudukan, peran, tugas, tanggung jawab, dan wewenang anggota Direksi dan anggota Dewan Komisaris dengan memperhatikan rekomendasi dari Komite NR.

Prosedur Remunerasi

Komite NR menjalankan fungsi remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris sebagai berikut:

1. Mengawasi dan mengevaluasi sistem remunerasi agar dapat menetapkan struktur remunerasi yang transparan, adil dan bersaing dengan pasar sesuai industrinya.
2. Mengevaluasi sistem dan struktur remunerasi paling kurang 1 (satu) kali dalam 1 (satu) tahun.
3. Menyusun kajian usulan perbaikan remunerasi dan besaran tantiem sesuai perkembangan Perseroan.
4. Menyusun penjelasan lengkap kepada RUPS mengenai sistem penggajian, fasilitas dan/atau tunjangan bagi Direksi serta rincian mengenai gaji, fasilitas, dan/atau tunjangan yang diterima Direksi yang sedang menjabat.

Remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris Tahun 2023

Jumlah remunerasi Dewan Komisaris dan Direksi pada tahun 2023 dan 2022 yang terdiri dari imbalan kerja jangka pendek, masing-masing sebesar USD3.418.123 dan USD2.762.774

Pengungkapan Bonus Kinerja, Non-kinerja, dan/atau Opsi Saham

Remunerasi Direksi dan Dewan Komisaris pada tahun 2023 sebagaimana disebutkan di atas sudah termasuk tantiem. Pada tahun 2023, Perseroan tidak memberikan bonus kinerja berupa opsi saham kepada Direksi dan Dewan Komisaris.

REMUNERATION OF THE BOARD OF DIRECTORS AND THE BOARD OF COMMISSIONERS

Policy

The remuneration of the Board of Directors and the Board of Commissioners of the Company is determined based on the resolution of the Annual General Meeting of Shareholders taking into account the results of the Company's operations in the previous financial year, the Company's financial condition, business development plans, as well as relevant economic and industrial factors.

The GMS can delegate power and authority to the Board of Commissioners to determine the amount of honorarium and/or other allowances for all members of the Board of Commissioners and Board of Directors according to the position, role, duties, responsibilities and authorities of members of the Board of Directors and members of the Board of Commissioners with due observance of recommendations from the NR Committee.

Remuneration Procedure

The NR Committee performs the remuneration function for the Board of Directors and the Board of Commissioners as follows:

1. Supervise and evaluate the remuneration system in order to establish a remuneration structure that is transparent, fair and competitive with the market according to the industry.
2. Evaluate the remuneration system and structure at least 1 (one) time in 1 (one) year.
3. Prepare a review of remuneration improvement proposals and tantiem amounts in accordance with the development of the Company.
4. Prepare a complete explanation to the GMS regarding the payroll system, facilities and/or benefits for the Directors as well as details regarding the salaries, facilities and/or benefits received by the Directors in office.

Board of Directors and Board of Commissioners Remuneration for 2023

Total remuneration for the Board of Commissioners and Directors in 2022 consisting of short-term employee benefits, each of which is USD3,418,123 dan USD2.762.774.

Disclosure of Performance Bonuses, Non-performance and/or Stock Options

The remuneration for the Board of Directors and Board of Commissioners in 2023 as mentioned above includes tantiem. In 2023, the Company will not provide performance bonuses in the form of stock options to the Directors and Board of Commissioners.

KOMITE AUDIT
Audit Committee

Komite Audit bertugas membantu Dewan Komisaris dalam melaksanakan peran dan fungsi pengawasan antara lain terhadap proses pelaporan keuangan, pengelolaan risiko usaha dan keuangan, sistem pengendalian intern, pelaksanaan kegiatan usaha Perseroan, tindak-lanjut temuan Auditor Internal dan Auditor Eksternal, serta penerapan GCG.

The Audit Committee is tasked with assisting the Board of Commissioners in carrying out its supervisory role and function, including the financial reporting process, business and financial risk management, internal control system, implementation of the Company's business activities, follow-up to the findings of the Internal Auditor and External Auditor, as well as the implementation of GCG.

KOMPOSISI KOMITE AUDIT

Komite Audit dibentuk oleh, dan bertanggung jawab kepada Dewan Komisaris. Pengangkatan Komite Audit dilaporkan kepada OJK. Menurut peraturan, Komite Audit sedikitnya terdiri dari tiga orang anggota. Salah satu di antaranya adalah Komisaris Independen yang bertindak sebagai Ketua dan anggota lainnya dapat merupakan pihak independen, yang salah satu di antaranya memiliki keahlian dalam bidang akuntansi dan atau keuangan.

AUDIT COMMITTEE COMPOSITION

The Audit Committee is formed by, and is responsible to the Board of Commissioners. The appointment of the Audit Committee is reported to OJK. According to regulations, the Audit Committee consists of at least three members. One of them is an Independent Commissioner who acts as Chairman and other members can be independent parties, one of whom has expertise in accounting and or finance.

Komite Audit Perseroan terdiri dari 3 (tiga) orang anggota, dimana 1 (satu) orang Komisaris Independen sebagai Ketua dan 2 (dua) orang anggota pihak independen yang memenuhi persyaratan sesuai Peraturan OJK No. 55/POJK.04/2015 dan memiliki pemahaman yang memadai atas bisnis yang dijalani Perseroan.

The Company's Audit Committee consists of 3 (three) members, of which 1 (one) Independent Commissioner serves as Chairman and 2 (two) members are independent parties who meet the requirements according to OJK Regulation No. 55/POJK.04/2015 and have adequate understanding of the business the Company is in.

Komposisi Komite Audit per 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

The composition of the Audit Committee as of December 31, 2023 is as follows:

Nama Name	Jabatan Position
Kanaka Puradiredja	Ketua Komite merangkap Komisaris Independen | Chairman concurrently Independent Commissioner
Mulyadi	Anggota | Member
Mohamad Hassan	Anggota | Member

PROFIL ANGGOTA KOMITE AUDIT

Profil anggota Komite Audit tersedia di bagian Profil Perusahaan bersama profil Dewan Komisaris dan manajemen senior pada halaman 84.

PROFILE OF AUDIT COMMITTEE MEMBERS

Profiles of Audit Committee members are available in the Company Profile section along with the Board of Commissioners and senior management profiles on page 84.

PROGRAM PELATIHAN DAN PENINGKATAN KOMPETENSI YANG DIIKUTI PADA TAHUN 2023

Pada tahun 2023, anggota Komite Audit mengikuti program pelatihan dan peningkatan kompetensi sebagai berikut:

TRAINING AND COMPETENCY ENHANCEMENT PROGRAMS ATTENDED IN 2023

In 2023, members of the Audit Committee participated in the following training and competency enhancement programs:

Nama Name	Jabatan Position	Topik Subject	Tempat Venue	Penyelenggara Organizer
Mulyadi	19 Oktober I October 19	Mengawal Keberlanjutan dan Pertumbuhan Perseroan melalui Pengawas dan dan Pengendalian Risiko Overseeing the Company's Sustainability and Growth through Supervision and Risk Control	Hotel Sahid Sudirman, Jakarta	Ikatan Komite Audit Indonesia (IKAI)
Mulyadi	30 Oktober I October 30	Pentingnya Internal Audit dalam Implementasi Business Continuity Management The Importance of Internal Audit in Implementing Business Continuity Management	Hotel Bidakara, Jakarta	Yasan Pendidikan Internal Auditor (YPIA)
Mohamad Hassan	5-6 Juli I July 5-6	Konferensi Auditor Internal 2023: "Building Resilience in TUNA World – Control Your Future or Someone Else Will" Internal Auditor Conference 2023: "Building Resilience in TUNA World – Control Your Future or Someone Else Will"	Yogyakarta	Yayasan Pendidikan Internal Audit (YPIA)
Mohamad Hassan	10-12 Juli I July 10-12	The Institute of Internal Auditors; Global Internal Audit Conference 2023 Amsterdam The Institute of Internal Auditors; Global Internal Audit Conference 2023 Amsterdam	Amsterdam	The Institute of Internal Auditors (IIA) - Belanda
Mohamad Hassan	30-31 Agustus I August 30-31	IIA Indonesia - The 2023 National Conference: "Staying Relevant" IIA Indonesia - The 2023 National Conference: "Staying Relevant"	Batam	The Institute of Internal Auditors (IIA) - Indonesia
Mohamad Hassan	6-7 Desember I December 6-7	Seminar National Internal Audit 2023 "Trusted Advisor; Navigating the New Frontier – Connecting Between Information Technology and Business Strategy" 2023 National Internal Audit Seminar "Trusted Advisor; Navigating the New Frontier – Connecting Between Information Technology and Business Strategy"	Bali	Yayasan Pendidikan Internal Audit (YPIA)

PERNYATAAN INDEPENDENSI KOMITE AUDIT

Anggota Komite Audit Perseroan menyatakan telah memenuhi persyaratan independensi sebagaimana diatur di dalam Piagam Komite Audit, yaitu:

1. Bukan merupakan orang dalam kantor akuntan publik, kantor konsultan hukum, atau pihak lain yang memberi jasa audit, jasa non-audit dan atau jasa konsultasi lain kepada Perseroan dalam waktu enam bulan terakhir sebelum diangkat oleh Dewan Komisaris;
2. Bukan merupakan orang yang mempunyai wewenang dan tanggung jawab untuk merencanakan, memimpin, atau mengendalikan kegiatan Perseroan dalam waktu enam bulan terakhir sebelum diangkat oleh Dewan Komisaris, kecuali Komisaris Independen;

STATEMENT OF INDEPENDENCE OF AUDIT COMMITTEE

Members of the Company's Audit Committee declare that they have fulfilled the independence requirements as stipulated in Audit Committee Charter, including:

1. Not engaged in public accounting firm, legal consulting firm, or other party providing audit services, non-audit services and or other consulting services to the Company within the last six months before being appointed by Board of Commissioners;
2. Not having authority and responsibility to plan, lead, or control the Company's activities within the last six months before being appointed by Board of Commissioners, except for Independent Commissioners;

3. Tidak mempunyai saham baik langsung maupun tidak langsung pada Perseroan;
4. Tidak memiliki: (i) Hubungan afiliasi dengan Perseroan, Komisaris, Direksi dan pemegang saham utama Perseroan. (ii) Hubungan usaha baik langsung maupun tidak langsung yang berkaitan dengan kegiatan usaha perseroan. (iii) Hubungan lain yang dapat memengaruhi kemampuan untuk bertindak independen.

PIAGAM KOMITE AUDIT

Komite Audit memiliki Piagam Komite Audit sebagai pedoman kerja yang mengatur tugas, tanggung jawab dan wewenang serta struktur Komite Audit yang disusun demi terciptanya pengawasan yang efisien dan efektif. Piagam Komite Audit diperbarui pada 7 Desember 2023 dan disetujui oleh Dewan Komisaris, sampai dengan Desember 2023 Piagam Komite Audit dinilai masih sesuai dengan ketentuan yang ada sehingga tidak diperlukan adanya perubahan.

Piagam Komite Audit antara lain berisi:
1. Komite (pembentukan. Fungsi, kewenangan, lingkup peran, dan pertanggungjawaban)
2. Keanggotaan (penunjukan dan pemberhentian, masa jabatan, dan lain-lain)
3. Tugas dan tanggung jawab
4. Pelaksanaan tugas dan tanggung jawab
5. Evaluasi kinerja Komite Audit

TUGAS DAN TANGGUNG JAWAB

Tugas dan tanggung jawab Komite Audit sebagaimana diatur di dalam Piagam Komite Audit diantaranya adalah sebagai berikut:

Terkait Laporan Keuangan

1. Melakukan reviu atas informasi keuangan yang akan dikeluarkan Perseroan, seperti laporan keuangan, informasi proyeksi, dan informasi keuangan lainnya.
2. Mengkaji dan memastikan bahwa laporan keuangan Perseroan disajikan sesuai dengan standar akuntansi keuangan yang berlaku.
3. Menyampaikan masukan atas kinerja kantor akuntan publik yang telah ditunjuk sebagai auditor eksternal Perseroan.
4. Memberikan rekomendasi kepada Dewan Komisaris mengenai penunjukan kantor akuntan publik yang didasarkan pada independensi, ruang lingkup penugasan dan fee untuk disampaikan kepada RUPS.

3. Not owning shares either directly or indirectly in the Company;
4. Not having: (i) Affiliation with the Company, Commissioners, Directors and major shareholders of the Company. (ii) Business relationships, either directly or indirectly, related to the Company's business activities. (iii) Other relationships that may affect the ability to act independently.

AUDIT COMMITTEE CHARTER

The Audit Committee has an Audit Committee Charter as a work guideline that regulates the duties, responsibilities and authorities as well as the structure of the Audit Committee which is structured in order to create efficient and effective oversight. The Audit Committee Charter was renewed on December 7, 2023 and approved by the Board of Commissioners, until December 2023 the Audit Committee Charter is considered to be in accordance with existing regulations so no changes are needed.

Audit Committee Charter contains among others:
1. Committee (establishment, functions, authorities, scope of roles and responsibilities)
2. Membership (appointment and dismissal, term of office and others)
3. Duties and responsibilities
4. Implementation of duties and responsibilities
5. Evaluation of audit committee performance

DUTIES AND RESPONSIBILITIES

Duties and responsibilities of Audit Committee as stipulated in Audit Committee Charter are as follows:

Related to financial statements

1. Review financial information to be issued by the Company, including financial statements, projection and other financial information.
2. Review and ensure that the Company's financial statements are presented in accordance with the applicable financial accounting standards.
3. Provide input on performance of the public accounting firm that has been appointed as the Company's external auditor.
4. Provide recommendations to Board of Commissioners regarding appointment of public accounting firm based on independence, scope of assignment and fees to be submitted to GMS.

Terkait Peraturan Perundang-Undangan Dan Ketentuan Umum Lainnya

1. Melakukan reviu atas ketaatan perusahaan terhadap peraturan perundang-undangan di bidang Pasar Modal dan peraturan perundang-undangan lainnya yang berhubungan dengan kegiatan Perseroan.
2. Menjaga kerahasiaan dokumen, dan data, serta informasi Perseroan yang berkaitan dengan pelaksanaan tugas dan tanggung jawab Komite.
3. Melakukan reviu atas pelaksanaan audit oleh auditor internal.

Terkait Struktur Pengendalian Intern, Penerapan Manajemen Risiko, Kegiatan Auditor Eksternal Dan Auditor Internal, Dan Governansi Korporat.

1. Memberikan arahan dan rekomendasi atas kebijakan manajemen risiko Perseroan.
2. Memastikan bahwa Direksi Perseroan secara proaktif meningkatkan kemampuan manajemen risiko Perseroan.
3. Memberikan rekomendasi kepada Direksi mengenai pengelolaan risiko stratejik Perseroan.
4. Melakukan reviu atas pelaksanaan dan efektivitas sistem pengendalian intern Perseroan, termasuk namun tidak terbatas pada: (i) Laporan ikhtisar aktivitas pelaksanaan audit oleh auditor internal sesuai dengan standar akuntansi keuangan yang berlaku, termasuk temuan signifikan yang diidentifikasi oleh auditor internal. (ii) Laporan ikhtisar atas hasil audit oleh auditor internal dan pelaksanaan tindak lanjut oleh Direksi atas temuan auditor internal. (iii) Kebijakan governansi korporat Perseroan (corporate governance) secara menyeluruh yang disusun oleh Direksi serta menilai konsistensi penerapannya, termasuk yang bertalian dengan etika bisnis dan tanggung jawab sosial korporat (corporate social responsibility).
5. Melakukan reviu dan memberikan saran kepada Dewan Komisaris terkait dengan potensi adanya benturan kepentingan.

RAPAT KOMITE AUDIT

Kebijakan

Komite Audit menyelenggarakan rapat sekurang-kurangnya 4 (empat) kali setahun untuk menyelesaikan program kerja Komite. Rapat Komite dilaksanakan sesuai dengan kebutuhan.

Pelaksanaan Rapat

Pada tahun 2023, Komite Audit telah mengadakan 8 (delapan) kali rapat bersama narasumber yang berbeda. Rapat Komite dapat mengundang pihak-

Related to laws and regulations and other general provisions

1. Review the Company's compliance with the laws and regulations in Capital Market sector and other laws and regulations related to the Company's activities.
2. Safeguard confidentiality of the Company's documents, data and information pertaining to implementation of duties and responsibilities of the Committee.
3. Review audit work conducted by internal auditor

Related to internal control structure, implementation of risk management, activities of external auditors and internal auditors and corporate governance

1. Provide advices and recommendations on the Company's risk management policies
2. Ensure that the Company's Board of Directors proactively enhances the Company's risk management capabilities
3. Provide recommendations to Board of Directors regarding strategic risk management of the Company
4. Review implementation and effectiveness of the Company's internal control system, including but not limited to: (i) Summary report of activities performed by internal auditors in accordance with the applicable financial accounting standards, including significant findings identified by internal auditors. (ii) Summary report on audit results by internal auditors and implementation of follow-up actions by Board of Directors on findings of internal auditors. (iii) The Company's overall corporate governance policy is prepared by Board of Directors and assesses consistency of its implementation, including those related to business ethics and corporate social responsibility.
5. Review and provide advices to Board of Commissioners regarding potential conflict of interest.

MEETINGS OF AUDIT COMMITTEE

Policy

Audit Committee holds meetings at least 4 (four) times a year to complete the Committee's work program. Committee meetings are held as needed.

Meetings

In 2023, the Audit Committee has held 8 (eight) meetings with different sources. Committee meetings may invite internal parties of the Company including

pihak internal Perseroan termasuk Dewan Komisaris, Direksi atau fungsi lainnya, bila diperlukan. Tingkat kehadiran anggota Komite Audit adalah sebagai berikut:

the Board of Commissioners, Directors or other functions, if necessary. The attendance level of members of the Audit Committee is as follows:

No.	Nama Name	Persentase Kehadiran Attendance	Persentase Kehadiran Attendance
1	Kanaka Puradiredja	100%	8/8
2	Mulyadi	100%	8/8
3	Mohamad Hassan	100%	8/8

Rapat Komite Audit antara lain membahas hal-hal berikut ini:

Rapat dengan Manajemen

1. Membahas dan mereviu kinerja dan laporan keuangan Perseroan untuk periode berikut:
   - Tahun buku 2022 yang diaudit oleh Auditor Eksternal.
   - Triwulan I tahun 2023 (periode Januari-April tahun 2023).
   - Triwulan II tahun 2023 (periode Januari-Juni tahun 2023) yang diaudit oleh Akuntan Publik.
   - Triwulan III tahun 2023 (periode Januari-September tahun 2023).
   - Pembahasan Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan Tahun 2022 yang diaudit oleh Auditor Eksternal (dilaksanakan pada bulan Maret 2023).
2. Membahas kinerja operasional Perseroan tahun 2023 dengan Direktur Utama.
3. Membahas isu governansi.
4. Meminta masukan kepada manajemen terkait kinerja Auditor Eksternal dalam mengaudit laporan keuangan Perseroan tahun buku 2022.

Rapat dengan Auditor Internal

1. Membahas work plan Departeman Audit Internal (DAI) untuk tahun 2023;
2. Membahas Risk-Based Audit;
3. Membahas kegiatan DAI secara semesteran, isu dan rekomendasi yang diberikan serta memantau tindak lanjutnya oleh manajemen; Membahas audit rating;

Rapat dengan Auditor Eksternal

1. Membahas berbagai isu audit dan akuntansi yang signifikan dalam kaitannya dengan pelaksanaan audit atas Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan tahun 2022;
2. Membahas audit plan untuk mengaudit Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan tahun 2023.

.

The Audit Committee meeting, among other things, discussed the following matters:

Meeting with Management

1. Discuss and review the Company's performance and financial reports for the following periods:
   - Financial year 2022 audited by an External Auditor.
   - Quarter I of 2023 (January-April period 2023).
   - Quarter II 2023 (January-June 2023 period) audited by a Public Accountant.
   - Quarter III 2023 (January-September period 2023).
   - Discussion of the Company's 2022 Consolidated Financial Report audited by the External Auditor (conducted in March 2023).
2. Discussing the Company's operational performance in 2023 with the President Director.
3. Discusses governance issues.
4. Request input from management regarding the performance of the External Auditor in auditing the Company's financial statements for the 2022 financial year.

Meeting with Internal Auditor

1. Discussing the Internal Audit Department (DAI) work plan for 2023;
2. Discussing Risk-Based Audit;
3. Discusses DAI activities on a semi-annual basis, issues and recommendations provided and monitors follow-up by management; Discusses rating audits;

Meeting with External Auditor

1. Discusses various significant audit and accounting issues in relation to the implementation of the audit of the Company's 2022 Consolidated Financial Statements;
2. Discuss the audit plan to audit the Company's 2023 Consolidated Financial Statements.

Rapat Internal Komite Audit
1. Melakukan evaluasi atas kinerja Auditor Eksternal dan membuat rekomendasi kepada Dewan Komisaris tentang penunjukan Auditor Eksternal untuk mengaudit Laporan Keuangan Perseroan tahun buku 2023;
2. Menelaah dan memutakhirkan Piagam Komite Audit;
3. Menyusun rencana kerja Komite Audit tahun 2024.

Internal Audit Committee Meeting
1. Evaluate the performance of the External Auditor and make recommendations to the Board of Commissioners regarding the appointment of an External Auditor to audit the Company's Financial Report for the 2023 financial year;
2. Review and update the Audit Committee Charter;
3. Prepare the Audit Committee work plan for 2024.

KOMITE NOMINASI DAN REMUNERASI

Komite Nominasi dan Remunerasi adalah komite yang wajib dimiliki perusahaan sebagai Organ Pendukung, di bentuk oleh dan bertanggung jawab kepada Dewan Komisaris untuk membantu fungsi dan tugas Dewan Komisaris terkait Nominasi dan Remunerasi terhadap anggota Direksi dan anggota Dewan Komisaris.

Komite Nominasi dan Remunerasi Perseroan yang bertugas saat ini beranggotakan 3 (tiga) anggota yang terdiri dari 1 (satu) orang Komisaris Independen sebagai ketua dan 1 (satu) orang Komisaris sebagai anggota serta 1 (satu) orang pejabat di bawah Direksi yang membidangi sumber daya manusia sebagai Sekretaris:

NOMINATION AND REMUNERATION COMMITTEE

The Nomination and Remuneration Committee is a committee that the company must have as a Supporting Organ, formed by and responsible to the Board of Commissioners to assist the functions and duties of the Board of Commissioners regarding Nomination and Remuneration for members of the Board of Directors and members of the Board of Commissioners.

The Company's Nomination and Remuneration Committee currently has 3 (three) members consisting of 1 (one) Independent Commissioner as chairman and 1 (one) Commissioner as member and 1 (one) official under the Directors who is in charge of resources. man as Secretary:

Nama Name	Jabatan Position
Gories Mere	Ketua | Head
Adika Nuraga Bakrie	Anggota | Member
Fajar Nugroho	Sekretaris | Secretary

Gories Mere - Ketua
Profil Bapak Gories Mere dapat dilihat di Bab Profil Perusahaan bagian Profil Dewan Komisaris Laporan Tahunan ini.

Gories Mere - Chairman
Mr Gories Mere's profile can be seen in the Company Profile Chapter in the Board of Commissioners Profile section of this Annual Report.

Adika Nuraga Bakrie - Anggota
Profil Bapak Adika Nuraga Bakrie dapat dilihat di Bab Profil Perusahaan bagian Profil Dewan Komisaris Laporan Tahunan ini.

Adika Nuraga Bakrie - Member
The profile of Mr. Adika Nuraga Bakrie can be seen in the Company Profile Chapter in the Profile of the Board of Commissioners section of this Annual Report.

Fajar Nugroho - Sekretaris
Warga Negara Indonesia dan berusia 47 tahun.

Fajar Nugroho - Secretary
Indonesian citizen and 47 years old.

Riwayat Pendidikan:
- Sarjana Psycology di Universitas Katolik Soegijapranata (Semarang)
- Master Psycology di Universitas Katolik Soegijapranata (Semarang)

Educational background:
- Bachelor of Psychology at Soegijapranata Catholic University (Semarang)
- Master of Psychology at Soegijapranata Catholic University (Semarang).

Riwayat Pekerjaan:

Employment history:

- Head of HRGA di PT Bumi Resources Minerals Tbk (Present).
- Superintendent Personel & GA di PT Bukit Makmur Mandiri Utama (2007 - 2011).
- Manajer HRD di PT Windika Utama Semarang (2001 - 2007).

Tugas dan Tanggung Jawab Komite Nominasi dan Remunerasi

Tugas dan tanggung jawab Komite Nominasi dan Remunerasi adalah membantu Dewan Komisaris dalam hal mengawasi setiap hal yang berkaitan dengan:

a) Terkait Fungsi Nominasi

1. Memberikan rekomendasi kepada Dewan Komisaris mengenai:
   - Komposisi jabatan anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
   - Kebijakan dan kriteria yang dibutuhkan dalam proses Nominasi.
   - Kebijakan evaluasi kinerja bagi anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
2. Membantu Dewan Komisaris melakukan penilaian kinerja anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris berdasarkan tolok ukur yang telah disusun sebagai bahan evaluasi.
3. Memberikan rekomendasi kepada Dewan Komisaris mengenai program pengembangan kemampuan anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
4. Memberikan usulan calon yang memenuhi syarat sebagai anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris kepada Dewan Komisaris untuk disampaikan kepada RUPS.
5. Menyusun komposisi dan proses Nominasi anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
6. Menyusun kebijakan dan kriteria yang dibutuhkan dalam proses Nominasi calon anggota Direksi dan/ atau anggota Dewan Komisaris.
7. Membantu pelaksanaan evaluasi atas kinerja anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
8. Menyusun program pengembangan kemampuan anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
9. Menelaah dan mengusulkan calon yang

- Head of HRGA at PT Bumi Resources Minerals Tbk (Present).
- Personnel & GA Superintendent at PT Bukit Makmur Mandiri Utama (2007 - 2011).
- HRD Manager at PT Windika Utama Semarang (2001 - 2007).
-

Duties and Responsibilities of the Nomination and Remuneration Committee

The duties and responsibilities of the Nomination and Remuneration Committee are to assist the Board of Commissioners in supervising all matters relating to:

a) Regarding the Nomination Function

1. Provide recommendations to the Board of Commissioners regarding:
   - Position composition of members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
   - Policies and criteria required in the Nomination process.
   - Performance evaluation policy for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
2. Assist the Board of Commissioners in assessing the performance of members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners based on benchmarks that have been prepared as evaluation material.
3. Provide recommendations to the Board of Commissioners regarding capacity development programs for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
4. Provide proposals for candidates who meet the requirements as members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners to the Board of Commissioners to be submitted to the GMS.
5. Develop the composition and nomination process for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
6. Develop policies and criteria required in the nomination process for candidates for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
7. Assist in carrying out evaluations of the performance of members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
8. Develop a capacity development program for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
9. Review and propose candidates who meet

memenuhi syarat sebagai anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris kepada Dewan Komisaris untuk disampaikan kepada RUPS.

b) Terkait Fungsi Remunerasi

1. Memberikan rekomendasi kepada Dewan Komisaris mengenai:
   - Struktur Remunerasi.
   - Kebijakan atas Remunerasi.
   - Besaran atas Remunerasi.
2. Membantu Dewan Komisaris melakukan penilaian kinerja dengan kesesuaian Remunerasi yang diterima masing-masing anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
3. Menyusun struktur Remunerasi bagi anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
4. Menyusun kebijakan atas Remunerasi bagi anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
5. Menyusun besaran atas Remunerasi bagi anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris.
6. Struktur Remunerasi yang disusun dapat berupa:
   - Gaji
   - Honorarium
   - Insentif
   - Tunjangan yang bersifat tetap dan/atau variabel
7. Penyusunan struktur, kebijakan dan besaran Remunerasi harus memperhatikan hal-hal sebagai berikut:
   - Remunerasi yang berlaku pada industri sejenis berskala sama dengan perusahaan.
   - Tugas, tanggung jawab dan wewenang anggota Direksi dan/atau anggota Dewan Komisaris dikaitkan dengan pencapaian tujuan dan kinerja perusahaan.
   - Target kinerja atau kinerja masing-masing anggota Direksi dan/atau anggota Komisaris.
   - Keseimbangan tunjangan, antara yang bersifat tetap dan bersifat variabel.
8. Struktur, kebijakan dan besaran Remunerasi harus dievaluasi oleh Komite Nominasi dan Remunerasi paling kurang 1 (satu) kali dalam 1 (satu) tahun;

Independensi Anggota Komite Nominasi dan Remunerasi

Perseroan menjamin independensi anggota Komite Nominasi dan Remunerasi dengan kriteria sebagai berikut :

the requirements as members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners to the Board of Commissioners to be submitted to the GMS.

b) Regarding the Remuneration Function

1. Provide recommendations to the Board of Commissioners regarding:
   - Remuneration Structure.
   - Policy on Remuneration.
   - Amount of Remuneration.
2. Assist the Board of Commissioners in conducting performance assessments in accordance with the remuneration received by each member of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
3. Develop a remuneration structure for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
4. Develop policies on Remuneration for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
5. Prepare the amount of remuneration for members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
6. The remuneration structure prepared can be in the form of:
   - Salary
   - Honorarium
   - Incentives
   - Fixed and/or variable allowances
7. The preparation of the structure, policies and amount of remuneration must take into account the following matters:
   - Remuneration that applies to similar industries on the same scale as the company.
   - The duties, responsibilities and authority of members of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners are related to achieving the company's goals and performance.
   - Performance targets or performance of each member of the Board of Directors and/or members of the Board of Commissioners.
   - Balance of allowances, between fixed and variable.
8. The structure, policies and amount of Remuneration must be evaluated by the Nomination and Remuneration Committee at least 1 (one) time in 1 (one) year;

Independence of Nomination and Remuneration Committee Members

The Company guarantees the independence of the Nomination and Remuneration Committee members with the following criteria:

- Anggota Komite Nominasi dan Remunerasi harus memiliki kompetensi dan pengetahuan mengenai sistem remunerasi, sistem nominasi dan rencana suksesi Perseroan;
- Anggota Komite Nominasi dan Remunerasi telah memperhatikan dan mempertimbangkan kompetensi;
- Kriteria, independensi, kerahasiaan, kode etik dan kemampuan melaksanakan pelaksanaan tugas dan tanggung jawab;
- Anggota Komite Nominasi dan Remunerasi dari pihak Independen harus tidak memiliki hubungan keuangan, kepengurusan, kepemilikan saham dan/atau hubungan keluarga dengan Dewan Komisaris, Direksi dan/atau pemegang saham pengendali, yang dapat mempengaruhi kemampuannya untuk bertindak independen.

- Members of the Nomination and Remuneration Committee must have competence and knowledge regarding the Company's remuneration system, nomination system and succession plan;
- Members of the Nomination and Remuneration Committee have paid attention and considered competency;
- Criteria, independence, confidentiality, code of ethics and ability to carry out duties and responsibilities;
- Independent members of the Nomination and Remuneration Committee must have no financial, management, share ownership and/or family relationships with the Board of Commissioners, Directors and/or controlling shareholders, which could affect their ability to act independently.

Rapat Komite NR

Berdasarkan Piagam Komite NR bab 5, Komite NR menyelenggarakan rapat sekurang-kurangnya 2 (dua) kali dalam satu tahun. Rapat Komite NR diselenggarakan antara lain untuk membahas kandidat yang akan ditunjuk untuk menempati jabatan baru di dalam Perseroan atau anak usaha. Selain itu, pembahasan tentang susunan Direksi dan Komisaris Perseroan menjelang dilaksanakannya RUPS juga menjadi salah satu topik yang tidak dapat diputuskan hanya dengan satu kali pertemuan. Topik penunjukan individu untuk menempati jabatan baru di dalam Perseroan ataupun di anak usaha merupakan topik yang memerlukan pembahasan yang strategis dan memerlukan kajian yang mendalam.

NR Committee Meeting

Based on the NR Committee Charter chapter 5, the NR Committee holds meetings at least 2 (two) times a year. NR Committee meetings are held, among other things, to discuss candidates who will be appointed to occupy new positions within the Company or its subsidiaries. Apart from that, the discussion regarding the composition of the Company's Directors and Commissioners prior to the GMS is also a topic that cannot be decided in just one meeting. The topic of appointing individuals to occupy new positions within the Company or in its subsidiaries is a topic that requires strategic discussion and requires in-depth study.

Pedoman Komite Nominasi dan Remunerasi

Pada tahun 2023, Perseroan telah memiliki Pedoman Komite Nominasi dan Remunerasi.

Nomination and Remuneration Committee Guidelines

In 2023, the Company will have Nomination and Remuneration Committee Guidelines.

Pelatihan Komite Nominasi dan Remunerasi

Sepanjang tahun 2023, Komite Nominasi dan Remunerasi di Perusahaan tidak mengadakan pelatihan dan/atau pendidikan.

Nomination and Remuneration Committee Training

Throughout 2023, the Nomination and Remuneration Committee in the Company will not provide training and/or education.

Penilaian Kinerja Komite Nominasi dan Remunerasi

Penilaian kinerja Komite Nominasi dan Remunerasi dilakukan oleh Dewan Komisaris atau Komite melakukan penilaian sendiri (self-assessment) dengan menggunakan kriteria evaluasi yang ditetapkan dalam Pedoman Komite Nominasi dan Remunerasi.

Performance Assessment of the Nomination and Remuneration Committee

The performance assessment of the Nomination and Remuneration Committee is carried out by the Board of Commissioners or the Committee carries out a self-assessment using the evaluation criteria set out in the Nomination and Remuneration Committee Guidelines.

SEKRETARIS PERUSAHAAN
CORPORATE SECRETARY

Sekretaris Perusahaan bertindak sebagai pihak penghubung antara Perseroan dengan Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan masyarakat, dan bertugas menjaga persepsi publik atas citra Perseroan dan pemenuhan tanggung jawab keterbukaan Perseroan sebagai perusahaan publik. Untuk menjalankan tugas tersebut, Sekretaris Perusahaan dapat berfungsi sebagai Compliance officer, Stakeholders relation dan Liaison officer/contact person.

Tugas Sekretaris Perusahaan mencakup, antara lain:
- Mengikuti perkembangan pasar modal khususnya peraturan perundang-undangan yang berlaku
- Memberikan masukan kepada Direksi dan Dewan Komisaris untuk mematuhi ketentuan peraturan perundang-undangan di bidang pasar modal
- Memberikan masukan kepada Direksi dan Dewan Komisaris dalam pelaksanaan tata kelola perusahaan
- Sebagai penghubung antara Perseroan dengan pemegang saham, Otoritas Jasa Keuangan, dan pemangku kepentingan lainnya

Profil Sekretaris Perusahaan
Saat ini Sekretaris Perusahaan dijabat oleh Muhammad Sulthon yang diangkat sebagai Sekretaris Perusahaan sejak tahun 2010, berdasarkan Surat Keputusan Direksi Nomor: 002/BRM/LD/VI/10 tanggal 21 Juni 2010.

Muhammad Sulthon berdomisili di Jakarta, kelahiran tahun 1982. Memulai karir nya di PT Arutmin Indonesia. Memperoleh gelar Sarjana Hukum dari Universitas Padjadjaran Bandung dan Magister Manajemen dari Universitas Prasetya Mulya.

Pelaksanaan Tugas Tahun 2023
Sepanjang tahun 2023, Sekretaris Perusahaan telah melaksanakan tugas dan kegiatan sebagai berikut:

The Corporate Secretary acts as a liaison party between the Company and the Financial Services Authority (OJK) and the public, and is tasked with maintaining public perception of the Company's image and fulfilling the Company's disclosure responsibilities as a public company. To carry out these tasks, the Corporate Secretary can function as a Compliance officer, Stakeholders relation and Liaison officer/contact person.

Duties of the Corporate Secretary include the following:
- Following capital market developments, in particular the applicable laws and regulations;
- Providing input to the Board of Commissioners and the Board of Directors to ensure compliance with the applicable laws and regulations in the Capital Market;
- Providing input to the Board of Commissioners and the Board of Directors about GCG implementation;
- Acting as a liaison between the Company and the shareholders, the OJK and other stakeholders

Corporate Secretary Profile
Currently, the position of Corporate Secretary is Muhammad Sulthon who was appointed as Corporate Secretary since 2010, based on the Decree of the Board of Directors Number: 002/BRM/LD/VI/10 dated 21 June 2010.

Muhammad Sulthon is domiciled in Jakarta, born in 1982. He started his career at PT Arutmin Indonesia. Obtained a Bachelor of Law degree from Padjadjaran University, Bandung and Master of Management from Prasetya Mulya University.

Activities In 2023
Throughout 2023, the Corporate Secretary has carried out the following duties and activities:

Korespondensi dengan OJK Tahun 2023
Correspondences with OJK in 2023

No.	Tanggal Date	Nomor Surat Reference number	Perihal Regarding
1.	6 Januari I January 6	002/BRM-Corsec/I/2023	Laporan Utang Valas Periode Desember 2022 Foreign Currency Debt Report for December 2022 Period
2.	8 Februari I February 8	006/BRM-Corsec/II/2023	Laporan Utang Valas Periode Januari 2023 Foreign Currency Debt Report for January 2023 Period
3.	9 Maret I March 9	009/BRM-Corsec/III/2023	Laporan Utang Valas Periode Februari 2023 Foreign Currency Debt Report for February 2023 Period
4.	10 April I April 10	016/BRM-Corsec/IV/2023	Laporan Utang Valas Periode Maret 2023 Foreign Currency Debt Report for the March 2023 Period
5.	9 Mei I May 9	022/BRM-Corsec/V/2023	Laporan Utang Valas Periode April 2023 Foreign Currency Debt Report for April 2023 Period
6.	9 Mei I May 9	027/BRM-Corsec/V/2023	Pemberitahuan Mata Acara Rapat Umum Pemegang Saham Notification of the Agenda for the General Meeting of Shareholders
7.	6 Juni I June 6	032/BRM-Corsec/VI/2023	Laporan Utang Valas Periode Mei 2023 Foreign Currency Debt Report for May 2023 Period
8.	22 Juni I June 22	042/BRM-Corsec/VI/2023	Laporan Hasil Evaluasi Komite Audit Terhadap Pelaksanaan Jasa Audit Atas Laporan Keuangan Konsolidasian Perseroan Dan Entitas Anak Untuk Tahun Buku 2022 Report on the Results of the Audit Committee's Evaluation of the Implementation of Audit Services on the Consolidated Financial Statements of the Company and Subsidiaries for the 2022 Financial Year
9.	7 Juli I July 7	045/BRM-Corsec/VII/2023	Laporan Utang Valas Periode Juni 2023 Foreign Currency Debt Report for June 2023 Period
10.	8 Agustus I August 8	053/BRM-Corsec/VIII/2023	Laporan Utang Valas Periode Juli 2023 Foreign Currency Debt Report for July 2023 Period
11.	24 Agustus I August 24	056/BRM-Corsec/VIII/2023	Tanggapan Atas Permintaan Penjelasan OJK Response to OJK's Request for Explanation
12.	8 September I September 8	058/BRM-Corsec/IX/2023	Laporan Utang Valas Periode Agustus 2023 Foreign Currency Debt Report for August 2023 Period
13.	6 Oktober I October 6	060/BRM-Corsec/X/2023	Laporan Utang Valas Periode September 2023 Foreign Currency Debt Report for September 2023 Period
14.	24 Oktober I October 24	064/BRM-Corsec/X/2023	Laporan Penunjukan Akuntan Publik dan Kantor Akuntan Publik Dalam Rangka Audit atas Laporan Keuangan Konsolidasian PT Bumi Resources Minerals Tbk. dan Entitas Anak Tahun Buku 2023 Report on the Appointment of a Public Accountant and Public Accounting Firm in the Context of an Audit of the Consolidated Financial Statements of PT Bumi Resources Minerals Tbk. and Subsidiaries for Fiscal Year 2023
15.	7 November I November 7	066/BRM-Corsec/XI/2023	Laporan Utang Valas Periode Oktober 2023 Foreign Currency Debt Report for October 2023 Period
16.	15 November I November 15	068/BRM-Corsec/XI/2023	Tanggapan PT Bumi Resources Minerals Tbk. atas Penelaahan Laporan Keuangan Tengah Tahunan Response from PT Bumi Resources Minerals Tbk. on the Review of the Mid-Annual Financial Report
17.	7 Desember I December 7	070/BRM-Corsec/XII/2023	Laporan Utang Valas Periode November 2023 Foreign Currency Debt Report for November 2023 Period
18.	13 Desember I December 13	072/BRM-Corsec/XII/2023	Tindak Lanjut Hasil Audiensi Follow-up on Hearing Results

Korespondensi dengan BEI Tahun 2023
Correspondences with IDX in 2023

No.	Tanggal Date	Nomor Surat Reference number	Perihal Regarding
1.	6 Januari I January 6	003/BRM-Corsec/I/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Desember 2022 Securities Registration Report for December 2022 Period
2.	10 Januari I January 10	005/BRM-Corsec/I/2023	Laporan Eksplorasi Periode Oktober-Desember 2022 Exploration Report for the Period October-December 2022
3.	8 Februari I February 8	007/BRM-Corsec/II/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Januari 2023 Securities Registration Report for January 2023 Period
4.	9 Maret I March 9	010/BRM-Corsec/III/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Februari 2023 Securities Registration Report for February 2023 Period
5.	10 April I April 10	018/BRM-Corsec/IV/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Maret 2023 Securities Registration Report for March 2023 Period
6.	10 April I April 10	019/BRM-Corsec/IV/2023	Laporan Eksplorasi Periode Januari-Maret 2023 Exploration Report for the Period January-March 2023
7.	14 April I April 14	021/BRM-Corsec/IV/2023	Laporan Keuangan Interim Yang Tidak Diaudit Oleh Akuntan Publik Periode Maret 2023 Interim Financial Reports Not Audited by Public Accountants for the Period March 2023
8.	9 Mei I May 9	026/BRM-Corsec/V/2023	Laporan Registrasi Efek Periode April 2023 Securities Registration Report for April 2023 Period
9.	6 Juni I June 6	033/BRM-Corsec/VI/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Mei 2023 Securities Registration Report for May 2023 Period
10.	7 Juli I July 7	046/BRM-Corsec/VII/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Juni 2023 Securities Registration Report for June 2023 Period
11.	10 Juli I July 10	047/BRM-Corsec/VII/2023	Laporan Eksplorasi Periode April-Juni 2023 Exploration Report for the April-June 2023 Period
12.	8 Agustus I August 8	051/BRM-Corsec/VIII/2023	Penyelenggaraan Public Expose 2023 Organizing the 2023 Public Expose
13.	8 Agustus I August 8	053/BRM-Corsec/VIII/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Juli 2023 Securities Registration Report for July 2023 Period
14.	18 Agustus I August 18	055/BRM-Corsec/VIII/2023	Penyampaian Materi Public Expose 2023 Submission of Public Expose Material 2023
15.	29 Agustus I August 29	057/BRM-Corsec/VIII/2023	Penyampaian Hasil Public Expose 2023 Presentation of 2023 Public Expose Results
16.	8 September I September 8	059/BRM-Corsec/IX/2023	Laporan Registrasi Efek Periode Agustus 2023 Securities Registration Report for August 2023 Period
17.	9 Oktober I October 9	061/BRM-Corsec/X/2023	Laporan Registrasi Efek Periode September 2023 Securities Registration Report for the September 2023 Period
18.	10 Oktober I October 10	062/BRM-Corsec/X/2023	Laporan Eksplorasi Periode Juli-September 2023 Exploration Report for the Period July-September 2023
19	30 Oktober I October 30	065/BRM-Corsec/X/2023	Penyampaian Laporan Keuangan Interim Yang Tidak Diaudit oleh Akuntan Publik untuk Periode September 2023 Submission of Interim Financial Reports Unaudited by Public Accountants for the September 2023 Period

Korespondensi dengan OJK dan BEI Tahun 2023
Correspondences with OJK and IDX in 2023

No.	Tanggal Date	Nomor Surat Reference number	Perihal Regarding
1.	17 Maret I March 17	015/BRM-Corsec/III/2023	Laporan Keuangan Tahunan PT Bumi Resources Minerals Periode 31 Desember 2022 PT Bumi Resources Minerals Annual Financial Report for the Period 31 December 2022
2.	2 Mei I May 2	022/BRM-Corsec/V/2023	Penyampaian Laporan Tahunan Tahun Buku 2022 Submission of Annual Report for Fiscal Year 2022
3.	2 Mei I May 2	023/BRM-Corsec/V/2023	Penyampaian Laporan Keberlanjutan Tahun Buku 2022 Submission of Sustainability Report for Fiscal Year 2022
4.	16 Mei I May 16	028/BRM-Corsec/V/2023	Penyampaian Pengumuman Rapat Umum Pemegang Saham Submission of the General Meeting of Shareholders Announcement
5.	16 Mei I May 16	029/BRM-Corsec/V/2023	Bukti Penyampaian Pengumuman Rapat Umum Pemegang Saham Proof of Submission of Announcement of the General Meeting of Shareholders
6.	31 Mei I May 31	030/BRM-Corsec/V/2023	Penyampaian Pemanggilan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Submission of Invitation to the Annual General Meeting of Shareholders
7.	31 Mei I May 31	031/BRM-Corsec/V/2023	Bukti Penyampaian Pemanggilan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Proof of Submission of Invitation to the Annual General Meeting of Shareholders
8.	27 Juni I June 27	043/BRM-Corsec/VI/2023	Penyampaian Ringkasan Risalah Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Submission of Summary of Minutes of Annual General Meeting of Shareholders
9.	27 Juni I June 27	044/BRM-Corsec/VI/2023	Penyampaian Bukti Ringkasan Risalah Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Submission of Evidence of Summary of Minutes of Annual General Meeting of Shareholders
10.	21 Juli I July 21	048/BRM-Corsec/VII/2023	Penyampaian Risalah Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan Submission of Minutes of Annual General Meeting of Shareholders
11.	26 Juli I July 26	049/BRM-Corsec/VII/2023	Laporan Keuangan Tengah Tahunan Periode Yang Berakhir Pada 30 Juni 2023 Semi-Annual Financial Report for the Period Ending June 30, 2023

HUBUNGAN INVESTOR
Investor Relations

Fungsi Hubungan Investor bertanggung jawab untuk memastikan dipenuhinya aspek keterbukaan informasi sebagai salah satu prinsip GCG kepada komunitas pasar modal, membina hubungan dengan para investor saham dan obligasi maupun surat berharga lainnya, para analis, jurnalis, wali amanat, lembaga pemeringkat, Self Regulatory Organization ("SRO"), serta komunitas keuangan terkait lainnya. Fungsi Hubungan Investor juga bertugas mengelola media komunikasi internal dan eksternal Perseroan dan mengarahkan anak usaha dalam aktivitas komunikasi korporasi yang dilaksanakan.

Investor Relations Function is responsible to ensure the fulfillment of information disclosure as one of the GCG principles to the capital market community, to build relationships with investors in shares, bonds and other securities, as well as analysts, journalists, trustees, rating agencies, Self Regulatory Organizations ("SRO"), and other relevant financial parties. Investor Relations Function is also responsible for managing the Company's internal and external media communications and directing the subsidiaries in their corporate communication activities.

Perseroan menunjuk Herwin Wahyu Hidayat, Direktur Perseroan, sebagai penanggung jawab Fungsi Hubungan Investor sejak tahun 2010.

The Company appointed Herwin Wahyu Hidayat, Director of the Company, as the person in charge of the Investor Relations Function since 2010.

PELAKSANAAN TUGAS TAHUN 2023

Sepanjang tahun 2023, Fungsi Hubungan Investor melakukan sejumlah pertemuan online (zoom meeting) dan offline dengan analis, fund manager antara lain:

ACTIVITIE IN 2023

Throughout 2023, the Investor Relations Function conducted a number of online (zoom meetings) and offline meetings with analysts and fund managers, including:

Pertemuan Analis pada Tahun 2023
Analyst Meeting in 2023

No.	Tanggal Date	Nama Perusahaan Name of the Company	Lokasi Location
1.	9 Januari | 9 January	Verdhana Sekuritas	Zoom Meeting
2.	27 Januari | 27 January	Samuel Sekuritas	Zoom Meeting
3.	31 Januari | 31 January	BNI Sekuritas	Zoom Meeting
4.	7 Februari | 7 February	Mitsubishi Rtm	Bakrie Tower, Jakarta
5.	8 Februari | 8 February	BNI Sekuritas	Zoom Meeting
6.	14 Februari | 14 February	Sucor Sekuritas	SCBD, Jakarta
7.	14 Februari | 14 February	Maybank Sekuritas	SCBD, Jakarta
8.	16 Februari | 16 February	Ciptadana Sekuritas	Zoom Meeting
9.	21 Februari | 21 February	Semesta Indovest	Menara Imperium, Jakarta
10.	21 Maret | 21 March	Investor Retail	Jakarta
11.	24 Maret | 24 March	RHB Sekuritas	Zoom Meeting
12	6 Maret 2023 | 28 March 2023	Yuanta Sekuritas	Bakrie Tower, Jakarta
13	23 Mei 2023 | 23 May 2023	CIMB Sekuritas	Bakrie Tower, Jakarta
14	26 Mei 2023 | 26 May 2023	Investor Retail	Epicentrum, Jakarta
15	30 Mei 2023 | 30 May 2023	Mitsubishi Rtm	Bakrie Tower, Jakarta
16	24 Agustus 2023 | 24 August 2023	Mitsubishi Rtm	Bakrie Tower, Jakarta

17.	5 Oktober | 5 October	Maybank Sekuritas	SCBD, Jakarta
18.	6 Oktober | 6 October	Schroder Investment Management Indonesia	SCBD, Jakarta
19.	22 November | 22 November	Mitsubishi Rtm	Zoom Meeting
20.	20 Desember | 20 December	Samuel Sekuritas	Bakrie Tower, Jakarta

Kegiatan Seminar Online (Webinar), Podcast, Narasumber pada Tahun 2023
Online Seminars, Podcast, Speaker activity in 2023

No.	Tanggal Date	Penyusun Acara Arranger	Lokasi Location
1.	10 Januari | 10 January	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom
2.	19 Januari | 19 January	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom
3.	26 Januari | 26 January	KBSA, Mirae Asset Sekuritas Indonesia (Podcast, Live Youtube)	Studio Mirae Aset Sekuritas, Jakarta
4.	7 Februari | 7 February	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom
5.	23 Februari | 23 February	EMITEN TALK, KB Valbury Sekuritas (Podcast, Live Youtube)	Sahid Sudirman, Jakarta
6.	14 Maret | 14 March	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom
7.	21 Maret | 23 March	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom
8.	27 April | 27 April	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom
9.	11 Mei | 11 May	STALK, Sucor Sekuritas (Live Instagram)	Bakrie Tower, Jakarta
10.	21 Juli | 21 July	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom
11.	2 Agustus | 2 August	CLOSING BELL, CNBC Indoneisa	Live by Zoom

Kegiatan Road Show di Tahun 2023
Road Show Activities in 2023

No.	Tanggal Date	Klien Client	Lokasi Location
1.	20 Juni | 20 June	New Silk Road Investment	Singapore
2.	20 Juni | 20 June	First Estate Capital Management	Singapore
3.	21 Juni | 21 June	VietNam Holding Asset Management	Singapore
4.	21 Juni | 21 June	RHB Asset Management	Singapore
5.	21 Juni | 21 June	Amicorp Asset Management	Singapore

Kegiatan Pelatihan dan Workshop pada Tahun 2023
Trainning and Workshop in 2023

No.	Tanggal Date	Kegiatan Activity	Lokasi Location
1.	3 Februari | 3 February	Workshop SayaKaya (Sucor Group): Berinvestasi dalam Reksadana Pasar Uang, Pendapatan Tetap dan Ekuitas (47 peserta) SayaKaya Workshop (Sucor Group): Investing in Money Market Mutual Funds, Fixed Income and Equities (47 participants)	Bakrie Tower, Jakarta
2.	9 Juni | 9 June	Edukasi Pasar Modal bersama Bursa Efek Sulawesi Tengah (26 Peserta) Capital Market Education with the Central Sulawesi Stock Exchange (26 Participants)	Palu, Sulawesi Tengah

Siaran Pers Mengenai Aktivitas BRMS Periode Tahun 2023
Press Release of BRMS in 2023

No.	Tanggal Date	Judul Title
1.	16 February I February 16	BRMS menemukan tambahan cadangan mineral baru sebesar 8 juta ton bijih di Poboya, Palu BRMS discovered additional 8 million tons of miineral reserve in Poboya, Palu
2.	17 Maret I March 17	BRMS menyampaikan laporan keuangannya untuk periode tahun 2022 BRMS Published its full year 2022 financial results
3.	14 April I April 14	BRMS menyampaikan kenaikan produksi emas dan kinerja keuangan untuk periode Q1 2023 yang semakin membaik BRMS reported gold production increase and improved financial results in Q1 2023
4.	29 Mei I May 29	BRMS menyampaikan volume pemrosesan bijih yang meningkat dari pabrik emas ke-2 nya di Palu BRMS reports processing volume increase from its 2nd gold plant in Palu
5.	15 Juni I June 15	BRMS mengadakan kegiatan donor darah dan pemeriksaan kesehatan untuk mendukung kemanusiaan dan Kesehatan BRMS holds blood donation activities and health checks to support humanity and health
6.	26 Juni I June 26	Hasil keputusan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan BRMS Results of the Annual General Meetings of the shareholders by BRMS
7.	26 Juli I July 26	Didukung oleh kenaikan produksi emas dari pabrik ke-2 di Palu, BRMS menyampaikan kinerja keuangannya yang semakin membaik BRMS reported improved financial results as gold output increase from the 2nd plant in Palu
8.	2 Agustus I August 2	BRMS dorong kreativitas siswa Sekolah Dasar Melalui Program Pendidikan Lingkungan BRMS encourages elementary school students' creativity through the Environmental Education Program
9.	1 September I September 1	BRMS menerima penghargaan sustainability dengan peringkat gold BRMS received a sustainability award with a gold rating
10.	20 September I September 20	BRMS menggelar kegiatan donor darah dan pemeriksaan Kesehatan BRMS held blood donation activities and health checks
11.	30 Oktober I October 30	BRMS menyampaikan kinerja produksi dan keuangan yang sangat baik pada Q3 2023 BRMS reported excellent Q3 2023 gold production and financial results
12.	1 November I November 1	BRMS menemukan tambahan sumberdaya dan cadangan mineral di tambang emasnya di Poboya, Palu BRMS discovered additional mineral resource and reserve in its Poboya's gold mine in Palu

DEPARTEMEN AUDIT INTERNAL
Internal Audit Departement (DAI)

Departemen Audit Internal (DAI) menjalankan aktivitas secara independen, memberikan layanan assurance obyektif dan jasa konsultasi dengan tujuan untuk memberikan nilai tambah dan peningkatan terhadap operasional Perusahaan, memastikan sistem pengendalian internal dan proses tata kelola perusahaan sudah berfungsi dan berjalan secara efektif dan efisein, sesuai dengan peraturan perundang-undangan dan kebijakan Perusahaan yang telah ditetapkan.

Perseroan membentuk Departemen Audit Internal (DAI) untuk membantu memaksimalkan nilai bisnis perusahaan. Tugas utama DAI antara lain:
- Membantu melindungi aset dan mengurangi kemungkinan terjadinya tindakan kecurangan.
- Meningkatkan efektifitas dan efisiensi dalam operasi.
- Meningkatkan keandalan dan integritas data keuangan.
- Memastikan kepatuhan terhadap hukum dan peraturan perundang-undangan yang berlaku; dan
- Menetapkan prosedur pengawasan.

Tugas dan tanggung jawab DAI diatur di dalam Piagam Audit Internal yang disahkan oleh Direktur Utama dan disetujui oleh Komisaris Utama.

Kepala DAI bertanggung jawab langsung kepada Direktur Utama dan dalam kegiatan operasionalnya, DAI berkoordinasi dengan Komite Audit. DAI memberikan laporan berkala kepada Komite Audit dan mengkomunikasikan rencana kegiatan tahunannya kepada Komite Audit untuk mendapat masukan.

PROFIL KEPALA DAI
Kepala DAI dijabat oleh Agung Adiasa, Ak., CA. CAAE, warga negara Indonesia, kelahiran tahun 1966.

Menyelesaikan pendidikan pada Sekolah Tinggi Akuntansi Negara kemudian melanjutkan jenjang pendidikannya pada program double degree Magister Manajemen Universitas Indonesia dan Universitas Pierre Mendez Grenoble, Perancis. Memiliki sertifikasi

The Internal Audit Department (DAI) carries out activities independently, provides objective assurance services and consulting services with the aim of providing added value and improvement to the Company's operations, ensuring that the internal control system and corporate governance processes are functioning and running effectively and efficiently, in accordance with statutory regulations and Company policies that have been stipulated.

The company established the Internal Audit Department (DAI) to help maximize the company's business value. DAI's main duties include:
- Safeguarding the Company's assets and reducing the probability of fraud;
- Increasing effectivities and efficiency in operational;
- Improving reliability and integrity of financial data;
- Ensuring compliance with the prevailing laws and regulations; and
- Establishing supervision procedures.

The duties and responsibilities of DAI are stipulated in Internal Audit Charter which was ratified by the President Director and approved by the President Commissioner.

The Head of DAI is directly responsible to the President Director and in its operational activities, DAI coordinates with Audit Committee. DAI provides periodic reports to Audit Committee and communicates its annual activity plan to Audit Committee for suggestion and input

PROFILE OF THE HEAD OF DAI
The head of DAI is served by Agung Adiasa, Ak., CA., CAAE, Indonesian citizen, born in 1966.

He graduated from the Indonesian State College of Accountancy and then continued his education by completing a double degree program in Master of Management at the University of Indonesia and the Pierre Mendez Grenoble University in France. He

sebagai Charter Accountant yang dikeluarkan oleh the Institute of Indonesian Accountant (IIA).

Bergabung dengan Perseroan pada tahun 2012 sebagai Staf Departemen Audit Internal. Pada tahun 2016, Agung Adiasa ditunjuk sebagai Head of Internal Audit Department dengan Keputusan Direktur Utama yang telah disetujui oleh Dewan Komisaris. Memiliki pengalaman selama lebih dari 21 tahun di bidang keuangan, manajemen risiko, audit internal, dan tata kelola perusahaan.

Memulai karirnya sebagai auditor Pemerintah pada tahun 1989 hingga menyelesaikan masa ikatan dinas sebagai Pegawai Negeri Sipil tahun 2003. Karirnya sebagai karyawan swasta dimulai pada perusahaan jasa konsultan bidang strategis dan keuangan, lalu berkesempatan menjadi konsultan World Bank untuk investigasi kasus pada proyek yang didanai oleh World Bank, menjadi Advisor yang ditunjuk oleh Asian Development Bank untuk membantu Komisi Pemberantasan Korupsi (KPK) melakukan kegiatan operasional di Aceh, dan menjadi Staf Compliance pada sebuah BUMN. Pada tahun 1999 – 2001 ditunjuk oleh Presiden Republik Indonesia menjadi salah satu anggota Tim Gabungan Pemberantasan Tindak Pidana Korupsi (TGPTPK). Sempat menjadi pengajar di perguruan tinggi swasta di Jakarta.

has been certified as a Chartered Accountant by the Institute of Indonesian Accountants (IIA).

Joined the Company in 2012 as Internal Audit Department Staff. In 2016, Agung Adiasa was appointed as Head of Internal Audit Department by Decision of the President Director which was approved by the Board of Commissioners. Has more than 21 years of experience in finance, risk management, internal audit and corporate governance.

He started his career as a government auditor in 1989 until he completed his bond period as a Civil Servant in 2003. His career as a private employee began at a strategic and financial consulting services company, then had the opportunity to become a World Bank consultant for case investigations on projects funded by the World Bank. , became an Advisor appointed by the Asian Development Bank to assist the Corruption Eradication Commission (KPK) in carrying out operational activities in Aceh, and became Compliance Staff at a BUMN. In 1999 – 2001 he was appointed by the President of the Republic of Indonesia as a member of the Joint Team for the Eradication of Corruption Crimes (TGPTPK). Had been a teacher at a private university in Jakarta.

PIAGAM UNIT AUDIT INTERNAL

DAI memiliki Piagam Audit Internal sebagai pedoman pelaksanaan tugas audit internal. Piagam Audit Internal disusun berdasarkan Peraturan Bapepam no IX.I.7 tanggal 28 November 2008, dan telah disesuaikan dengan ketentuan OJK No. 56 /POJK.04/2015. Hasil kaji ulang atas Piagam Audit Internal yang dilakukan pada tahun 2023 disimpulkan bahwa Piagam Audit Internal saat ini masih sesuai dengan ketentuan yang ada sehingga tidak diperlukan adanya perubahan.

INTERNAL AUDIT CHARTER

DAI has an Internal Audit Charter as a guideline for implementing internal audit tasks. The Internal Audit Charter was prepared based on Bapepam Regulation no IX.I.7 dated 28 November 2008, and has been adapted to OJK regulations No. 56/POJK.04/2015. The results of a review of the Internal Audit Charter conducted in 2022 concluded that the current Internal Audit Charter is still in accordance with existing regulations, so no changes are needed.

PELATIHAN DAN PENGEMBANGAN KOMPETENSI.

Pada tahun 2023 Kepala DAI dan tim Internal Audit mengikuti beberapa pelatihan yang diselenggarakan oleh Yayasan Pengembangan Internal Audit diantaranya adalah:

- Simposium Nasional Internal Audit di Bali pada 6-7 Desember 2023
- Konferensi Nasional 2023 "Mengawal Keberlanjutan dan Pertumbuhan Perseroan Melalui Pengawasan Dan Pengendalian Risiko", di Jakarta, 19 Oktober 2023 oleh Ikatan Komite Audit Indonesia

TRAINING AND COMPETENCE DEVELOPMENT

In 2023, the Head of DAI and the Internal Audit team attended several trainings held by the Internal Audit Development Foundation includes:

- National Internal Audit Symposium in Bali on 6-7 December 2023.
- 2023 National Conference "Overseeing the Company's Sustainability and growth through supervision and risk control', in Jakarta, October 19, 2023 by Indonesian Audit Committee Association.

PELAKSANAAN TUGAS TAHUN 2023

Pada tahun 2023 Departemen Audit internal telah melaksanakan beberapa kegiatan Assurance di Anak Usaha BRM yaitu PT CPM. Kegiatan ini dimaksudkan diantaranya adalah untuk mengetahui kesiapan Departemen tertentu dalam rangka peningkatan skala kegiatan dimasa yang akan datang. Yaitu selaras dengan telah selesainya pembangunan Pabrik Pengolahan Emas yang kedua.

Manajemen perlu mendapatkan informasi yang akurat terkait dengan kesiapan seluruh Tim Operasional dalam mengoperasikan pabrik yang baru, yang memiliki perbedaan tehnologi, kapasitas, prosedur pemeliharaan, dan lainnya dari pabrik yang sebelumnya. Diantara kegiatan assurance yang dilaksanakan di Anak Usaha PT BRM adalah

- Review pengelolaan BBM PT Citra Palu Minerals.
- Review advance dan account payable employee (PT BRM, PT CPM, PT LMR, PT GM) .
- Review laporan keuangan PT Linge Minerals Resources.
- Review internal control pencatatan dan pembayaran utang PT Citra Palu Minerals.

Kegiatan lainnya yang dilaksanakan oleh Departemen Audit dalam tahun 2023 diantaranya adalah memonitoring atas realisasi janji yang telah dituangkan dalam prospektus Penawaran Umum Terbatas (PUT) 1 & 2, yang meliputi:

- Kegiatan konstruksi pabrik pengolahan emas kapasitas 8000 ton per hari di PT CPM
- Kegiatan konstruksi pabrik pengolahan emas kapasitas 2000 ton per hari di PT GM
- Pembangunan Infrastruktur pendukung Pabrik di PT CPM dan GM

FOKUS KEGIATAN AUDIT INTERNAL TAHUN 2024

Target Perusahaan yang telah disampaikan pada Prospektus Penawaran Umum Terbatas (PUT) I dan II, yaitu bahwa Perusahaan akan membangun pabrik di Palu dan Gorontalo. Selaras dengan hal tersebut, maka fokus dari kegiatan Internal Audit lebih diarahkan pada fungsi Consulting yang terkait dengan proyek. Departemen Audit Internal mengambil peran aktif dalam proyek-proyek yang sedang berjalan dengan tetap berpedoman pada Tugas dan Fungsi DAI dan senantiasa dalam koridor standar audit internal. Peran konsultansi yang dijalankan diantaranya dalam bentuk:

1. Memberikan jasa advisory terkait dengan persiapan, pelaksanaan, dan pengendalian suatu proyek. Dalam masa persiapan, misalnya, DAI memberikan masukan tentang penyusunan budget proyek. Sedangkan dalam masa

IMPLEMENTATION OF TASKS IN 2023

In 2023 the Internal Audit Department has carried out several Assurance activities at BRM's subsidiary, namely PT CPM. This activity is intended, among other, to determine the readiness of certain departments in order to increase the scale of activities in the future. This is in line with the completion of the construction of the second Gold Processing Plant.

Management needs to obtain accurate information regarding the readiness of the entire Operational Team to operate the new factory, which has different technology, capacity, maintenance procedures, etc. from the previous factory. Among the assurance activities carried out at PT BRM's subsidiaries are:

- Review of PT Citra Palu Minerals' fuel management.
- Review advance and employee payable accounts (PT BRM, PT CPM, PT LMR, PT GM).
- Review PT Linge Minerals Resources' financial reports.
- Review internal control of PT Citra Palu Minerals debt recording and payment.

Other activities carried out by the Audit Department in 2023 include monitoring the realization of promises outlined in the Limited Public Offering (PUT) 1 & 2 prospectus, which includes:

- Construction activities for a gold processing factory with a capacity of 8000 tons per day at PT CPM.
- Construction activities for a gold processing plant with a capacity of 2000 tonnes per day at PT GM.
- Development of factory supporting infrastructure at PT CPM and GM.
-

FOCUS OF INTERNAL AUDIT ACTIVITIES IN 2024

The Company's target which was stated in the Limited Public Offering Prospectus (PUT) I and II, is that the Company will build factories in Palu and Gorontalo. In line with this, the focus of Internal Audit activities is more directed at the Consulting function related to the project. The Internal Audit Department takes an active role in ongoing projects while still being guided by DAI's Duties and Functions and always within the corridors of internal audit standards. The consultancy role carried out includes:

1. Providing advisory services related to the preparation, implementation and control of a project. During the preparation period, for example, DAI provides input regarding the preparation of the project budget. Meanwhile,

pelaksanaan proyek, DAI memberikan masukan tentang perlunya suatu SOP dalam penggunaan BBM, mekanisme penagihan kemajuan progress pekerjaan dan dokumen pendukungnya.

2. Melakukan evaluasi atas mekanisme operasional, seperti contohnya adalah prosedur penyampaian dokumen proyek dari subkontraktor kepada Perusahaan dan sebaliknya. Hal ini untuk memastikan bahwa setiap kegiatan yang memberikan pengaruh terhadap kualitas produk, biaya, dan waktu penyelesaian proyek telah di-administrasi-kan dengan baik. Hal ini juga dapat menghindari terjadinya kesalahpahaman dikemudian hari.
3. Memberikan pelatihan lapangan (on the job training) kepada tenaga administrasi tentang pelaporan keuangan proyek.
4. Memfasilitasi diskusi terkait dengan sebuah permasalahan tehnis yang dihadapi oleh Kontraktor, Subkontraktor dan Owner.

during the project implementation period, DAI provided input regarding the need for an SOP for fuel use, a billing mechanism for work progress and supporting documents.

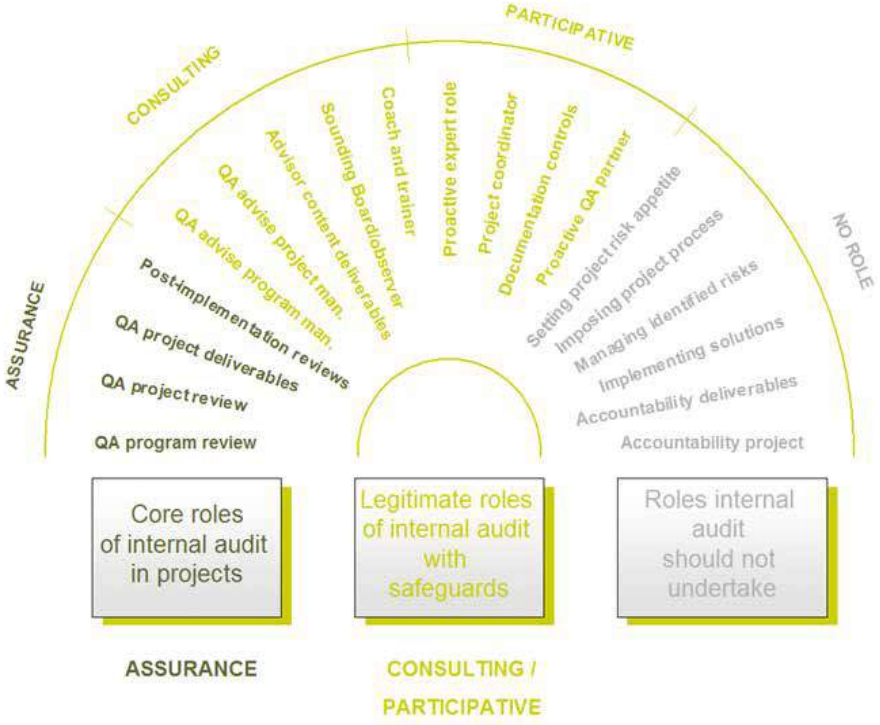
2. Evaluate operational mechanisms, for example procedures for submitting project documents from subcontractors to the Company and vice versa. This is to ensure that every activity that has an impact on product quality, costs and project completion time has been properly administered. This can also avoid misunderstandings in the future.
3. Provide field training (on the job training) to administrative staff regarding project financial reporting.
4. Facilitate discussions related to technical problems faced by Contractors, Subcontractors and Owners.

Namun demikian pada tahun 2024 sesuai dengan amanat yang diberikan oleh Direksi, DAI merencanakan untuk melakukan kegiatan assurance. Kegiatan assurance kali ini terutama difokuskan kepada bidang yang memiliki keterkaitan erat dalam mendukung kelancaran pelaksanaan proyek yang dijanjikan pada PUT 1 & 2, diantaranya adalah:

- Review pengendalian internal pada Departemen Supply Chain Management di PT CPM
- Review Pengendalian internal pada Departemen Land Management di PT CPM dan PT GM
- Review Pengendalian Internal pada Departemen Finance PT GM

However, in 2024, in accordance with the mandate given by the Board of Directors, DAI plans to carry out assurance activities. This assurance activity is mainly focused on areas that are closely related to supporting the smooth implementation of projects promised in LPO 1 & 2, including:

- Review of internal controls in the Supply Chain Management Department at PT CPM
- Review of internal controls in the Land Management Department at PT CPM and PT GM
- Review of Internal Control in the Finance Department of PT GM



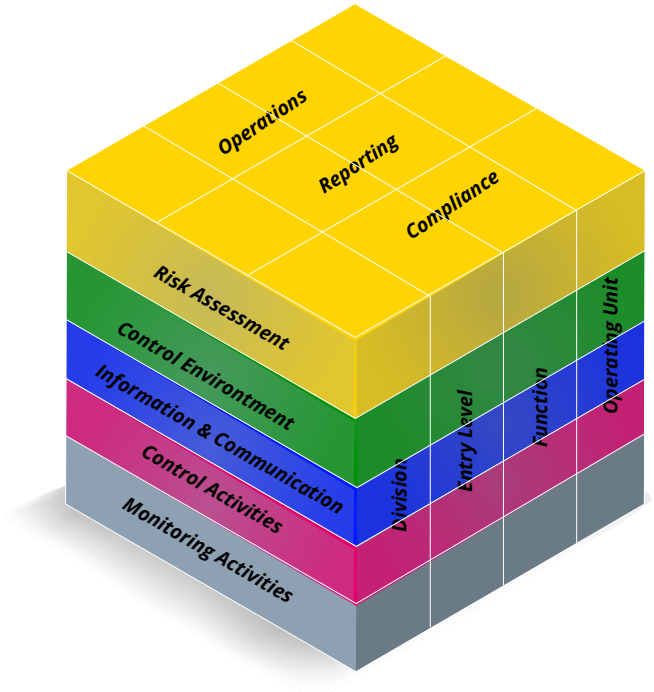
SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL
The Internal Control Systems

Sistem pengendalian internal diperlukan dalam suatu perusahaan guna memberikan keyakinan yang memadai atas tercapainya tujuan perusahaan, keandalan pelaporan keuangan, pengamanan asset perusahaan, dan secara berkala memastikan bahwa sistem pengendalian internal berfungsi efektif dan efisien serta ketaatan terhadap peraturan perundang-undangan.

Perseroan membangun sistem pengendalian intern dengan mengadopsi Standard IIA (Institute of Internal Auditors) dan COSO Framework. Kerangka kerja pengendalian intern ini mencakup 5 komponen yaitu:
1. Pengawasan oleh manajemen dan budaya pengendalian.
2. Identifikasi dan penilaian risiko.
3. Kegiatan pengendalian dan pemisahan fungsi.
4. Sistem akuntansi, informasi, dan komunikasi.
5. Kegiatan pemantauan dan tindakan koreksi penyimpangan/kelemahan.

An internal control system is needed in a company to provide adequate assurance of achieving company goals, reliability of financial reporting, safeguarding company assets, and periodically ensuring that the internal control system functions effectively and efficiently as well as compliance with laws and regulations.

The Company builds an internal control system by adopting the IIA Standard (Institute of Internal Auditors) and the COSO Framework. This internal control framework includes 5 components, namely:
1. Supervision by management and control culture;
2. Risk identification and assessment;
3. Control activities and segregation of functions;
4. Accounting, information, and communication systems;
5. Monitoring and corrective activities in cases of a deviation/weakness.



Implementasi dari kerangka kerja pengendalian intern tersebut diwujudkan dengan cara:

1. Membangun sistem database operasional yang memungkinkan data-data kegiatan selama tahap eksplorasi tersimpan dengan aman di dalam perusahaan, dan membentuk Unit Pelaporan yang bertugas untuk memenuhi kegiatan pelaporan yang dipersyaratkan oleh peraturan kepada Bank Indonesia, OJK, dan Kementerian terkait.
2. Melaksanakan pengujian berkala atas sistem dan prosedur kegiatan dan menyampaikan hasil pengujiannya kepada Direksi Perseroan. Direksi memberikan perhatian penuh terhadap adanya kelemahan prosedur, proses dan sistem operasi, yang selanjutnya memonitor rekomendasi perbaikan yang telah diberikan.
3. Memiliki dan memelihara sistem informasi manajemen yang diselenggarakan, baik dalam bentuk elektronik maupun bukan elektronik. Mengingat bahwa sistem informasi elektronik dan penggunaan teknologi informasi tersebut memiliki risiko, maka manajemen Perseroan harus mengendalikannya secara efektif guna menghindari adanya gangguan usaha dan kemungkinan timbulnya kerugian yang signifikan bagi Perseroan.

Untuk memastikan efektivitas sistem pengendalian intern, seluruh komponen di dalam perusahaan memiliki peran dan kontribusi masing-masing, yaitu:

1. Dewan Komisaris
2. Komite Audit
3. Direksi
4. Departemen Audit Internal (DAI)
5. Unit kerja
6. Unit kerja penerbit kebijakan dan/atau prosedur
7. Pejabat dan karyawan
8. Pihak eksternal

Sistem pengendalian intern yang efektif sekurang-kurangnya menyediakan data/informasi yang cukup dan menyeluruh mengenai:

1. Kegiatan usaha.
2. Keuangan.
3. Kepatuhan Perseroan terhadap ketentuan, peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.
4. Informasi pasar (kondisi eksternal); dan
5. Kejadian serta kondisi yang ada dalam rangka pengambilan keputusan yang tepat dan dapat dipertanggungjawabkan.

The implementation of the internal control framework is performed by:

1. Developing an operational database system that enables activity data during the exploration stage to be stored securely in the company, and establishing Reporting Unit tasked with fulfilling reporting activities required by regulations to Bank Indonesia, OJK, and related Ministries.
2. Conducting periodic assessment of activity systems and procedures and submit the assessment results to the Company's Board of Directors. The Board of Directors pays full attention to any weaknesses in procedures, processes and operating systems, which in turn monitors the recommendations for improvement.
3. Owning and maintaining an organized management information system, both in electronic and nonelectronic form. Considering that the electronic information system and the use of information technology have risks, the Company's management must control them effectively in order to avoid business disruption and the possibility of significant losses to the Company.

To ensure the effectiveness of the internal control system, every component within the company has its respective roles and contributions, namely:

1. Board of Commissioners
2. Audit Committee
3. Board of Directors
4. Internal Audit Derpartment (DAI)
5. Work units
6. Work units issuing policies and/or procedures
7. Officers and employees
8. External parties

An effective internal control system at least provides sufficient and comprehensive data/information regarding:

1. Operations;
2. Finance;
3. The Company's compliance with the prevailing laws and regulations;
4. Market information (external conditions); and
5. Any events and conditions that exist in order to make the right decisions and can be accounted for.

PELAKSANAAN PENGENDALIAN INTERNAL

Pelaksanaan pengendalian intern antara lain dilakukan melalui:

Pengendalian keuangan

1) Setiap tahun Direksi menyusun Rencana Kegiatan dan Anggaran Biaya (RKAB). RKAB disampaikan kepada Direktorat Jenderal Mineral dan Batubara, Kementerian ESDM. RKAB menjadi acuan Perseroan dalam menjalankan kegiatan dan pengeluarannya sepanjang tahun. Penetapan kegiatan ini sudah memperhitungkan dampak risiko strategis terhadap tujuan perusahaan, pendanaan, jumlah SDM, dan sebagainya.

2) Direksi secara berkala melakukan pemantauan terhadap pelaksanaan kegiatan dan ketercapaian tujuan yang telah ditetapkan, antara lain melalui rapat berkala Direksi.
3) Perseroan melaksanakan proses pengendalian keuangan baik terhadap Perseroan maupun terhadap anak usaha guna memantau realisasi pencapaian target melalui penyampaian laporan berkala oleh setiap departemen. Perseroan memiliki Unit Pengendalian Biaya untuk memantau aktivitas pengadaan.

Pengendalian operasional

a) Setiap transaksi operasional yang dilakukan di Perseroan memiliki prosedur kerja yang dituangkan dalam *standard operating procedures* (SOP). Efektivitas pengendalian yang terdapat di dalam SOP selalu direviu oleh DAI untuk memberikan masukan kepada departemen pelaksana kegiatan bila masih terdapat kelemahan dalam pengendalian kegiatan yang memungkinkan terjadinya distorsi terhadap tercapainya tujuan perusahaan.
b) Setiap pengeluaran harus disertai proposal kegiatan yang telah disetujui oleh pejabat berwenang dan mendapatkan otorisasi dari pejabat yang memiliki kewenangan untuk mengeluarkan kas.
c) Untuk dapat mendukung pengendalian risiko operasional secara menyeluruh, Perseroan memiliki kebijakan pemisahan fungsi, penunjukan pengawas kegiatan, mengevaluasi risiko kegiatan oleh Departemen Manajemen Risiko, dan merevieu efektivitas sistem pengendalian intern yang telah disiapkan untuk memitigasi setiap risiko yang dilakukan oleh DAI. Selain itu, Perseroan juga memiliki kebijakan rotasi karyawan.
d) Perseroan menerapkan sistem pengendalian intern secara efektif yang disesuaikan dengan tujuan, kebijakan usaha, ukuran dan kompleksitas

IMPLEMENTATION OF INTERNAL CONTROL

The implementation of internal control, among others, is carried out through:

Financial control

1) Every year the Board of Directors prepares an Activity Plan and Budget (RKAB). RKAB is submitted to the Directorate General of Mineral and Coal, Ministry of Energy and Mineral Resources (ESDM). RKAB is the Company's reference in carrying out its activities and expenses throughout the year. The determination of this activity has taken into account the impact of strategic risks on company objectives, funding, number of human resources, and so on.
2) The Board of Directors periodically monitors the implementation of the Company's activities and achievements of the Company's objectives by holding regular Board of Directors meeting.
3) The Company implements a financial control process for both the Company and its subsidiaries to monitor realization of its targets through the submission of periodic reports by each department. The Company has a Cost Control Unit to monitor procurement activities.

Operational control

a) Every operational transaction carried out by the Company follows work procedures as outlined in the standard operating procedures (SOP). The effectiveness of the control system set out in the SOP is regularly reviewed by DAI to provide input to department implementing activities if there are weaknesses in controlling activities that allow distortions to the achievement of company objectives.

b) Each disbursement must be accompanied by an activity proposal approved by the authorized official and obtain authorization from the official who has the authority to withdraw cash.

c) To support comprehensive operational risk control, the Company has policies for the segregation of functions, appointment of activity supervisors, risk evaluation of activity by Risk Management Department, as well as review the effectiveness of the internal control system that has been prepared to mitigate any risk undertaken by DAI. In addition, the Company also has an employee rotation policy.
d) The Company implements an effective internal control system tailored to its objectives, business policies, size and complexity of business activities.

kegiatan usaha Perseroan. Sistem pengendalian intern berpedoman pada persyaratan dan tata cara sebagaimana ditetapkan oleh regulator, maupun dengan mengacu kepada praktik terbaik melalui tindakan-tindakan sebagai berikut:

1) Perseroan membudayakan kepedulian terhadap risiko dan menjunjung tinggi budaya yang beretika;
2) Perseroan melakukan evaluasi dan pemantauan secara terus-menerus terhadap efektivitas keseluruhan pelaksanaan pengendalian intern, termasuk jika terjadi perubahan kondisi internal dan eksternal yang dapat memengaruhi Perseroan dalam mencapai sasarannya.;
3) Pemantauan diprioritaskan terhadap risiko utama Perseroan dan berfungsi sebagai bagian dari kegiatan sehari-hari, termasuk evaluasi secara berkala untuk mendeteksi dan mencegah munculnya risiko baru, baik oleh unit kerja operasional, unit kerja pemantau risiko, maupun oleh DAI.
4) DAI melakukan reviu secara independen dan obyektif terhadap prosedur dan kegiatan operasional Perseroan secara berkala. Hasil revieu DAI disampaikan dalam bentuk Laporan Hasil Audit (LHA) dan Laporan Tindak Lanjut Hasil Audit kepada Direksi.

Kepatuhan terhadap peraturan perundang-undangan

a) Perseroan berkomitmen untuk mematuhi peraturan perundang-undangan yang berlaku dan mengambil langkah-langkah untuk memperbaiki kelemahan mitigasi risiko, apabila terjadi.
b) Manajemen risiko kepatuhan yaitu bahwa Perseroan telah mengidentifikasikan risiko kepatuhan dan menetapkan mitigasinya yang senantiasa dilakukan reviu atas program mitigasi yang telah ditetapkan.
c) Perseroan melakukan proses pemantauan untuk setiap ketentuan Bank Indonesia, OJK, peraturan lainnya yang berlaku di antaranya sebagai berikut:
   1) Pemantauan kepatuhan pelaporan kepada Bank Indonesia, OJK dan regulator lainnya;
   2) Laporan kegiatan Perseroan yang disampaikan ke Direktorat Jenderal Mineral dan Batubara Kementerian ESDM baik yang disampaikan bulanan dan triwulanan.
   3) Laporan pemenuhan kewajiban izin pinjam pakai kawasan hutan yang disampaikan kepada Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK).
   4) Laporan utang luar negeri dan lalu lintas devisa dan laporan penerapan prinsip kehati-hatian dalam pengelolaan utang luar negeri yang

The internal control system is based on the requirements and procedures determined by the regulators, as well as best industry practices, through the following actions:

1) The Company encourages risk awareness and upholds ethical culture;
2) The Company continually evaluates and monitors the effectiveness of its internal control, including if there are changes in any internal and external conditions that may affect the achievement of the Company's objectives;
3) Monitoring of any key risks is a part of the Company's daily activities, including periodic evaluations to detect and prevent new risks by operational units, risk monitoring unit and DAI.
4) DAI conducts an independent and objective review of the Company's procedures and operational activities on a regular basis. The results of DAI review are submitted in the form of Audit Results Reports (LHA) and Audit Follow-Up Reports to the Board of Directors.

Compliance with laws and regulations

a) The Company is committed to complying with the prevailing laws and regulations and taking corrective actions if it determines that there are any weakness in relation to the associated risks.
b) Compliance risk management means that the Company has identified a compliance risk and periodically reviews its mitigation process.
c) The Company carries out a monitoring process that adheres to the regulations of Bank Indonesia, OJK, and other regulators, including:
   1) Compliance reporting to Bank Indonesia, OJK and other regulators;
   2) Producing monthly and quarterly activity reports for the Directorate of Mineral and Coal of the Ministry of ESDM.
   3) Reporting on the compliance with the forest area borrow-use permit to the Ministry of Environment and Forestry (KLHK).
   4) Reporting on foreign loan and foreign exchange traffic, and reporting on the application of prudential principles in managing foreign loan

Informasi Pasar

disampaikan kepada Bank Indonesia.
Perseroan memiliki prosedur penyampaian informasi kepada publik. Setiap informasi yang akan dikeluarkan direviu oleh departemen terkait. Sedangkan informasi yang terkait dengan Laporan Keuangan direviu oleh Komite Audit.

Untuk informasi lainnya yang terkait dengan kepentingan investor/calon investor dan pemegang saham, Perseroan menerapkan manajemen satu pintu dalam diseminasi informasi, yaitu laporan tersebut diterbitkan melalui Fungsi Hubungan Investor.

Kejadian serta kondisi yang ada dalam rangka pengambilan keputusan yang tepat dan dapat dipertanggungjawabkan

1. Perseroan senantiasa mengevaluasi kegiatan operasional yang sedang berjalan. Setiap kejadian yang tidak sesuai dengan tujuan Perseroan dan kebijakan yang telah ditetapkan akan dilakukan koreksi.
2. Tindakan koreksi yang diperlukan dilakukan secara berjenjang sesuai dengan hirarki kewenangan yang telah ditetapkan, dan didokumentasikan serta dilaporkan kepada atasan langsungnya.
3. Penyimpangan yang bersifat positif atas rencana kegiatan yang sudah ditetapkan perlu disampaikan kepada penanggung jawab kegiatan dan menjadi bahan evaluasi untuk dapat dilanjutkan pada operasional berikutnya.

TINJAUAN ATAS EFEKTIVITAS SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL

Efektivitas sistem pengendalian intern Perseroan tidak akan tercapai, apabila:

1. Menggunakan pertimbangan yang keliru dalam pembuatan keputusan.
2. Terjadi kesalahan manusia.
3. Kegiatan manajemen yang dengan sengaja menghindari pengendalian intern.
4. Terdapat kolusi; dan
5. Keputusan yang keliru dalam mempertimbangkan biaya dan manfaat pengendalian intern.

Oleh karenanya, secara berkala Perseroan melakukan proses kaji ulang dan monitoring atas sebuah transaksi/kegiatan secara berkelanjutan melalui proses quality control dan cost control yang dilakukan oleh departemen pelaksana kegiatan dan atau Departemen Finance.

Market Information

The Company has a procedure for delivering information to the public. Any information destined for public release is reviewed by the relevant department, and the Company's Financial Statements are reviewed by the Audit Committee.

For other information related to the interests of investors/ potential investors and shareholders, the Company implements one-stop management in information dissemination, that the report is published through the Investor Relations Function.

The events and conditions that exist in order to make the right decisions and can be accounted for

1. The Company continuously evaluates ongoing operational activities. Any irregularity with the Company's objectives and established policies will be corrected;
2. The necessary corrective actions are carried out in stages in accordance with the established hierarchy of authority, and are documented and reported to their immediate supervisor;
3. Positive deviations from the activity plan that have been determined need to be informed to the person in charge of the activity and become an evaluation material to be continued in the next operation.

REVIEW OF INTERNAL CONTROL SYSTEM EFFECTIVENESS

The effectiveness of the Company's internal control system will not be achieved if:

1. Incorrect judgment used in making decisions;
2. Human error occurred;
3. Management activities deliberately avoid internal control;
4. There is collusion; and
5. Incorrect decision to consider costs and benefits of internal control.

Therefore, the Company always reviews and monitors transaction/activity on an ongoing basis through Quality Control and Cost Control carried out by the executing department and/or Finance Department.

Dari sistem pengendalian intern yang telah dikembangkan saat ini, Perseroan memandang bahwa hal tersebut efektif dan telah memenuhi tujuan Perseroan sesuai dengan aktivitas Perseroan yang sedang berlangsung.

Setiap perkembangan aktivitas operasi Perseroan mungkin saja memerlukan suatu bentuk pengendalian intern yang baru. Oleh karenanya, sebelum memulai suatu kegiatan, Perseroan melaksanakan kajian terhadap potensi risiko yang ada dan mengevaluasinya untuk menentukan langkah mitigasi yang tepat. Dengan demikian, sistem pengendalian intern akan terus berkembang dan mengalami perubahan sesuai dengan arah tujuan perusahaan.

PERNYATAAN MANAJEMEN ATAS KECUKUPAN SISTEM PENGENDALIAN INTERN

Direksi dan Dewan Komisaris menilai bahwa sistem pengendalian intern Perseroan telah dijalankan secara memadai. Berdasarkan hasil evaluasi atas efektivitas sistem pengendalian intern sepanjang tahun 2023, tidak ditemukan kelemahan yang material dalam sistem pengendalian intern pada masing-masing unit bisnis. Karena seluruh temuan serta penyimpangan dalam operasional perusahaan telah diungkapkan dan ditangani dengan semestinya dan rekomendasi untuk peningkatan pengendalian sistem telah disampaikan dan diterapkan dengan baik.

The Company views that internal control system that has been developed to date is effective and has fulfilled the Company's objectives in accordance with the Company's ongoing activities.

Every development in the Company's operations may require a new form of internal control. Therefore, before starting an activity, the Company always conducts a study of the existing potential risks and evaluates them to determine the appropriate mitigations. Hence, internal control system will continue to develop and change in accordance with the direction of the Company's goals.

MANAGEMENT'S STATEMENT OF ADEQUACY OF A RISK MANAGEMENT SYSTEM

The Board of Directors and Board of Commissioners consider that the Company's internal control system has been carried out adequately. Based on the results of an evaluation of the effectiveness of the internal control system throughout 2023, no material weaknesses were found in the internal control system in each business unit because all findings and irregularities in the company's operations have been properly disclosed and handled and recommendations for improving system controls have been submitted and well implemented.

SISTEM MANAJEMEN RISIKO
Risk Management System

Tahun 2023 menjadi tahun dimana banyaknya penyesuaian yang dilakukan oleh Departemen Manajemen Risiko dalam setiap kegiatannya. Salah satu hal yang mendasari adalah dari kegiatan Perseroan dalam proses akuisisi yang juga berdampak positif terhadap kelangsungan bisnis. Hal ini membuat kegiatan manajemen risiko harus mempunyai perspektif yang komprehensif agar seluruh unit usaha dapat dimonitor setiap risiko dengan baik.

2023 will be a year where many adjustments will be made by the Risk Management Department in every activity. One of the underlying things is the Company's activities in the acquisition process which also have a positive impact on business continuity. This means that risk management activities must have a comprehensive perspective so that all business units can monitor each risk properly.

Mengawali dengan memperbaharui kebijakan dan prosedur manajemen risiko terhadap Perseroan dan anak-anak usaha serta mensosialisasikannya. Pondasi atau kerangka manajemen risiko tersebut harus dilakukan agar Perseroan mendapat asesmen risiko yang menyeluruh. Tanpa mengesampingkan risiko-risiko yang lain seperti, risiko munculnya varian baru dari Covid-19 atau risiko perubahan iklim. Sementara ini, selera risiko yang diprioritaskan untuk diberikan perlakuan terlebih dahulu adalah penyesuaian ERM terhadap perusahaan-perusahaan akuisisi dengan unit usaha lainnya agar mempunyai "Common Risk Language" di kalangan BRM.

Starting by updating risk management policies and procedures for the Company and its subsidiaries and socializing them. The risk management foundation or framework must be implemented so that the Company receives a comprehensive risk assessment. Without ignoring other risks, such as the risk of the emergence of new variants of Covid-19 or the risk of climate change. Meanwhile, the risk appetite that is prioritized for treatment first is ERM adjustments for acquiring companies with other business units so that they have a "Common Risk Language" among BRM.

Dengan metode Enterprise Risk Management (ERM) dan berbasis ISO 31000 : 2018, seluruh tahap pengembangan proyek atau unit bisnis yang sudah terintegrasi antara Perseroan dan anak-anak usaha harus didahului dengan penentuan konteks dan kajian terhadap potensi risiko yang dapat mengganggu tercapainya tujuan atau target Perseroan. Penekanan implementasi yang efektif terkait Tata Kelola Perusahaan pada tahun 2023 sangat signifikan.

Using the Enterprise Risk Management (ERM) method and based on ISO 31000: 2018, all stages of development of projects or business units that have been integrated between the Company and its subsidiaries must be preceded by determining the context and reviewing potential risks that could disrupt the achievement of the Company's goals or targets. . The emphasis on effective implementation of Corporate Governance in 2023 is very significant.

KERANGKA KERJA MANAJEMEN RISIKO

Dasar penyusunan Kebijakan dan Prosedur ERM adalah ISO 31000:2018 yang dimana menjelaskan terkait prinsip, kerangka, dan proses manajemen risiko yang dapat di implementasikan sesuai dengan objektif Perseroan. Salah satu tujuan adanya penyusunan kebijakan dan prosedur ERM adalah:

RISK MANAGEMENT FRAMEWORK

The basis for preparing ERM Policies and Procedures is ISO 31000:2018 which explains the principles, framework and risk management processes that can be implemented in accordance with the Company's objectives. One of the objectives of preparing ERM policies and procedures is:

1. Sebagai tolak ukur komitmen top manajemen untuk ikut serta dalam peningkatan budaya sadar pengelolaan risiko yang dimana paling fundamental dalam implementasi kegiatan manajemen risiko.
2. Memberikan pedoman kepada Perseroan dan Anak Perseroan dalam pengelolaan risiko berdasarkan standar internasional.
3. Menciptakan budaya kesadaran pentingnya manajemen risiko di seluruh elemen dan tingkatan perusahaan.
4. Mengidentifikasi, menilai, dan mengelola risiko utama Perusahaan bedasarkan bahasa risiko yang sama secara komprehensif.

Perseroan meyakini bahwa pengelolaan risiko yang efektif dan komprehensif akan dapat:
1. Menciptakan dan melindungi nilai Perseroan,
2. Menjaga kesehatan dan keselamatan karyawaan dan masyarakat sekitar,
3. Menjaga kinerja finansial yang sehat,
4. Menghilangkan resistensi dari masyarakat, regulator dan pemangku kepentingan lainnya terhadap operasi Perseroan,
5. Meningkatkan dan memperkokoh reputasi Perseroan.
6. Menjaga kelestarian lingkungan sekitar, sejalan dengan kegiatan usaha Perseroan.

Visi manajemen risiko Perseroan adalah sebagai berikut:

Untuk menjadi sebuah perusahaan yang menjalankan tata kelola perusahaan yang baik serta perusahaan tambang ternama melalui komitmen manajemen puncak dan kesadaran budaya risiko yang tinggi dalam kemampuan Manajemen Risiko Korporat dapat memastikan sebuah upaya yang konsisten, efisien, dan efektif terhadap penilaian, pengakuan, dan mitigasi dari risiko sebagai pendukung dalam pencapaian visi Perusahaan.

Misi manajemen risiko Perseroan adalah sebagai berikut:

1. Membantu Perseroan dan anak usaha untuk memenuhi janji-janji yang telah diberikan kepada para pemegang saham pada prospektus penawaran saham.
2. Membantu dan memastikan Perseroan dan anak usaha untuk dapat membangun model usaha yang paling sesuai dan mampu diterapkan berdasarkan kondisi dan sumber daya yang dimiliki oleh Perseroan dan anak usaha.
3. Meningkatkan kesejahteraan karyawan dan

1. As a measure of top management's commitment to participate in improving a culture of awareness of risk management, which is the most fundamental in the implementation of risk management activities.
2. Provide guidance to the Company and Subsidiaries in risk management based on international standards.
3. Creating a culture of awareness of the importance of risk management at all elements and levels of the company.
4. Identify, assess and manage the Company's main risks based on a common risk language in a comprehensive manner.

The Company believes that effective and comprehensive risk management will be able to:
1. Creating and protecting the value of the Company,
2. Maintain the health and safety of employees and the surrounding community,
3. Maintain healthy financial performance,
4. Eliminate resistance from the public, regulators and other stakeholders to the Company's operations,
5. Improve and strengthen the Company's reputation.
6. Maintaining environmental sustainability, in line with the Company's business activities.

The Company's risk management vision is as follows:

To become a company that implements good corporate governance and a well-known mining company through top management commitment and high risk culture awareness in Corporate Risk Management capabilities can ensure a consistent, efficient and effective effort to assess, recognize and mitigate risks as a supporter in achieving the Company's vision.

The Company's risk management mission is as follows:

1. Assist the Company and its subsidiaries to fulfill the promises made to shareholders in the share offering prospectus.
2. Assist and ensure that the Company and its subsidiaries are able to build a business model that is most appropriate and capable of being implemented based on the conditions and resources owned by the Company and its subsidiaries.
3. Improving the welfare of employees and residents

warga di sekitar lokasi tambang Perseroan dan anak usaha.
4. Mendorong, menjaga dan menciptakan kondisi lingkungan yang baik di sekitar lokasi tambang Perseroan dan anak usaha.
5. Mencegah kematian yang disebabkan kecelakaan pada kegiatan Perseroan dan anak usaha.

around the Company's and subsidiaries' mining sites.
4. Encourage, maintain and create good environmental conditions around the Company's and subsidiaries' mining sites.
5. Prevent deaths caused by accidents in the activities of the Company and its subsidiaries.



Untuk mengilustrasikan kerangka kerja manajemen risiko di Perseroan dapat dilihat seperti gambar dibawah ini:

Mengawali dengan mengetahui visi, misi, serta target Perseroan dalam jangka panjang dan pendek dapat memberikan arahan yang jelas terhadap penentuan sasaran untuk pengelolaan manajemen risiko yang berkala. Lalu, diiringi juga dengan penyusunan kebijakan dan prosedur manajemen risiko untuk memberikan pedoman kepada seluruh pemangku kepentingan. Setelah adanya komitmen yang sudah diberikan dari top manajemen serta Perseroan terhadap implementasi manajemen risiko, maka realisasi dari pedoman yang sudah disusun penting untuk dilakukan agar menciptakan budaya risiko yang berkelanjutan.

To illustrate the risk management framework in the Company, it can be seen in the image below:

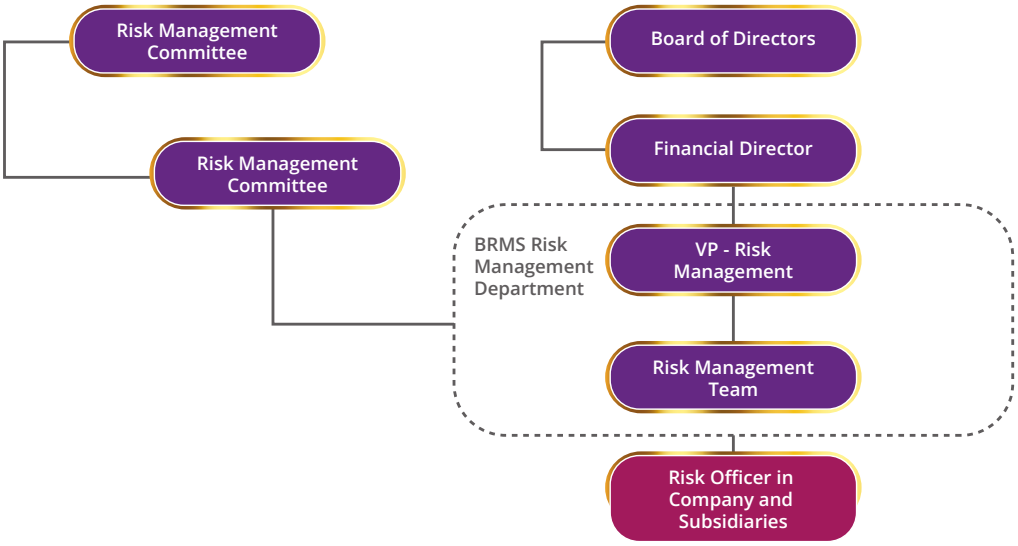
Starting by knowing the Company's vision, mission and targets in the long and short term can provide clear direction for determining targets for regular risk management. Then, this is also accompanied by the preparation of risk management policies and procedures to provide guidance to all stakeholders. After the commitment has been given from top management and the Company towards the implementation of risk management, it is important to realize the guidelines that have been prepared in order to create a sustainable risk culture.

STRUKTUR MANAJEMEN RISIKO

Dalam strukur organisasi Perseroan, Departemen Manajemen Risiko dikelola oleh Divisi Accounting, Tax, & Risk Management. Kewenangan dan tanggung jawab utamanya adalah merumuskan kebijakan dan memantau pengendalian serta mengelola risiko di seluruh Perseroan. Departemen Manajemen Risiko di Perseroan melapor kepada Direktur Keuangan yang mengawasi Manajemen Risiko guna mendukung penerapan ERM dengan segera dan efektif. Risk Officer di setiap anak usaha mempunyai fungsi untuk mengakomodir atau memfasilitasi pengelolaan dan asesmen risiko secara berkala.

RISK MANAGEMENT STRUCTURE

In the Company's organizational structure, the Risk Management Department is managed by the Accounting, Tax & Risk Management Division. The main authority and responsibility is to formulate policies and monitor controls and manage risks throughout the Company.



PROSES MANAJEMEN RISIKO

Secara operasional, pengelolaan risiko dilakukan bersama-sama oleh seluruh karyawan dalam bentuk dan proses manajemen risiko yang terdiri dari 6 (enam) langkah, yaitu:

1. Langkah Pertama adalah penetapan ruang lingkup, konteks, dan kriteria: Demi merancang proses manajemen risiko yang khas sesuai dengan kebutuhan Perseroan serta untuk menunjang asesmen risiko yang efektif dan perlakuan risiko yang tepat, Perseroan menjelaskan dengan nyata tentang tujuan sistem manajemen risiko, mendefinisikan parameter internal dan eksternal yang harus dipertimbangkan dalam mengelola risiko serta menentukan ruang lingkup dan kriteria risiko untuk proses selanjutnya. Lalu, penentuan konteks terkait tujuan dari Perseroan yang sudah dijelaskan akan dilakukan sebelum adanya proses identifikasi.

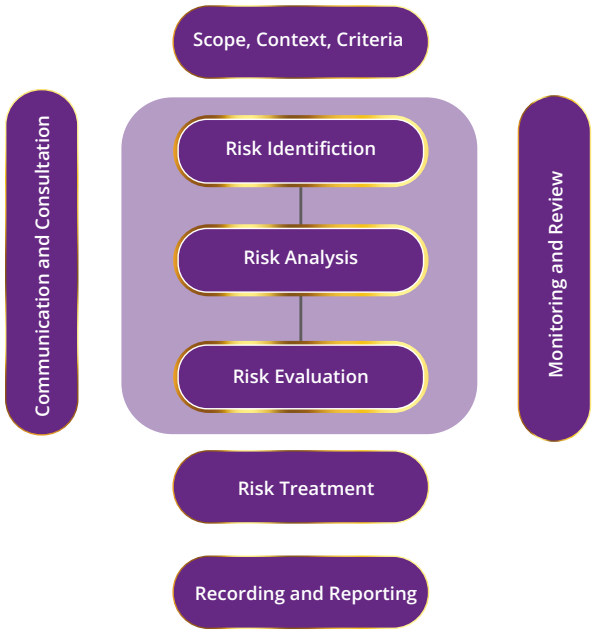
RISK MANAGEMENT PROCESS

Operationally, risk management is carried out by all employees in the form and risk management process which consists of 6 (six) steps :

1. The first step is to define the scope, context and criteria: In order to design a unique risk management process according to the needs of the Company and to support an effective risk assessment and appropriate risk treatment, the Company clearly explains the objectives of the risk management system, defines internal and external parameters that must be considered in managing risk and determines the scope and risk criteria for the next process. Then, determining the context related to the objectives of the Company that have been explained will be carried out prior to the identification process.

2. Langkah kedua adalah pengkajian risiko: Pengkajian risiko harus dilakukan secara sistematis dengan para pihak terkait dan juga menggunakan data dan informasi terbaik. Di dalam komponen pengkajian risiko ada identifikasi, analisis, dan evaluasi risiko yang dimana seluruh proses harus dilakukan tahap demi tahap berdasarkan proses manajemen risiko diatas. Di tahap identifikasi risiko, dapat ditemukan banyaknya risiko yang akan mempengaruhi konteks atau tujuan dan juga mengetahui penyebab, dampak, dan kemungkinan terjadinya. Lalu masuk ke tahap analisis risiko dapat diketahui seberapa parah risiko yang sudah teridentifikasi yang dapat mempengaruhi tujuan Perseroan. Dan tahap evaluasi risiko dapat membantu dalam proses pengambilan keputusan.

2. The second step is risk assessment: Risk assessment must be carried out systematically with related parties and also use the best data and information. The risk assessment component includes risk identification, analysis and evaluation where the entire process must be carried out step by step based on the above risk management process. In the risk identification stage, it can be found that there are many risks that will affect the context or objectives and also know the causes, impacts, and likelihood of their occurrence. Then, entering the risk analysis stage, it can be seen how severe the risks that have been identified can affect the Company's goals. And the risk evaluation stage can assist in the decision-making process.



3. Langkah ketiga adalah perlakuan risiko: Di tahap ini, pengambil keputusan atau Risk Owner sangat berperan penting dalam bertindak karena dari tingkatan risiko yang sudah dinilai itu apakah perlu dikurangi atau hingga dihilangkan. Proses ini membutuhkan waktu yang berulang – ulang guna menghindari adanya kesalahan dalam memperlakukan risiko tersebut. Perencanaan dan implementasi perlakukan risiko akan sangat dilihat tingkat keefektifannya. Perumusan rencana tindakan membantu pengarahan sumber daya kepada risiko-risiko yang kritis dan penting.
4. Langkah keempat adalah pemantauan dan peninjauan risiko: Penjaminan agar risiko yang sudah dikelola dari tahapan sebelumnya dapat

3. The third step is risk treatment: At this stage, the decision maker or Risk Owner plays a very important role in acting because from the level of risk that has been assessed whether it needs to be reduced or eliminated. This process requires repeated time to avoid mistakes in treating these risks. The level of effectiveness of planning and implementation of risk treatment will be highly assessed. Formulation of action plans helps direct resources to critical and important risks.
4. The fourth step is risk monitoring and review: Guarantees so that risks that have been managed from the previous stage can run well at this

berjalan baik berada di tahapan ini. Mencegah agar tidak terjadinya risiko tersebut harus dilakukan pemantauan rutin dan peninjauan bersama dengan pengambil keputusan. Hasil pemantauan dan peninjauan harus menjadi bagian dari total aktivitas organisasional dalam hal penilaian kinerja organisasi.

5. Langkah kelima adalah komunikasi dan konsultasi risiko: Tujuan dari komunikasi dan konsultasi risiko di Perseroan adalah untuk agar menjadikan satu bahasa yang sama terkait proses manajemen risiko yang berlangsung dengan pemangku kepentingan. Karena dari variasi risiko yang dikelola perlu adanya tafsir yang sama untuk mempermudah pengambilan keputusan.
6. Langkah keenam adalah pencatatan dan pelaporan risiko: Keberlanjutan diperlukan di proses manajemen risiko dimana setiap risiko yang sudah dikelola masih memungkinkan akan hadir tahun – tahun berikutnya. Maka dari itu, pencatatan dan pelaporan risiko diperlukan demi keberlangsungan Perseroan kedepannya. Di sisi lain, untuk memperbaiki aktivitas manajemen risiko yang masih belum memadai juga menjadi salah satu alasan adanya tahap ini.

KEGIATAN MANAJEMEN RISIKO

Dengan semakin berkembangnya kegiatan tambang dari anak-anak usaha Perseroan dan telah memasuki fase produksi, perlu adanya kesadaran pentingnya mengelola risiko yang akan berdampak kepada Perseroan dan anak usaha, terutama dari segi operasional. Departemen Manajemen Risiko secara berkala mengidentifikasi risiko-risiko yang ada, berkomunikasi dengan pemangku risiko, dan juga melakukan koordinasi dengan Departemen Internal Audit.

Di tahun 2023, Tim Manajemen Risiko Perseroan melakukan banyak kegiatan seperti Risk Assessment dan Risk Awareness ke anak – anak usaha, seperti:

1. Pelatihan dan sertifikasi untuk kualifikasi manajemen risiko dengan gelar Qualified Risk Management Officer (QRMO) di PPM - LSPMKS.
2. Penyusunan Kebijakan dan Prosedur ERM untuk BRM dan seluruh unit usaha.
3. Penyusunan Risk Register secara berkala.
4. Peninjauan ulang terhadap kebijakan dan SOP Manajemen Risiko.
5. Melakukan proses manajemen risiko terhadap kelayakan penggunaan jasa Kantor Akuntan Publik (KAP) di Perseroan.
6. Perencanaan sosialisasi kebijakan dan prosedur ERM & pemberian ”Risk Course” kepada anak usaha.
7. Mewakili Persoan untuk memperoleh

stage. To prevent these risks from happening, routine monitoring and review must be carried out together with decision makers. The results of monitoring and review should be part of the total organizational activity in terms of assessing organizational performance.

5. The fifth step is risk communication and consultation: The purpose of risk communication and consultation in the Company is to create a common language regarding the ongoing risk management process with stakeholders. Because of the variety of risks managed, there needs to be the same interpretation to facilitate decision making.
6. The sixth step is risk recording and reporting: Sustainability is needed in the risk management process where every risk that has been managed is still possible to be present in the following years. Therefore, risk recording and reporting is necessary for the future sustainability of the Company. On the other hand, to improve risk management activities that are still inadequate is also one of the reasons for this stage.s

RISK MANAGEMENT ACTIVITIES

With the development of the mining activities of the Company's subsidiaries and have entered the production phase, there is a need for awareness of the importance of managing risks that will impact the Company and its subsidiaries, especially from an operational perspective. The Risk Management Department regularly identifies existing risks, communicates with risk stakeholders, and also reports them to Department Audit Internal.

In 2023, the Company's Risk Management Team will carry out many activities such as Risk Assessment and Risk Awareness to business subsidiaries, such as:

1. Training and certification for risk management qualifications with the title Qualified Risk Management Officer (QRMO) at PPM - LSPMKS.
2. Preparation of ERM Policies and Procedures for BRM and all business units.
3. Preparation of Risk Register periodically.
4. Review of Risk Management policies and SOPs.
5. Carrying out a risk management process regarding the appropriateness of using the services of a Public Accounting Firm (KAP) in the Company.
6. Planning for the socialization of ERM policies and procedures & providing “Risk Courses” to subsidiaries.
7. Representing the Company to receive an

penghargaan dari Investortrust & Bumi Global Foundation atas pencapaian pada "ESG DISCLOSURE TRANSPARENCY AWARDS 2023" PREDIKAT MANAGEMENT BBB.

award from Investortrust & Bumi Global Foundation for achievements in the "ESG DISCLOSURE TRANSPARENCY AWARDS 2023" BBB MANAGEMENT PREDICATE.

PENGELOLAAN AKTIVITAS MANAJEMEN RISIKO

Proses eskalasi atau persetujuan atas perlakuan terhadap risiko-risiko yang telah dikelola tergantung dari peringkat penanganan risiko itu sendiri. Secara umum, peringkat penanganan risiko Perseroan dimulai dari Signifikan, Tinggi, Medium, dan Rendah.

MANAGEMENT OF RISK MANAGEMENT ACTIVITIES

The escalation or approval process for the treatment of risks that have been managed depends on the ranking of the risk treatment itself. In general, the Company's risk management ranking starts from Significant, High, Medium and Low.

Tingkat Risiko Risk Level	Tugas Task	
	Persetujuan Approval	Prioritas Perlakuan Prioritization of Treatment
Significant	Board of Directors & President Director	Immediately
High	Related Director	< 3 months
Medium	Manager Related Division	< 6 months
Low	Manager Related Division	< 9 months

Apabila perlakuan risiko melewati batas waktu yang sudah ditentukan berdasarkan tabel diatas, maka akan mempengaruhi level risiko sesuai dengan risiko-risiko yang sudah dinilai.

If the risk treatment exceeds the time limit determined based on the table above, it will affect the risk level in accordance with the risks that have been assessed.

JENIS-JENIS RISIKO

Risiko-risiko serta rencana mitigasi yang dapat mempengaruhi usaha Perseroan secara umum dapat dikelompokkan sebagai berikut:

TYPES OF RISK

Risks and mitigation plans that can generally affect the Company's business can be grouped as follows:

NO.	Risiko Risk	Mitigasi Mitigation
1	RISIKO AKUISISI Adanya rencana proyeksi jangka panjang Perseroan terhadap strategi perkembangan yang membuat Dept. Manajemen risiko harus memulai kegiatan pengelolaan risiko agar Perseroan tepat mengambil langkah dalam rencana jangka panjangnya tersebut. Apakah aset yang akan di akuisisi adalah aset yang berharga serta mempunyai nilai yang menjanjikan di masa yang akan datang dan bagaimana risiko biaya dalam proses legalitas akuisisi tersebut sudah menjadi bahan peninjauan yang terus dipantau. ACQUISITION RISK There is a long-term projection plan of the Company on the development strategy that makes the Dept. Risk management must initiate risk management activities so that the Company takes the right steps in its long-term plan. Whether the assets to be acquired are valuable assets and have a promising value in the future and how the cost risks in the legality of the acquisition process have been subject to review which is continuously monitored.	Risiko ini antara lain dapat diminimalisir dengan meninjau lebih lanjut terhadap dokumen – dokumen perizinan yang dimiliki oleh perusahaan yang ingin di akuisisi seperti dokumen Izin Usaha Pertambangan (IUP) serta dokumen penunjang lainnya, aset-aset yang dimiliki, utang perusahaan, dan kelayakan perusahaan tersebut berdiri berdasarkan penilaian Perseroan dari sisi sanksi yang pernah dimiliki atau sedang dimiliki perusahaan. This risk, among other things, can be minimized by further reviewing the licensing documents owned by the companies wishing to be acquired such as Mining Business Permits (IUP) documents and other supporting documents, assets owned, company debts, and the company's feasibility. based on the Company's assessment in terms of sanctions that have been or are being owned by the company.

NO.	Risiko Risk	Mitigasi Mitigation
2	RISIKO PERUBAHAN PERKIRAAN CADANGAN DAN SUMBER DAYA Risiko-risiko yang berkaitan dengan perkiraan tersebut diantaranya adalah risiko adanya perbedaan antara perkiraan dengan kondisi sesungguhnya, termasuk kemungkinan perbedaan dalam hal kuantitas, volume dan kondisi geologis lainnya. Hal ini dapat mengakibatkan peningkatan biaya produksi dan belanja modal. Setiap perkiraan berpotensi tidak akurat dan mungkin berdampak negatif dan material bagi kegiatan usaha, kondisi keuangan, hasil usaha dan prospek usaha Perseroan. RISK OF CHANGES TO RESERVES AND RESOURCES The risks associated with these estimates include the risk of differences between estimates and actual conditions, including possible differences in terms of quantity, volume and other geological conditions. This can result in increased production costs and capital expenditures. Any estimates are potentially inaccurate and may have a negative and material impact on the Company's business activities, financial condition, results of operations and business prospects.	Risiko ini antara lain dapat diminimalisir dengan menyiapkan alat-alat pengeboran yang optimal, meningkatkan akurasi atas analisis data pemboran, penggunaan pihak independen untuk memberikan penilaian terhadap estimasi cadangan dan sumber daya, dan pihak independen lainnya dalam melakukan valuasi atas proyek. This risk, among other things, can be minimized by preparing optimal drilling tools, increasing the accuracy of drilling data analysis, using independent parties to provide estimates of reserves and resources estimates, and other independent parties in evaluating projects.
3	RISIKO KEGIATAN EKSPLORASI Meskipun kegiatan eksplorasi dapat menemukan tonase dalam jumlah besar, namun nilai ekonomisnya tergantung pada harga logam, kadar bijih, sifat metalurgi (metallurgical properties), kondisi tambang, biaya operasi dan belanja modal untuk pengembangan serta lokasi calon pelanggan. Oleh karena itu, terdapat kemungkinan adanya cadangan yang tidak bernilai ekonomis yang pada akhirnya dapat mempengaruhi rencana kerja serta prospek usaha Perseroan di masa yang akan datang. RISK OF EXPLORATION ACTIVITIES Although exploration activities can find large tonnages, the economic value depends on metal prices, ore grades, metallurgical properties, mining conditions, operating costs and capital expenditures for development and location of potential customers. Therefore, there is a possibility that there are reserves that are not economically valuable which in turn may affect the work plan and business prospects of the Company in the future.	Risiko penurunan harga mineral menjadi tantangan terbesar bagi setiap perusahaan tambang. Oleh karenanya, kemampuan dari unit analisis bisnis dalam memprediksi harga mineral menjadi penting. Informasi tentang trend harga mineral, jumlah produksi dan permintaan mineral tertentu, kapasitas produksi dari produsen yang ada, dan informasi jumlah cadangan secara internasional menjadi bahan yang esensial untuk membuat prediksi harga mineral. Prediksi harga ini dapat digunakan pula untuk dasar pengambilan keputusan manajemen bagi keputusan investasi atau divestasi. The risk of declining mineral prices is the biggest challenge for every mining company. Therefore, the ability of the business analysis unit to predict mineral prices is important. Information on trends in mineral prices, production volumes and demand for certain minerals, production capacities of existing producers, and information on international reserves are essential materials for predicting mineral prices. This price prediction can also be used as a basis for management decision making for investment or divestment decisions.

NO.	Risiko Risk	Mitigasi Mitigation
4	RISIKO PENGEMBANGAN PROYEK Dalam setiap tahapan pada fase pengembangan proyek, terdapat potensi risiko dan ketidakpastian yang dapat mempengaruhi secara material terhadap hasil yang diharapkan (project economics). Faktor-faktor ini meliputi : • Perubahan dalam jumlah (tonase), kualitas, sifat metalurgi (metallurgical properties), dan kondisi geo-teknikal dari lokasi yang akan di tambang yang tidak atau belum terantisipasi sebelumnya; • Realisasi biaya bahan baku dan tenaga kerja yang lebih tinggi dari perkiraan sebelumnya; • Keterlambatan yang tidak terduga dalam memperoleh perizinan yang diperlukan, baik terkait perizinan lingkungan hidup maupun izin dari pemerintah; • Rendahnya kinerja keamanan dan keselamatan tambang; • Perubahan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku; • Potensi keterlambatan dalam penanganan masalah sosial dan masyarakat. Semua faktor di atas dapat mengakibatkan kenaikan biaya pengembangan proyek, penundaan pelaksanaan proyek dan mengakibatkan tidak tercapainya kinerja keuangan yang diharapkan. Hal tersebut memungkinkan munculnya risiko baru dan terjadinya risiko yang telah teridentifikasi. PROJECT DEVELOPMENT RISKS In each stage of the project development phase, there are potential risks and uncertainties that could materially affect the expected results (project economics). These factors include: • Changes in the amount (tonnage), quality, metallurgical properties (metallurgical properties), and geo-technical conditions of the location to be mined that are not or have not been anticipated beforehand; • Realization of higher raw material and labor costs than previously estimated; • Unexpected delays in obtaining the necessary permits, both related to environmental permits and permits from the government; • Low mine security and safety performance; • Changes in applicable laws and regulations; Potential delays in handling social and community problems. All of the above factors can result in increased project development costs, delays in project implementation and result in not achieving the expected financial performance. This allows the emergence of new risks and risks that have been identified.	Oleh karenanya, penyusunan rencana kegiatan dan monitoring atas progres kegiatan menjadi hal yang substansial untuk menghindari risiko tersebut. Setiap variance yang terjadi menjadi bahan analisis oleh Project Manager dan usulan perbaikan yang strategis dilaporkan kepada Direksi untuk mendapat persetujuan. Disamping itu, implementasi atas peraturan pemerintah tentang Kesehatan dan Keselamatan Pertambangan menjadi fokus yang dalam pelaksanaanya dilakukan oleh unit tersendiri dan senantiasa direviu oleh Auditor Internal Kesehatan dan Keselamatan Kerja perusahaan. Therefore, the preparation of activity plans and monitoring of the progress of activities is a substantial thing to avoid these risks. Every variance that occurs is subject to analysis by the Project Manager and strategic improvement proposals are reported to the Board of Directors for approval. In addition, the implementation of government regulations on Mining Health and Safety is a focus which in its implementation is carried out by a separate unit and is constantly reviewed by the company's Internal Auditor for Occupational Health and Safety.

NO.	Risiko Risk	Mitigasi Mitigation
5	RISIKO OPERASIONAL Faktor-faktor yang mempengaruhi risiko ini diantaranya sebagai berikut: • Kondisi geologis dan geoteknis yang tidak diharapkan; • Kemungkinan terjadinya berbagai macam kecelakaan operasional; • Kerusakan lingkungan termasuk pencemaran limbah logam, polusi dan berbagai material berbahaya lainnya ke sungai atau sumber air bersih di sekitar lokasi tambang; • Kejadian alam, seperti aktivitas seismik, kebakaran hutan, banjir, perubahan cuaca; dan aktivitas penambangan liar; • Ketidakmampuan dalam memenuhi peraturan dan perundangan yang berlaku; • Konflik sosial dari masyarakat sekitar akibat dari kajian prakonstruksi/ praoperasional yang kurang memadai. • Risiko mesin produksi, seperti keterlambatan suku cadang, perawatan yang kurang baik, cadangan sumber energi mesin yang tidak berfungsi. Terjadinya satu atau lebih kondisi di atas akan berakibat pada kecelakaan, menurunnya jumlah produksi, atau penghentian operasi sementara sehingga memungkinkan terjadinya kehilangan pendapatan yang diharapkan. OPERATIONAL RISK Factors that influence this risk include the following: • Unexpected geological and geotechnical conditions; • The possibility of various kinds of operational accidents; • Environmental damage including contamination of metal waste, pollution and various other hazardous materials into rivers or clean water sources around the mine site; • Natural events, such as seismic activity, forest fires, floods, weather changes; and illegal mining activities; • Inability to comply with applicable laws and regulations; • Social conflict from the surrounding community as a result of inadequate pre-construction/pre-operational studies. • Production machine risks, such as spare parts delays, poor maintenance, engine energy reserves that don't work. The occurrence of one or more of the above conditions will result in an accident, decreased production volume, or temporary suspension of operations, thereby allowing for the loss of expected revenue.	Di antara program mitigasi risiko di atas yang telah dijalankan Perseroan antara lain adalah melakukan studi yang diperlukan, menyusun prosedur operasi baku (SOP) atas suatu kegiatan dan melakukan reviu atas implementasinya, pelatihan berkala terkait HSE dan penggunaan alat-alat operasional, melakukan kegiatan pengembangan masyarakat secara terpadu, dan memonitor kepatuhan atas ketentuan secara ketat, serta meningkatkan koordinasi antar departemen operasi. Among the risk mitigation programs above that have been carried out by the Company include conducting the necessary studies, compiling standard operating procedures (SOP) for an activity and reviewing its implementation, periodic training related to HSE and the use of operational tools, conducting community development activities. in an integrated manner, and strictly monitor compliance with regulations, as well as improve coordination between operations departments.

NO.	Risiko Risk	Mitigasi Mitigation
6	RISIKO LEGALITAS - PERIZINAN DAN PERSETUJUAN Risiko yang dihadapi oleh Perseroan salah satunya terkait dengan masalah tumpang tindih lahan (overlapping) baik dengan entitas badan hukum, perorangan dan/atau masyarakat setempat. Untuk menangani masalah ini secara formal, Perseroan melakukan upaya hukum untuk tetap mempertahankan wilayah atau konsensinya baik melalui Pengadilan Negeri dan/atau Pengadilan Tata Usaha Negara. Selain itu, ketentuan Kontrak Karya, izin eksplorasi dan izin kehutanan mengharuskan Perseroan untuk menghadapi berbagai risiko termasuk antara lain: • Jika Perseroan gagal untuk memenuhi kewajibannya berdasarkan Kontrak Karya, izin eksplorasi dan izin kehutanan, pemerintah dapat menghentikan Kontrak Karya dan izin eksplorasi tersebut. Hak untuk mengeksplorasi dan menambang di area konsesi tergantung pada berlakunya masa Kontrak Karya, izin eksplorasi dan izin kehutanan tersebut. • Semua Kontrak Karya, izin eksplorasi dan izin kehutanan Perseroan mempunyai tanggal kadaluwarsa, namun kontrak/izin tersebut dapat dihentikan oleh pemerintah sebelum tanggal kadaluwarsanya jika Perseroan tidak dapat memenuhi kewajiban kontraknya. Kewajiban ini meliputi pembayaran royalti dan pajak kepada pemerintah dan pemenuhan ketentuan-ketentuan tertentu dalam pertambangan, lingkungan hidup, keselamatan dan kesehatan kerja. • Jika Kontrak Karya dan izin eksplorasi dihentikan atau hak-haknya dibatasi, Perseroan tidak akan mampu atau akan mengalami kesulitan dalam melanjutkan kegiatan eksplorasi, pengembangan atau pertambangan dalam wilayah konsesi tersebut.	Untuk mengelola risiko ini, Perseroan berusaha untuk memastikan bahwa seluruh kegiatan operasional telah dilengkapi dengan izin dan aspek legalitas yang sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.
	LEGALITY RISK - LICENSING AND APPROVAL One of the risks faced by the Company is related to the problem of overlapping land both with legal entities, individuals and/or the local community. To deal with this problem formally, the Company took legal steps to retain its territory or concession either through the District Court and/or the State Administrative Court. • In addition, the provisions of the Contract of Work, exploration permits and forestry permits require the Company to face various risks including among others: If the Company fails to fulfill its obligations under the Contract of Work, exploration permits and forestry permits, the government can terminate the Contract of Work and exploration permits. The right to explore and mine in the concession area depends on the validity of the Contract of Work, the exploration permit and the forestry permit. • All of the Company's Contracts of Work, exploration permits and forestry permits have expiration dates, but these contracts/permits can be terminated by the government before the expiry date if the Company is unable to fulfill its contractual obligations. This obligation includes payment of royalties and taxes to the government and fulfillment of certain provisions in mining, environment, occupational safety and health. • If the Contract of Work and exploration permits are terminated or their rights are restricted, the Company will not be able or will experience difficulties in continuing exploration, development or mining activities within the concession area.	To manage this risk, the Company strives to ensure that all operational activities are equipped with permits and legal aspects in accordance with applicable laws and regulations.

NO.	Risiko Risk	Mitigasi Mitigation
7	RISIKO PENDANAAN DALAM PROYEK PENGEMBANGAN DAN KONTRUKSI Kemampuan Perseroan dalam memperoleh pendanaan baru tergantung pada beberapa faktor, seperti: kondisi makro ekonomi, harga logam, kemampuan menjaga efisiensi, kredibilitas manajemen dan posisi utang. Jika hal-hal tersebut dinilai kurang baik oleh para investor atau calon kreditur, maka perolehan pendanaan tersebut bisa menjadi sulit untuk dilakukan dan hal tersebut akan berdampak pada kemampuan Perseroan untuk menjalankan rencana usahanya di masa yang akan datang. FUNDING RISK IN DEVELOPMENT AND CONSTRUCTION PROJECTS The Company's ability to obtain new funding depends on several factors, such as: macroeconomic conditions, metal prices, ability to maintain efficiency, management credibility and debt position. If these things are considered unfavorable by investors or potential creditors, it will be difficult to obtain funding and this will have an impact on the Company's ability to carry out its business plans in the future.	Proses mitigasi yang telah dilakukan Perseroan terhadap risiko ini adalah dimulai dengan penyusunan rencana kegiatan dan anggaran belanja tahunan (RKAB), melakukan investor roadshow yaitu melakukan komunikasi dan kunjungan kepada potensial investor untuk menjelaskan program dan target perusahaan, dan memberikan update atas progres pengembangan properti tambang kepada masyarakat luas. The mitigation process that has been carried out by the Company against this risk is to start with the preparation of activity plans and annual expenditure budgets (RKAB), conducting investor roadshows, namely conducting communications and visits to potential investors to explain the company's programs and targets, and providing updates on the progress of mining property development to the public. wide community.
8	RISIKO PRODUKSI Risiko produksi harus dikelola untuk mengendalikan dan melancarkan aktivitas operasi serta mengambil manfaat dari kesempatan yang teridentifikasi. Risiko produksi diidentifikasi pada area dan pada suatu proses yang berdampak pada peningkatan volume ataupun kualitas produk yang pada akhirnya berhubungan dengan pendapatan dan biaya. Pada umumnya risiko produksi terkait dengan aspek ekonomis, namun bisa jadi sangat erat hubungannya dengan risiko non-ekonomis. Sebagai contoh, isu kepatuhan sosial dan lingkungan akan dapat berdampak pada produksi dan kegiatan penambangan dan pemrosesan mungkin akan dapat dihentikan bila emisi gas buangnya mengganggu lingkungan. Beberapa contoh risiko produksi di antaranya adalah kegagalan mesin produksi yang dapat menyebabkan penghentian produksi dan jatuhnya harga logam yang mengharuskan dilakukannya estimasi ulang terhadap sumber daya dan cadangan untuk menentukan tingkat keekonomian produksi. PRODUCTION RISK Production risk must be managed to control and streamline operational activities and take advantage of the identified opportunities. Production risk is identified in an area and in a process that has an impact on increasing the volume or quality of the product which is ultimately related to income and costs. In general, production risk is related to economic aspects, but it can be very closely related to non-economic risks. For example, issues of social and environmental compliance may impact production and mining and processing activities may be halted if their exhaust emissions disturb the environment. Some examples of production risks include production machine failure which can cause production to stop and falling metal prices which require re-estimation of resources and reserves to determine the economic level of production.	Untuk mengelola risiko ini di antaranya adalah dengan melakukan dokumentasi terhadap kandungan mineral yang diproses dan campuran reagents yang digunakan yang akan digunakan sebagai bahan analisis proses produksi di kemudian hari, melakukan pertemuan rutin untuk membahas setiap isu produksi secara komprehensif, dan memonitor dan melakukan uji laboratorium larutan pada setiap periode tertentu. To manage this risk, among others, is to document the processed mineral content and the mixture of reagents used which will be used as material for analysis of the production process in the future, hold regular meetings to comprehensively discuss each production issue, and monitor and conduct laboratory tests of solutions. at any given period.

NO.	Risiko Risk	Mitigasi Mitigation
9	RISIKO PERTAMBANGAN TANPA IZIN Keinginan Perseroan dalam mengembangkan kegiatan usahanya akan selalu menjadi kendala apabila kegiatan pertambangan tanpa izin (PETI) masih melakukan aktivitasnya di area Kontrak Karya (KK) Perseroan. Tidak menutup kemungkinan adanya risiko berkurangnya cadangan sumber daya yang tersedia dan capaian produksi jika PETI yang berada di wilayah tambang anak-anak usaha Perseroan tidak ditindak tegas. Konflik antara PETI dengan Perseroan juga dapat timbul apabila masalah tersebut tidak diselesaikan dengan strategi yang baik. RISK OF UNLIMITED MINING The Company's desire to develop its business activities will always be an obstacle if mining activities without permits (PETI) are still carrying out their activities in the Company's Contract of Work (KK) area. It does not rule out the possibility that there will be a risk of reduced available resource reserves and production achievements if PETI in the mining areas of the Company's subsidiaries are not acted upon strictly. Conflicts between PETI and the Company can also arise if the problem is not resolved with a good strategy.	Perseroan sudah mengambil langkah dalam hal ini agar kedua belah pihak bisa diselesaikan dengan benar. Mitigasi risiko yang diambil, antara lain: • Memperkerjakan warga lokal dalam kegiatan anak-anak usaha Perseroan. • Memperjelas batas KK dari Departemen Pertambangan. • Memperketat keamanan di wilayah KK dengan kepolisian setempat. • Menjaga hubungan baik dengan warga lokal serta implementasi program CSR secara merata. The company has taken steps in this matter so that both parties can resolve it properly. Risk mitigation taken, among others: • Employ local residents in the activities of the Company's subsidiaries. • Clarify the CoW boundaries of the Ministry of Mines. • Tightening security in the KK area with the local police. Maintaining good relations with local residents and implementing CSR programs evenly.
10	Risiko Kejahatan Siber Seiring dengan perkembangan modernisasi dan digitalisasi di dunia tambang, membuat rantai pasokan perangkat lunak harus selalu dipantau dengan seksama. Ancaman itu bervariasi datangnya, seperti siber khusus seluler, penggunaan perangkat lunak yang tidak orisinil, hingga kejahatan virus trojan, email phising, ransomware, yang datangnya tidak diduga-duga. Mayoritas risiko-risiko tersebut berasal dari kesalahan manusia/karyawan yang masih mengabaikan keamanan pada sistem di Perseroan ataupun ponsel pribadi. Dengan berkembangnya unit usaha yang mengarah berbasis teknologi, perlu adanya penjelasan lebih detil terkait bahaya risiko tersebut. Perseroan sudah melakukan penyuluhan mengenai pentingnya penggunaan teknologi yang aman dan sehat selalu ditekankan secara berkala. Namun tidak hanya itu, prosedur keamanan siber di tahap karyawan hingga sistem perangkat lunak dan keras yang ingin digunakan di lokasi tambang diperketat. Proses verifikasi yang jelas dalam suatu sistem juga dibutuhkan untuk melindungi data dan infrastruktur yang sedang dikembangkan di Perseroan dan anak usaha. Perseroan melihat ini adalah ancaman yang berbahaya maka dari itu, tindakan pengintegrasian sistem perlu berkelanjutan serta efisien.	Along with the development of modernization and digitalization in the mining world, the software supply chain must always be monitored carefully. These threats come in a variety of ways, such as mobile-specific cyber, the use of unoriginal software, to the crime of trojan viruses, phishing emails, ransomware, which come unexpectedly. The majority of these risks come from human/employee error who still ignore the security of the Company's systems or personal cellphones. With the development of technology-based business units, there needs to be a more detailed explanation regarding the dangers of these risks. The Company has conducted outreach regarding the importance of safe and healthy use of technology which is always emphasized periodically. But not only that, cyber security procedures from employee level to software and hardware systems that are intended to be used at mining sites are being tightened. A clear verification process in a system is also needed to protect data and infrastructure that is being developed in the Company and its subsidiaries. The company sees this as a dangerous threat, therefore, system integration actions need to be sustainable and efficient.

EFEKTIVITAS SISTEM MANAJEMEN RISIKO PERUSAHAAN

Untuk memastikan efektivitas sistem manajemen risiko, Departemen Manajemen Risiko melakukan sinergi atas 3 (tiga) kegiatan yang merupakan alat atau sarana yang diperlukan untuk mendukung tercapainya tujuan manajemen risiko, yaitu:

1. Proses pengelolaan Risiko; Meningkatkan kualitas proses pengelolaan risiko di semua lini organisasi. Semua alur transaksi dievaluasi dan bila diperlukan dilakukan proses kaji ulang dengan tujuan untuk meminimalkan risiko.
2. Mengembangkan infrastruktur manajemen Risiko: Mengembangkan infrastruktur yang mendukung pelaksanaan manajemen risiko secara menyeluruh sesuai dengan praktik terbaik yang berlaku di dunia tambang.
3. Pengelolaan lingkungan manajemen risiko; Membentuk suatu lingkungan kerja yang meliputi budaya, komunikasi, pengukuran kinerja berbasis risiko dan sebagainya untuk mendukung implementasi manajemen risiko secara keseluruhan.

PERNYATAAN DIREKSI DAN DEWAN KOMISARIS ATAS KECUKUPAN SISTEM MANAJEMEN RISIKO

Secara berkala, hasil evaluasi atas efektivitas manajemen risiko di Perseroan dibahas oleh Departemen Internal Audit bersama Komite Audit. Hasil pembahasan menghasilkan rekomendasi perbaikan untuk disampaikan oleh Komite Audit kepada Dewan Komisaris. Dewan Komisaris akan menyampaikan rekomendasi tersebut kepada Direksi di dalam rapat bersama untuk mendapat perhatian Direksi.

Direksi telah menindaklanjuti saran perbaikan tersebut dan Dewan Komisaris menilai bahwa sistem manajemen risiko yang diterapkan sudah cukup memadai dan efektif untuk mencegah terjadinya hal-hal yang dapat mengganggu kegiatan operasional Perseroan.

EFFECTIVENESS OF THE CORPORATE RISK MANAGEMENT SYSTEM

To ensure the effectiveness of the risk management system, the Risk Management Department synergizes 3 (three) activities which are the tools or facilities needed to support the achievement of risk management objectives, namely:

1. Risk management process; Improving the quality of risk management processes in all lines of the organization. All transaction flows are evaluated and, if necessary, a review process is carried out with the aim of minimizing risk.
2. Develop Risk management infrastructure; Develop infrastructure that supports the implementation of comprehensive risk management in accordance with best practices applicable in the mining world.
3. Management of the risk management environment; Establish a work environment that includes culture, communication, risk-based performance measurement and so on to support the implementation of overall risk management.

STATEMENT OF THE BOARD OF DIRECTORS AND BOARD OF COMMISSIONERS ON THE ADEQUACY OF THE RISK MANAGEMENT SYSTEM

Periodically, the results of the evaluation of the effectiveness of risk management in the Company are discussed by the Internal Audit Department together with the Audit Committee. The results of the discussion produce recommendations for improvement to be submitted by the Audit Committee to the Board of Commissioners. The Board of Commissioners will submit these recommendations to the Board of Directors in a joint meeting to get the attention of the Board of Directors.

The Board of Directors has followed up on these suggestions for improvement and the Board of Commissioners considers that the risk management system implemented is adequate and effective in preventing things that could disrupt the Company's operational activities.

KASUS DAN PERKARA PENTING
Important Cases and Matters

PERKARA HUKUM
Hingga akhir tahun 2023, tidak ada permasalahan hukum yang dihadapi oleh Perseroan baik yang dalam lingkup perdata, pidana, kepailitan, perpajakan, tata usaha negara, ataupun perkara yang terdapat dalam Badan Arbitrase Nasional Indonesia.

PERMASALAHAN HUKUM YANG DIHADAPI OLEH ANGGOTA DIREKSI DAN DEWAN KOMISRIS PERSEROAN SERTA ANAK PERUSAHAAN YANG SEDANG MENJABAT
Hingga akhir tahun 2023, tidak ada anggota Direksi dan Dewan Komisaris Perseroan serta anak usaha yang sedang menjabat pernah atau sedang terlibat dalam suatu kasus dan/atau perselisihan perdata dan/atau pidana.

SANKSI ADMINISTRATIF
Pada tahun buku 2023, pihak Perseroan, maupun anggota Direksi dan anggota Dewan Komisaris Perseroan, tidak dikenakan sanksi administratif oleh otoritas Pasar Modal maupun otoritas lainnya.

PEDOMAN PERILAKU
Untuk melindungi kepentingan Perseroan termasuk mendukung pelaksanaan fungsi dan tugas seluruh elemen Perseroan dalam memajukan usaha, Perseroan memberlakukan Pedoman Perilaku yang berisi berbagai aturan bagi jajaran Perseroan menyangkut etika berperilaku dalam bertransaksi dan berhubungan dengan pihak internal (sesama karyawan, bawahan dan atasan), maupun dengan pihak eksternal.

Pedoman Perilaku berisi norma-norma etika yang dianut Perseroan, meliputi:
1. Kepatuhan terhadap hukum.
2. Mengutamakan keselamatan dan kesehatan karyawan.
3. Peduli terhadap lingkungan.
4. Pelayanan kepada masyarakat.
5. Kesempatan kerja yang sama.

LAWSUIT
Until the end of 2023, there will be no legal problems faced by the Company whether in the scope of civil, criminal, bankruptcy, taxation, state administration, or cases before the Indonesian National Arbitration Board.

LEGAL ISSUES FACED BY MEMBERS OF THE BOARD OF DIRECTORS AND BOARD OF COMMISSIONERS OF THE COMPANY AND ITS CURRENT SUBSIDIARIES
Until the end of 2023, no current members of the Company's Board of Directors and Board of Commissioners and subsidiaries have ever been or are currently involved in a civil and/or criminal case and/or dispute.

ADMINISTRATIVE SANCTIONS
In the 2023 financial year, the Company, as well as members of the Board of Directors and members of the Board of Commissioners of the Company, will not be subject to administrative sanctions by the Capital Market authorities or other authorities.

CODE OF CONDUCT
To protect the interests of the Company, including supporting the implementation of the functions and duties of all elements of the Company in advancing its business, the Company has implemented a Code of Conduct which contains various rules for the Company's ranks regarding ethical behavior in transactions and dealings with internal parties (fellow employees, subordinates and superiors), as well as with other parties. external.

The Code of Conduct contains ethical norms adopted by the Company, including:
1. Compliance with laws.
2. Prioritize employee safety and health.
3. Care about the environment
4. Service to the community
5. Equal employment opportunities.
6. A work environment free of harassment.

6. Lingkungan kerja yang bebas dari pelecehan.
7. Perlindungan dan penggunaan yang tepat atas aset perusahaan,
8. Bekerja sama dengan pemasok,
9. Menjaga kerahasiaan perusahaan,
10. Mengutamakan kejujuran,
11. Integritas dan Keterbukaan.

Norma-norma etika di atas telah dijabarkan ke dalam pokok-pokok perilaku yang diharapkan untuk dilaksanakan oleh setiap insan Perseroan.

PEDOMAN PERILAKU BERLAKU DI SELURUH LEVEL ORGANISASI

Setiap insan Perseroan, mulai dari Dewan Komisaris, Direksi, dan seluruh karyawan, wajib mematuhi Pedoman Perilaku yang telah ditetapkan. Pelanggaran terhadap ketentuan ini berkonsekuensi terhadap pemberian sanksi oleh Perseroan. Pedoman Perilaku juga berlaku bagi seluruh anak usaha/unit bisnis Perseroan.

SOSIALISASI DAN PENEGAKAN KODE ETIK

Secara berkala Pedoman Perilaku disosialisasikan kepada anggota Dewan Komisaris, Direksi dan karyawan Perseroan serta anak usaha. Sosialisasi diikuti dengan penandatanganan lembar kepatuhan yang dilaksanakan setiap periode tertentu.

Setiap karyawan baru akan mengikuti masa induksi atau pengenalan umum terhadap Perseroan. Pada masa ini, karyawan baru mendapat buku Pedoman Perilaku dan Peraturan Perusahaan serta Formulir Kepatuhan terhadap Kode Perilaku untuk ditandatangani.

SANKSI PELANGGARAN

Sebagai pelengkap dan penjabaran atas Pedoman Perilaku, Perseroan telah menerbitkan beberapa SOP, yaitu:

1. SOP Anti Tindak Kecurangan.
2. SOP Penerimaan dan Pelaporan Gratifikasi.
3. SOP Speak-up System (Whistleblowing).

Sanksi atas pelanggaran terhadap SOP tersebut telah diatur dalam masing-masing SOP dan dikuatkan dalam Peraturan Perusahaan, yaitu mulai dari teguran hingga pemberhentian tidak dengan hormat.

Tidak ditemukan kasus pelanggaran Pedoman Perilaku pada tahun 2023.

7. Appropriate protection and use of the Company's assets,
8. Cooperation with suppliers,
9. Keeping the Company's confidentiality,
10. Honesty first,
11. ntegrity and disclosure.

The above ethical norms are elaborated upon in the principles of the Code of Conduct and have to be implemented by each employee of the Company.

CODE OF CONDUCTS APPLIES IN ALL ORGANIZATIONAL LEVELS

Every personnel of the Company, including Board of Commissioners, Board of Directors and all employees, is obliged to comply with the established Code of Conduct. Sanctions will be imposed by the Company on violation of this provision. The Code of Conduct is also applicable to all the Company's subsidiaries/ business units.

SOCIALIZATION AND ENFORCEMENT OF CODE OF CONDUCTS

Periodically the Code of Conducts is socialized to members of the Board of Commissioners, the Board of Directors and employees of the Company and its subsidiaries. The socialization was followed by signing of the compliance sheet for every certain period.

Each new employee will attend an induction period or general introduction to the Company. During this period, new employees receive a book containing the Code of Conduct and Corporate Regulations as well as the Code of Conduct Compliance Form to be signed.

SANCTIONS FOR VIOLATIONS

To complement and elaborate the Code of Conduct, the Company issued several SOP, as follows:

1. Anti Fraud.
2. Gratuities Acceptance and Reporting.
3. Speak-up System (Whistleblowing).

Sanctions that can be imposed for violations of the above SOP are regulated in each SOP and are enforced in Corporate Regulations. These range from a reprimand to a dishonorable dismissal.

There were no violation cases of Code of Conduct in 2023.

SISTEM PELAPORAN PELANGGARAN
WHISTLEBLOWING SYSTEM

Sebagai bagian usaha pencegahan dan penanggulangan tindak kejahatan di Perseroan dan anak usaha, Perseroan telah membuat suatu prosedur pelaporan atas dugaan terjadinya pelanggaran Pedoman Perilaku dan proses investigasi terhadap internal dan external fraud. Prosedur ini diharapkan dapat menjadi standar acuan bagi pencegahan dan penanggulangan tindak kejahatan di Perseroan dan anak usaha, serta dapat dilaksanakan oleh seluruh karyawan Perseroan dan anak usaha.

Di dalam buku Pedoman Perilaku telah diuraikan mengenai sistem pengaduan atas pelanggaran etika yang disebut sebagai Speak-up System. Setiap insan Perseroan dapat melaporkan adanya dugaan pelanggaran etika melalui:
- Telepon/SMS/whatsapp ke 0811 1922 3196
- Mengirim e-mail ke: speakup@brm.co.id

Setiap informasi yang masuk ke dalam sistem tersebut akan ditindaklanjuti oleh DAI. Tindak lanjut diprioritaskan pada laporan yang memiliki alat bukti yang memadai, meskipun tidak mengabaikan laporan yang kurang didukung dengan alat bukti yang memadai. Pada dasarnya setiap laporan akan ditindaklanjuti oleh DAI.

TINDAK LANJUT LAPORAN DAN PERLINDUNGAN PELAPOR

Sepanjang tahun 2023 DAI tidak menerima laporan dugaan pelanggaran etika ataupun pelanggaran lainnya yang disampaikan melalui speak-up system. Tetapi DAI telah menerima laporan yang bersifat lisan tanpa dokumen pendukung. Laporan tersebut menjadi informasi tambahan bagi DAI dalam melaksanakan penugasan yang sedang dilakukan.

Dengan memperhatikan sumber daya dan ketersediaan dokumen pendukung, DAI tidak secara spesifik melakukan penelaahan lebih lanjut untuk menindaklanjuti informasi lisan yang diterima.

Di dalam SOP Speak-up System terdapat pasal perlindungan terhadap pemberi informasi. Perseroan memberikan jaminan perlindungan terhadap pelapor terkait dengan:
1. Kerahasiaan identitas pelapor,
2. Tindakan yang dapat merugikan pelapor,
3. Upaya ancaman, intimidasi, tindakan hukum dan tindakan lainnya yang tidak menyenangkan pelapor.

As part of the efforts to prevent and control crime in the Company and its subsidiaries, the Company established a procedure of reporting on suspected violations of the Code of Conductn and investigation on internal and external frauds. This procedure is expected to become a standard reference for prevention and handling of crime in the Company and its subsidiaries, and can be implemented by all employees of the Company and its subsidiaries.

In the Code of Conduct book, the complaint system for ethical violations is called Speak-up System. Every personnel of the Company can report suspected ethical violations through:

- Call/SMS/WhatsApp to: 0811 1922 3196
- e-mail to: speakup@brm.co.id

Any information entered into the system will be followed up by DAI. Follow-up is prioritized on reports that have adequate evidence, although they do not ignore reports that are not supported by adequate evidence. Basically, every report will be followed up by DAI.

FOLLOW-UP OF REPORTS AND WHISTLEBLOWER PROTECTION

In 2023, DAI did not receive reports of alleged ethical violations or other violations submitted through speak-up system. However, DAI received verbal reports without supporting documents. These reports are additional information for DAI in carrying out ongoing assignments.

By taking into account the resources and availability of supporting documents, DAI did not specifically conduct further studies to follow up on the verbal information received.

In the Speak-up System SOP there is an article on whistleblower protection. The Company provides guaranteed protection for whistleblowers related to:

1. Confidentiality of the whistleblower's identity,
2. Actions that may be detrimental to the whistleblower,
3. Attempted threat, intimidation, legal action and other actions that are not pleasing to the whistleblower.

KEBIJAKAN ANTIKORUPSI
ANTI-CORRUPTION POLICY

Perseroan telah memiliki kebijakan antikorupsi yang dituangkan dalam SOP Anti Tindak Kecurangan. Komitmen untuk tidak menolerir perilaku fraud dan tindakan korupsi secara jelas dituangkan di dalam Peraturan Perusahaan yang lainnya dan, seperti Pedoman Perilaku. Kebijakan antikorupsi ini harus dipatuhi oleh seluruh insan Perseroan dan juga berlaku bagi pihak ketiga yang memiliki hubungan kerja dengan Perseroan melalui ketentuan di dalam perjanjian kerja sama.

The Company has an anti-corruption policy which is outlined in the Anti-Fraud SOP. The commitment to not tolerate fraudulent behavior and acts of corruption is clearly stated in other Company Regulations and, such as the Code of Conduct. This anti-corruption policy must be adhered to by all Company personnel and also applies to third parties who have a working relationship with the Company through the provisions of the cooperation agreement.

KETERBUKAAN INFORMASI
INFORMATION DISCLOSURE

Informasi terkini mengenai laporan keuangan, aksi korporasi, siaran pers, paparan publik dan informasi lainnya tersedia di situs website resmi kami: www.bumiresourcesminerals.com

The latest information regarding financial reports, corporate actions, press releases, public exposes and other information is available on our official website: www.bumiresourcesminerals.com

Kantor Pusat
PT. Bumi Resources Minerals Tbk.
Bakrie Tower Lantai 10, 6 dan 1
Kompleks Rasuna Epicentrum
Jl. HR Rasuna Said, Kuningan
Jakarta Selatan – 12940
Telepon : (+62 21) 5794 5698
Faksimile : (+62 21) 5794 5687
Email : corporate.secretary@brm.co.id

Headquarters
PT. Bumi Resources Minerals Tbk.
Bakrie Tower 10th, 6th and 1st Floor
Rasuna Epicentrum Complex
Jl. HR Rasuna Said, Kuningan
South Jakarta – 12940
Telephone : (+62 21) 5794 5698
Facsimile : (+62 21) 5794 5687
Email : corporate.secretary@brm.co.id

PENERAPAN TATA KELOLA PERUSAHAAN TERBUKA
CORPORATE GOVERNANCE IMPLEMENTATION OF PUBLIC COMPANIES

Sesuai dengan Peraturan Jasa Keuangan (POJK) Nomor 21/POJK.04/2015 tentang Penerapan Pedoman Tata Kelola Perusahaan Terbuka dan Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan (SEOJK) Nomor 32/SEOJK.04/2015 tentang Pedoman Tata Kelola Perusahaan Terbuka, dalam penerapan 5 (lima) aspek, 8 (delapan) prinsip tata kelola perusahaan yang baik serta 25 (dua puluh lima) rekomendasi yang disampaikan oleh OJK, penerapan aspek dan prinsip tata kelola perusahaan

Pursuant to OJK Regulation Number 21/POJK.04/2015 concerning the Implementation of Corporate Governance in Listed Companies and OJK Circular Letter Number 32/SEOJK.04/2015 concerning Corporate Governance Guidelines for Listed Companies, the implementation of 5 (five) aspects, 8 (eight) principles of good corporate governance, and 25 (twenty five) recommendations are required by OJK. The Company hereby submits its responses

yang baik berdasarkan pendekatan "comply or explain" oleh Perseroan untuk tahun 2020 adalah sebagai berikut:

regarding the implementation of the aspects and principles of good corporate governance based on "comply or explain" approach in 2020 as follows:

Aspek Aspects	Prinsip Principles	Rekomendasi Recommendations	Pelaksanaan Implementations
A. Hubungan perusahaan terbuka dengan pemegang saham dalam menjamin hak-hak pemegang saham.	Prinsip 1: Meningkatkan nilai penyelenggaraan Rapat Umum Pemegang Saham (RUPS).	1.1. Perusahaan terbuka memiliki cara atau prosedur teknis pengumpulan suara (*voting*) baik secara terbuka maupun tertutup yang mengedepankan independensi, dan kepentingan pemegang saham.	Terpenuhi Prosedur teknis pengumpulan suara di RUPS Perseroan telah sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
Relationship between public companies and shareholders in assuring the rights of shareholders.	1st Principle Increase the value of General Meeting of Shareholders.	Public company has the options or technical procedures of opened and closed voting, observing independency and the interests of shareholders.	Complied Voting technical procedure at GMS has complied to provisions of the Law.
		1.2. Seluruh anggota Direksi dan anggota Dewan Komisaris perusahaan terbuka hadir dalam RUPS Tahunan.	Terpenuhi Pada RUPS Tahunan 2022 semua anggota Direksi hadir dan 3 dari 5 anggota Komisaris hadir
		All members of the Board of Commissioners (BOC) and the Board of Directors (BOD) of public company attend the AGMS.	Fulfilled At the 2022 Annual GMS all members of Board of Directors were present and 3 out of 5 members of the Commissioners were present
		1.3. Ringkasan risalah RUPS tersedia dalam situs web perusahaan terbuka paling sedikit selama 1 (satu) tahun.	Terpenuhi Perseroan mempersiapkan dan mempublikasikan Risalah RUPS Tahunan dan RUPS Luar Biasa pada situs web Perseroan sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.
		GMS minutes available on the website of a public company for at least 1 (one) year.	Complied The Company preapred and published the Minutes of Annual and Extraordinary GMS in the website according to the prevailing laws.
	Prinsip 2: Meningkatkan kualitas komunikasi perusahaan terbuka dengan pemegang saham atau investor.	1.1. Perusahaan terbuka memiliki suatu kebijakan komunikasi dengan pemegang saham atau investor.	Terpenuhi Perseroan memiliki ketentuan dan prosedur hubungan komunikasi dengan pemegang saham dan investor telah sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
	2nd Principles: Enhancing quality of communications between the public companies with shareholders or investors.	Public company has communications policy concerning its interaction with shareholders or investors.	Complied The Company has communication regulation and procedure with the shareholders and investors accordign to the Law.
		1.2. Perusahaan terbuka mengungkapkan kebijakan komunikasi perusahaan terbuka dengan pemegang saham atau investor dalam situs *web*.	Terpenuhi Kebijakan Komunikasi dengan Pemegang Saham/Investor tersedia dalam situs web Perseroan.
		Public company discloses its communications policy with shareholders or investors via website.	Complied Communication with the Shareholders/ Investors policy is available at the Company's website.

Aspek Aspects	Prinsip Principles	Rekomendasi Recommendations	Pelaksanaan Implementations
B. Fungsi dan peran Dewan Komisaris.	Prinsip 3: Memperkuat keanggotaan dan komposisi Dewan Komisaris.	1.1. Penentuan jumlah anggota Dewan Komisaris mempertimbangkan kondisi perusahaan terbuka.	Terpenuhi Jumlah anggota Dewan Komisaris telah sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
Function and role of the BOC	3rd Principle: Strengthen the BoC membership and composition.	The determination of number of the BOC members considers the condition of public company.	Complied Number of BOC members has complied to the law and regulation.
		1.2. Penentuan komposisi anggota Dewan Komisaris memperhatikan keberagaman keahlian, pengetahuan dan pengalaman yang dibutuhkan.	Terpenuhi Proses penentuan anggota Dewan Komisaris telah sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
		The BOC composition considers diversity of skills and knowledge.	Complied BOC composition stipulation process has complied to the Law.
	Prinsip 4: Meningkatkan kualitas pelaksanaan tugas dan tanggung jawab Dewan Komisaris.	1.1. Dewan Komisaris mempunyai kebijakan penilaian sendiri (*self-assessment*) untuk menilai kinerja Dewan Komisaris.	Terpenuhi Pelaksanaan penilaian kinerja Dewan Komisaris dilaksanakan 1 kali dalam setahun.
	4th Principle: Enhance the quality of the BoC duties and responsibilities performance.	The BOC has self-assessment policy to measure the board's performance.	Complied Implementation of BOC performance assessment is carried out 1 time a year.
		1.2. Kebijakan penilaian sendiri (*self-assessment*) untuk menilai kinerja Dewan Komisaris, diungkapan melalui laporan tahunan perusahaan terbuka.	Terpenuhi Penilaian kinerja Dewan Komisaris telah dilaporkan dalam Laporan Tahunan Perseroan.
		Self-assessment policy to appraise the BoC performance is disclosed in the annual report of a public company.	Complied Board of Commissioners performance assessment has been reported in Annual Report.
		1.3. Dewan Komisaris mempunyai kebijakan terkait pengunduran diri anggota Dewan Komisaris apabila terlibat dalam kejahatan keuangan.	Terpenuhi Kebijakan pengunduran diri anggota Dewan Komisaris merujuk pada Anggaran Dasar Perseroan.
		The BOC has the policy concerning members' resignation in the event that a member is involved in financial crimes.	Complied BOC resignation policy refers to Articles of Association.
		1.4. Dewan Komisaris atau Komite yang menjalankan fungsi nominasi dan remunerasi menyusun kebijakan suksesi dalam proses nominasi anggota Direksi.	Terpenuhi Perseroan telah memiliki kebijakan suksesi dan nominasi anggota Direksi sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
		The BOC or committee that exercises the nomination and remuneration function develop succession policy in the process of the Directors nomination.	Complied The Company has BOD succession and nomination policy bas complied to law and regulation.
C. Fungsi dan peran Direksi.	Prinsip 5: Memperkuat keanggotaan dan komposisi Direksi.	1.1. Penentuan jumlah anggota Direksi mempertimbangkan kondisi perusahaan terbuka serta efektivitas dalam pengambilan keputusan.	Terpenuhi Penentuan jumlah anggota Direksi Perseroan telah sesuai dengan Peraturan OJK No. 33/POJK.04/2014 dan No. 30/POJK.05/2014.
BOD function and role.	5th Principle: Strengthen the BOD membership and composition.	In identifying number of the directors, public company considers its condition and decision making effectiveness.	Complied Determination of number of BOD members in the Company has complied to OJK Regulation No. 33/POJK.04/2014 dan No. 30/POJK.05/2014.

Aspek Aspects	Prinsip Principles	Rekomendasi Recommendations	Pelaksanaan Implementations
		1.2. Penentuan komposisi anggota Direksi memperhatikan, keberagaman, keahlian, pengetahuan, dan pengalaman yang dibutuhkan.	Terpenuhi Komposisi anggota Direksi didukung oleh kebutuhan keahlian, pengetahuan dan pengalaman yang dibutuhkan Perseroan.
		The BOD composition reflects necessary diversity of skills, knowledge, and experience.	Complied BOD members composition is supported by of skill, knowldege and experience required by the Company.
		1.3. Anggota Direksi yang membawahi bidang akuntansi atau keuangan memiliki keahlian dan/atau pengetahuan di bidang akuntansi.	Terpenuhi Anggota Direksi yang membawahi bidang akuntansi atau keuangan memiliki keahlian yang relevan sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.
		The directors responsible for accounting or finance have relevant expertise and knowledge.	Complied BOD member who supervises accounting and finance has relevant expertise based on regulation and law.
	Prinsip 6: Meningkatkan kualitas pelaksanaan tugas dan tanggung Jawab Direksi.	1.1. Direksi mempunyai kebijakan penilaian sendiri (*self-assessment*) untuk menilai kinerja Direksi.	Terpenuhi Pelaksanan penilaian kinerja Direksi telah sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
	6th Principle: Enhance the quality of the BoD duties and responsibilities performance.	The BOD have self-assessment policy to measure BoD performance.	Complied Implementation of BOD performance has complied to law and regulation.
		1.2. Kebijakan penilaian sendiri (*self assessment*) untuk menilai kinerja Direksi diungkapkan melalui laporan tahunan perusahaan terbuka.	Terpenuhi Pelaksanaan penilaian kinerja Direksi telah dilaporkan dalam Laporan Tahunan Perseroan.
		Self-assessment policy to appraise the BOD performance is disclosed in annual report of the public company.	Complied Implementation of BOD performance assessment has been reported in the Company's Annual Report.
		1.3. Direksi mempunyai kebijakan terkait pengunduran diri anggota Direksi apabila terlibat dalam kejahatan keuangan.	Terpenuhi Kebijakan pengunduran diri anggota Direksi merujuk pada Anggaran Dasar Perseroan.
		The BOD have a policy concerning member resignation in the event that a member is involved in financial crimes.	Complied BOD resignation policy refers to Articles of Association.
D. Partisipasi pemangku kepentingan.	Prinsip 7: Meningkatkan aspek tata kelola perusahaan melalui partisipasi pemangku kepentingan.	1.1. Perusahaan terbuka memiliki kebijakan untuk mencegah terjadinya *insider trading*.	Terpenuhi Ketentuan mengenai insider trading merujuk pada Peraturan Perusahaan yang mengatur setiap karyawan untuk menjalankan pekerjaannya secara professional.
Stakeholders participation	7th Principle: Enhance corporate governance through stakeholders participation.	Public company has in place the policy to prevent insider tradings.	Complied Insider trading policy refers to Corporate Regulation regualting every employee to exercise their work profesionally.
		1.2. Perusahaan terbuka memiliki kebijakan anti korupsi dan anti *fraud*.	Terpenuhi Perseroan telah mensahkan kebijakan manajemen Anti Tindak Kejahatan yang mengatur sikap Perseroan dan tindakan yang akan dilakukan Perseroan atas Kejahatan diantaranya seperti kolusi, korupsi, gratifikasi dan suap menyuap.
		Public company has in place the anti-corruption and anti-fraud policies.	Complied The Company has ratified an Anti-Crime management policy which regulates the Company's attitude and the actions that the Company will take regarding crimes such as collusion, corruption, gratification and bribery.

Aspek Aspects	Prinsip Principles	Rekomendasi Recommendations	Pelaksanaan Implementations
		1.3. Perusahaan terbuka memiliki kebijakan tentang seleksi dan peningkatan kemampuan pemasok atau *vendor*.	Terpenuhi Ketentuan seleksi pemasok dan vendor merujuk pada SOP yang berlaku di Perseroan.
		Public company has in place the policy on suppliers or vendors selection and capability.	Complied Supplier and vendor selction refers to prevailing SOP in the Company.
		1.4. Perusahaan terbuka memiliki kebijakan untuk pemenuhan hak-hak kreditur.	Terpenuhi Ketentuan hak-hak kreditur merujuk pada perjanjian kerja sama antara Perseroan dan kreditur.
		Public company has in place the policy to fulfill the rights of creditors.	Complied Creditor rights policy refers to cooperation agreement between the Company and creditors.
		1.5. Perusahaan terbuka memiliki kebijakan sistem whistleblowing.	Terpenuhi Perseroan telah memiliki Prosedur Pelaporan Indikasi Tindakan Kejahatan yang telah efektif sejak 2012
		Public company has in place the whistleblowing system policy.	Comply The Company has had a Procedure for Reporting Indications of Criminal Acts which has been effective since 2012
		1.6. Perusahaan terbuka memiliki kebijakan pemberian insentif jangka panjang kepada Direksi dan karyawan	Terpenuhi Pelaksanaan pemberian insentif jangka panjang kepada Direksi dan karyawan telah sesuai dengan ketentuan.
		Public company has in place the policy of longterm incentives for the directors and employees.	Complied Implementation of longterm incentive for Board of Directors and employees has complied to the regulation.
E. Keterbukaan informasi. Information tranparency.	Prinsip 8: Meningkatkan pelaksanaan keterbukaan informasi. 8th Principle: Enhance information disclosure implementation.	1.1. Perusahaan terbuka memanfaatkan penggunaan teknologi informasi secara lebih luas selain situs *web* sebagai media keterbukaan informasi.	Terpenuhi Perseroan mencantumkan keterbukaan informasi dalam *website* dan media komunikasi elektronik lainnya yang relevan.
		Public company utilises range of information technology platforms other than website as channels of information disclosure.	Complied The Company discloses information disclosure at website and othe relevant electronic media.
		1.2. Laporan tahunan perusahaan terbuka mengungkapkan pemilik manfaat akhir dalam kepemilikan saham perusahaan terbuka paling sedikit 5% (lima persen), selain pengungkapan pemilik manfaat akhir dalam kepemilikan saham perusahaan terbuka melalui pemegang saham utama dan pengendali.	Terpenuhi Informasi mengenai kepemilikan saham Perseroan telah dilaporkan dalam Laporan Tahunan dan Laporan Bulanan yang disampaikan kepada Regulator secara berkala.
		Annual report of public company discloses the ultimate beneficiaries of at least 5% shareholding in the public company, in addition to the disclosures of ultimate beneficiaries of shareholding in a public company through majority and controlling shareholders.	Complied Information about the Company's shares ownership has been reported shares ownership in the Annual Report and Monthly Report submitted to the Regulator periodically.


LMR
Kendalikan Sampah Plastik
JUARA 3
JUARA 2
JUARA 1
JUARA 1



8

TANGGUNG JAWAB SOSIAL & LINGKUNGAN PERUSAHAAN

CORPORATE SOCIAL & ENVIRONTMENT RESPONSIBILITY

Informasi kegiatan kami terkait tanggung jawab sosial dan lingkungan (TJSL) disampaikan pada Laporan Keberlanjutan PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk 2023, yang diterbitkan dalam buku terpisah dan dalam waktu yang bersamaan dengan Laporan Tahunan ini, sejalan dengan arahan pada SEOJK 16/SEOJK.04/2021. Secara umum, informasi dalam Laporan Tahunan ini dan Laporan Keberlanjutan PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk 2023 saling melengkapi.

Information on our activities related to social andenvironmental responsibility (TJSL) is submitted in the 2023 PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk Sustainability Report, which published in separate book and submitted in the same time with this Annual Report,in line with SEOJK 16/SEOJK.04/2022. In general, the information in the annual report and the sustainability report is complementary.

BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

SURAT PERNYATAAN ANGGOTA DEWAN KOMISARIS TENTANG TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN TAHUNAN 2023 PT BUMI RESOURCES MINERAL TBK.

Kami yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa semua informasi dalam Laporan Tahunan **PT Bumi Resources Minerals Tbk** tahun 2023 telah dimuat secara lengkap dan bertanggung jawab penuh atas kebenaran isi Laporan Tahunan Perseroan.

Demikian Pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

STATEMENT OF MEMBER OF THE BOARD OF COMMISSIONER ON THE RESPONSIBILITY FOT THE ANNUAL REPORT 2023 OF PT BUMI RESOURCES MINERALS TBK.

We, the undersigned, testify that all information in the 2023 Annual Report of **PT Bumi Resources Minerals Tbk** is presented in its entirety and we are fully responsible for the correctness of the contents in this Annual Report of the Company.

This Statement is hereby made in all truthfulness.

Jakarta, Maret 2024
Jakarta, March 2024

Dewan Komisaris
Board of Commissioners



Adika Nuraga Bakrie
Komisaris Utama
President Commissioner



Kanaka Puradiredja
Komisaris Independen
Independent Commissioner



Gories Mere
Komisaris Independen
Independent Commissioner



Nalinkant Amratlal Rathod
Komisaris
Commissioner



Teguh Boentoro
Komisaris
Commissioner

SURAT PERNYATAAN ANGGOTA DIREKSI TENTANG TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN TAHUNAN 2023 PT BUMI RESOURCES MINERAL TBK.

Kami yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa semua informasi dalam Laporan Tahunan **PT Bumi Resources Minerals Tbk** tahun 2023 telah dimuat secara lengkap dan bertanggung jawab penuh atas kebenaran isi Laporan Tahunan Perseroan.

Demikian Pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

STATEMENT OF MEMBER OF THE BOARD DIRECTORS ON THE RESPONSIBILITY FOT THE ANNUAL REPORT 2023 OF PT BUMI RESOURCES MINERALS TBK.

We, the undersigned, testify that all information in the 2023 Annual Report of **PT Bumi Resources Minerals Tbk** is presented in its entirety and we are fully responsible for the correctness of the contents in this Annual Report of the Company.

This Statement is hereby made in all truthfulness.

Jakarta, Maret 2024
Jakarta, March 2024

Direksi
Board of Directors

Agoes Projosasmito
Direktur Utama
President Director

Suseno Kramadibrata
Wakil Direktur Utama
Vice President Director

Herwin Wahyu Hidayat
Direktur
Director

Fuad Helmy
Direktur
Director

Muhammad Sulthon
Direktur
Director

Adhika Andrayudha Bakrie
Direktur
Director

Adika Aryasthana Bakrie
Direktur
Director

Andrian Wicaksono
Direktur
Director





9

LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASI

CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

BRM

PT Bumi Resources Minerals Tbk

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
DAN ENTITAS ANAK

Laporan Keuangan Konsolidasian
Beserta Laporan Auditor Independen
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir
Pada Tanggal 31 Desember 2023 dan 2022

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
AND SUBSIDIARIES

Consolidated Financial Statements
With Independent Auditor's Report
For The Years Ended
December 31, 2023 and 2022

Daftar Isi

Halaman/
Page

Table of Contents

Surat Pernyataan Direksi		***Directors' Statement Letter***
Laporan Auditor Independen		***Independent Auditor's Report***
Laporan Keuangan Konsolidasian Beserta Laporan Auditor Independen Untuk Tahun-tahun yang Berakhir Pada Tanggal 31 Desember 2023 dan 2022		***Consolidated Financial Statements With Independent Auditor's Report For The Years Ended December 31, 2023 and 2022***
Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian	1	*Consolidated Statements of Financial Position*
Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian	3	*Consolidated Statements of Profit or Loss and Other Comprehensive Income*
Laporan Perubahan Ekuitas Konsolidasian	4	*Consolidated Statements of Changes in Equity*
Laporan Arus Kas Konsolidasian	6	*Consolidated Statements of Cash Flows*
Catatan atas Laporan Keuangan Konsolidasian	7	*Notes to the Consolidated Financial Statements*

PT Bumi Resources Minerals Tbk.
Bakrie Tower, 6 & 10th Floor
Komplek Rasuna Epicentrum
Jl. H.R. Rasuna Said, Kuningan
Jakarta Selatan 12940
Indonesia

T +62 21 5794 5698
F +62 21 5794 5687
www.bumiresourcesminerals.com

SURAT PERNYATAAN DIREKSI TENTANG TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN UNTUK TAHUN – TAHUN YANG BERAKHIR PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2023 DAN 2022 PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk DAN ENTITAS ANAK

BOARD OF DIRECTORS' STATEMENT REGARDING THE RESPONSIBILITY FOR CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS FOR THE YEARS ENDED DECEMBER 31, 2023 AND 2022 PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk AND SUBSIDIARIES

Kami yang bertanda-tangan di bawah ini: / *We, the undersigned:*

1.	Nama	Agoes Projosasmito	*Name* 1.
	Alamat Kantor	Bakrie Tower Lt. 10 Komplek Rasuna Epicentrum Jl. H.R. Rasuna Said, Kuningan Jakarta Selatan 12940	*Office Address*
	Alamat Domisili	Jln. Pelepah Indah I, RT/RW 012/018 LB. 2 / 12-A, Kelurahan Kelapa Gading Timur, Kecamatan Kelapa Gading	*Address of Domicile*
	Nomor Telepon	(021) 5794 5698	*Telephone Number*
	Jabatan	Direktur Utama / *President Director*	*Position*
2.	Nama	Fuad Helmy	*Name* 2.
	Alamat Kantor	Bakrie Tower Lt. 10 Komplek Rasuna Epicentrum Jl. H.R. Rasuna Said, Kuningan Jakarta Selatan 12940	*Office Address*
	Alamat Domisili	Perum Bougenville Residence Blok A-1, Rt/Rw 08/08 Gandul, Cinere, Depok	*Address of Domicile*
	Nomor Telepon	(021) 5794 5698	*Telephone Number*
	Jabatan	Direktur/ *Director*	*Position*

1. Bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian PT Bumi Resources Minerals Tbk. (**Perusahaan**) dan Entitas Anak;
2. Laporan keuangan konsolidasian Perusahaan dan Entitas Anak telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian Perusahaan dan Entitas Anak telah dimuat secara lengkap dan benar;
   b. Laporan keuangan konsolidasian Perusahaan dan Entitas Anak tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material;
4. Bertanggung jawab atas sistem pengendalian internal dalam Perusahaan dan Entitas Anak.

1. *We are responsible for the preparation and presentation of PT Bumi Resources Minerals Tbk. (the **Company**) and Subsidiaries' consolidated financial statements;*
2. *The Company and Subsidiaries' consolidated financial statements have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards;*
3. *a. All information contained in the Company and Subsidiaries' consolidated financial statements has been disclosed in a complete and truthful manner;*
   b. The Company and Subsidiaries' consolidated financial statements do not contain any incorrect information or material facts, nor do they omit information or material facts;
4. *We are responsible for The Company and Subsidiaries' internal control system.*

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya. / *This statement has been made in good faith.*

Jakarta, 27 Maret 2024 / *March 27, 2024*

METERAI TEMPEL

Agoes Projosasmito
Direktur Utama / *President Director*

Fuad Helmy
Direktur/ *Director*

RSM

Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan
Registered Public Accountants

RSM Indonesia
Plaza ASIA, Level 10
Jl. Jend. Sudirman Kav. 59
Jakarta 12190 Indonesia

T +62 21 5140 1340
F +62 21 5140 1350

www.rsm.id

Nomor/*Number* : 00330/2.1030/AU.1/02/1698-2/1/III/2024

Laporan Auditor Independen/ *Independent Auditor's Report*

Pemegang Saham, Dewan Komisaris dan Direksi/
The Shareholders, Board of Commissioners and Directors

PT Bumi Resources Minerals Tbk

Opini

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Bumi Resources Minerals Tbk dan entitas anaknya ("Grup") terlampir, yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2023, serta laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian, laporan perubahan ekuitas konsolidasian dan laporan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023, serta catatan atas laporan keuangan konsolidasian, termasuk informasi kebijakan akuntansi material.

Menurut opini kami, laporan keuangan konsolidasian terlampir menyajikan secara wajar, dalam semua hal yang material, posisi keuangan konsolidasian Grup tanggal 31 Desember 2023, serta kinerja keuangan dan arus kas konsolidasiannya untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

Basis Opini

Kami melaksanakan audit kami berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia. Tanggung jawab kami menurut standar tersebut diuraikan lebih lanjut dalam paragraf Tanggung Jawab Auditor terhadap Audit atas Laporan Keuangan Konsolidasian pada laporan kami. Kami independen terhadap Grup berdasarkan ketentuan etika yang relevan dalam audit kami atas laporan keuangan konsolidasian di Indonesia, dan kami telah memenuhi tanggung jawab etika lainnya berdasarkan ketentuan tersebut. Kami yakin bahwa bukti audit yang telah kami peroleh adalah cukup dan tepat untuk menyediakan suatu basis bagi opini audit kami.

Opinion

We have audited the consolidated financial statements of PT Bumi Resources Minerals Tbk and its subsidiaries ("the Group"), which comprise the consolidated statement of financial position as of December 31, 2023 and the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income, changes in equity, and cash flows for the year ended December 31, 2023, and notes to the consolidated financial statements, including material accounting policies information.

In our opinion, the accompanying consolidated financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of the Group as of December 31, 2023, and their consolidated financial performance and cash flows for the year ended December 31, 2023, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

Basis for Opinion

We conducted our audit in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants. Our responsibilities under those standards are further described in the Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated Financial Statements paragraph of our report. We are independent of the Group in accordance with the ethical requirements that are relevant to our audit of the consolidated financial statements in Indonesia, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan, Registered Public Accountants is a member of the RSM network and trades as RSM. RSM is the trading name used by the members of the RSM network. Each member of the RSM network is an independent accounting and consulting firm which practices in its own right. The RSM network is not itself a separate legal entity in any jurisdiction.

Licence: KMK No.477/KM.1/2015
Registered at the Indonesia Financial Services Authority (OJK)

Hal Audit Utama

Hal audit utama adalah hal-hal yang, menurut pertimbangan profesional kami, merupakan hal yang paling signifikan dalam audit kami atas laporan keuangan konsolidasian periode kini. Hal-hal tersebut disampaikan dalam konteks audit kami atas laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan, dan dalam merumuskan opini kami atas laporan keuangan konsolidasian terkait, kami tidak menyatakan suatu opini terpisah atas hal audit utama tersebut.

Goodwill

Sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia, Grup diharuskan menguji penurunan nilai *goodwill* secara tahunan. Pengujian tahunan penurunan nilai ini signifikan terhadap audit kami karena saldo pada 31 Desember 2023 sebesar AS$48,412,144 adalah material terhadap laporan keuangan. Disamping itu, proses asesmen manajemen memerlukan pertimbangan dan komplek, serta didasarkan pada asumsi-asumsi, khususnya asumsi mengenai tingkat diskonto dan arus kas masa depan, yang dipengaruhi ekspektasi kondisi ekonomi dan pasar di masa depan, khususnya di Indonesia.

Prosedur audit kami mencakup, antara lain, mengevaluasi asumsi-asumsi dan metodologi yang digunakan oleh Grup, khususnya terkait dengan tingkat diskonto dan prakiraan arus kas masa depan. Kami juga melakukan analisis sensitivitas untuk menentukan dampak dari kemungkinan perubahan yang wajar dalam asumsi utama dari proyeksi untuk mengidentifikasi risiko penurunan nilai.

Pengungkapan Grup mengenai *goodwill* tercantum dalam Catatan 2p dan 15 laporan keuangan konsolidasian.

Informasi lain

Manajemen bertanggung jawab atas informasi lain. Informasi lain terdiri dari informasi yang tercantum dalam laporan keuangan tahunan, tetapi tidak termasuk laporan keuangan konsolidasian dan laporan auditor kami. Laporan tahunan tahun 2023 diharapkan akan tersedia bagi kami setelah tanggal laporan auditor ini.

Opini kami atas laporan keuangan konsolidasian tidak mencakup informasi lain, dan oleh karena itu, kami tidak menyatakan bentuk keyakinan apapun atas informasi lain tersebut.

Key Audit Matter

Key audit matters are those matters that, in our professional judgement, were of most significance in our audit of the consolidated financial statements of the current period. These matters were addressed in the context of our audit of the consolidated financial statements as a whole, and in forming our opinion thereon, and we do not provide a separate opinion on these matters.

Goodwill

In accordance with Indonesian Financial Accounting Standards, the Group is required to annually test the amount of goodwill for impairment. This annual impairment test was significant to our audit because the balance of US$48,412,144 as of December 31, 2023 is material to the financial statements. In addition, management's assessment process is complex and judgmental and is based on assumptions, specifically discount rate and expected future cash flow, which are affected by expected future market or economic conditions, particularly those in Indonesia.

Our audit procedures included, among others, evaluating the assumptions and methodologies used by the Group, in particular relating to discount rate and estimated future cash flow. We also performed sensitivity analysis to determine the impact of a reasonably possible change in the key assumptions of projections to identify any risk of impairment.

The Group's disclosures regarding goodwill are described in Note 2p and 15 to the consolidated financial statements.

Other Information

Management is responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report but does not include the consolidated financial statements and our auditor's report thereon. The 2023 annual report is expected to be made available to us after the date of this auditors' report.

Our opinion on the consolidated financial statements does not cover the other information and we will not express any form of assurance conclusion thereon.

Sehubungan dengan audit kami atas laporan keuangan konsolidasian, tanggung jawab kami adalah untuk membaca informasi lain dan, dalam melaksanakannya, mempertimbangkan apakah informasi lain mengandung ketidakkonsistensian material dengan laporan keuangan konsolidasian atau pemahaman yang kami peroleh selama audit, atau mengandung kesalahan penyajian material.

In connection with our audit of the consolidated financial statements, our responsibility is to read the other information and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the consolidated financial statements, or our knowledge obtained in the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

Ketika kami membaca laporan tahunan tahun 2023, jika kami menyimpulkan bahwa terdapat suatu kesalahan penyajian material di dalamnya, kami diharuskan untuk mengomunikasikan hal tersebut kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola dan melakukan tindakan tepat yang akan dilakukan berdasarkan peraturan perundang-undangan yang berlaku atau Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia.

When we read the 2023 annual report, if we conclude that there is a material misstatement therein, we are required to communicate the matter to those charged with governance and take appropriate actions based on the applicable laws and regulations or Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants.

Tanggung Jawab Manajemen dan Pihak yang Bertanggung Jawab atas Tata Kelola terhadap Laporan Keuangan Konsolidasian

Manajemen bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian tersebut sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia, dan atas pengendalian internal yang dianggap perlu oleh manajemen untuk memungkinkan penyusunan laporan keuangan konsolidasian yang bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan.

Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Consolidated Financial Statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the consolidated financial statements in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of consolidated financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian, manajemen bertanggung jawab untuk menilai kemampuan Grup dalam mempertahankan kelangsungan usahanya, mengungkapkan, sesuai dengan kondisinya, hal-hal yang berkaitan dengan kelangsungan usaha, dan menggunakan basis akuntansi kelangsungan usaha, kecuali manajemen memiliki intensi untuk melikuidasi Grup atau menghentikan operasi, atau tidak memiliki alternatif yang realistis selain melaksanakannya.

In preparing the consolidated financial statements, management is responsible for assessing the Group's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Group or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola bertanggung jawab untuk mengawasi proses pelaporan keuangan Grup.

Those charged with governance are responsible for overseeing the Group's financial reporting process.

Tanggung Jawab Auditor terhadap Audit atas Laporan Keuangan Konsolidasian

Tujuan kami adalah untuk memeroleh keyakinan memadai tentang apakah laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan, dan untuk menerbitkan laporan auditor yang mencakup opini kami. Keyakinan memadai merupakan suatu tingkat keyakinan tinggi, namun bukan merupakan suatu jaminan bahwa audit yang dilaksanakan berdasarkan Standar Audit akan selalu mendeteksi kesalahan penyajian material ketika hal tersebut ada. Kesalahan penyajian dapat disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan dan dianggap material jika, baik secara individual maupun secara agregat, dapat diekspektasikan secara wajar akan memengaruhi keputusan ekonomi yang diambil oleh pengguna berdasarkan laporan keuangan konsolidasian tersebut.

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated Financial Statements

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the consolidated financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with Standards on Auditing will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these consolidated financial statements.

Sebagai bagian dan suatu audit berdasarkan Standar Audit, kami menerapkan pertimbangan profesional dan mempertahankan skeptisisme profesional selama audit. Kami juga:

- Mengidentifikasi dan menilai risiko kesalahan penyajian material dalam laporan keuangan konsolidasian, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan, mendesain dan melaksanakan prosedur audit yang responsif terhadap risiko tersebut, serta memperoleh bukti audit yang cukup dan tepat untuk menyediakan basis bagi opini kami. Risiko tidak terdeteksinya kesalahan penyajian material yang disebabkan oleh kecurangan lebih tinggi dari yang disebabkan oleh kesalahan, karena kecurangan dapat melibatkan kolusi, pemalsuan, penghilangan secara sengaja, pernyataan salah, atau pengabaian pengendalian internal.
- Memperoleh suatu pemahaman tentang pengendalian internal yang relevan dengan audit untuk mendesain prosedur audit yang tepat sesuai dengan kondisinya, tetapi bukan untuk tujuan menyatakan opini atas keefektivitasan pengendalian internal Grup.
- Mengevaluasi ketepatan kebijakan akuntansi yang digunakan serta kewajaran estimasi akuntansi dan pengungkapan terkait yang dibuat oleh manajemen.

As part of an audit in accordance with Standards on Auditing, we exercise professional judgement and maintain professional skepticism throughout the audit. We Also:

- *Identify and assess the risks of material misstatement of the consolidated financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.*
- *Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Group's internal control.*
- *Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.*

- Menyimpulkan ketepatan penggunaan basis akuntansi kelangsungan usaha oleh manajemen dan, berdasarkan bukti audit yang diperoleh, apakah terdapat suatu ketidakpastian material yang terkait dengan peristiwa atau kondisi yang dapat menyebabkan keraguan signifikan atas kemampuan Grup untuk mempertahankan kelangsungan usahanya. Ketika kami menyimpulkan bahwa terdapat suatu ketidakpastian material, kami diharuskan untuk menarik perhatian dalam laporan auditor kami ke pengungkapan terkait dalam laporan keuangan konsolidasian atau, jika pengungkapan tersebut tidak memadai, harus menentukan apakah perlu untuk memodifikasi opini kami. Kesimpulan kami didasarkan pada bukti audit yang diperoleh hingga tanggal laporan auditor kami. Namun, peristiwa atau kondisi masa depan dapat menyebabkan Grup tidak dapat mempertahankan kelangsungan usaha
- Mengevaluasi penyajian, struktur, dan isi laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan, termasuk pengungkapannya, dan apakah laporan keuangan konsolidasian mencerminkan transaksi dan peristiwa yang mendasarinya dengan suatu cara yang mencapai penyajian wajar.
- Memperoleh bukti audit yang cukup dan tepat terkait informasi keuangan entitas atau aktivitas bisnis dalam Grup untuk menyatakan opini atas laporan keuangan konsolidasian. Kami bertanggung jawab atas arahan, supervisi, dan pelaksanaan audit Grup. Kami tetap bertanggung jawab sepenuhnya atas opini audit kami.

Kami mengomunikasikan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola mengenai, antara lain, ruang lingkup dan saat yang direncanakan atas audit, serta temuan audit signifikan, termasuk setiap defisiensi signifikan dalam pengendalian internal yang teridentifikasi oleh kami selama audit.

Kami juga memberikan suatu pernyataan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola bahwa kami telah mematuhi ketentuan etika yang relevan mengenai independensi, dan mengomunikasikan seluruh hubungan, serta hal-hal lain yang dianggap secara wajar berpengaruh terhadap independensi kami, dan, jika relevan, pengamanan terkait.

- *Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Group's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the consolidated financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the Group to cease to continue as a going concern.*
- *Evaluate the overall presentation, structure and content of the consolidated financial statements, including the disclosures, and whether the consolidated financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.*
- *Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the Group to express an opinion on the consolidated financial statements. We are responsible for the direction, supervision and performance of the group audit. We remain solely responsible for our audit opinion.*

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.

We also provide those charged with governance with a statement that we have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on our independence, and where applicable, related safeguards.

Dari hal-hal yang dikomunikasikan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola, kami menentukan hal-hal tersebut yang paling signifikan dalam audit atas laporan keuangan konsolidasian periode kini dan oleh karenanya menjadi hal audit utama. Kami menguraikan hal audit utama dalam laporan auditor kami, kecuali peraturan perundang-undangan melarang pengungkapan publik tentang hal tersebut atau ketika, dalam kondisi yang sangat jarang terjadi, kami menentukan bahwa suatu hal tidak boleh dikomunikasikan dalam laporan kami karena konsekuensi merugikan dari mengomunikasikan hal tersebut akan diekspektasikan secara wajar melebihi manfaat kepentingan publik atas komunikasi tersebut.

From the matters communicated with those charged with governance, we determine those matters that were of most significance in the audit of the consolidated financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. We describe these matters in our auditor's report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, we determine that a matter should not be communicated in our report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.

Amir Abadi Jusuf, Aryanto, Mawar & Rekan

Chairul Wismoyo
Nomor Izin Akuntan Publik: AP.1698/
Public Accountant License Number: AP.1698

Jakarta, 27 Maret/ *March 27, 2024*

00330

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
Pada Tanggal 31 Desember 2023
dan 31 Desember 2022
(Dalam USD Penuh, kecuali dinyatakan lain)

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED
STATEMENTS OF FINANCIAL POSITON
As of December 31, 2023
and December 31, 2022
(In Full USD, unless otherwise stated)

	Catatan/ *Notes*	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *) *December 31, 2022 *)*	
ASET				***ASSETS***
ASET LANCAR				***CURRENT ASSETS***
Kas dan setara kas	5	4.563.747	10.169.549	*Cash and cash equivalents*
Piutang usaha	6	126.022	--	*Trade receivable*
Kas yang dibatasi penggunaannya	7	7.622.351	6.352.016	*Restricted cash*
Persediaan	8	4.649.047	9.408.928	*Inventories*
Pajak dibayar di muka	31a	6.870.550	4.265.613	*Prepaid taxes*
Uang muka	9	112.854.460	134.416.882	*Advances*
Aset lancar lainnya	10	9.146.131	19.785.977	*Other current assets*
Total Aset Lancar		145.832.308	184.398.965	*Total Current Assets*
ASET TIDAK LANCAR				***NON-CURRENT ASSETS***
Piutang pihak berelasi	32b	18.831.732	17.806.997	*Due from related parties*
Investasi pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama	11	312.393.425	301.630.365	*Investment in Associate and Joint Ventures*
Aset pajak tangguhan	31d	--	--	*Deferred tax assets*
Aset tetap	12	197.647.562	174.475.891	*Fixed assets*
Properti pertambangan	13	243.250.592	215.650.131	*Mining properties*
Aset eksplorasi dan evaluasi	14	129.143.783	128.513.583	*Exploration and evaluation assets*
Goodwill	15	48.412.144	48.412.144	*Goodwill*
Aset tidak lancar lainnya	16	9.356.173	9.346.175	*Other non-current assets*
Total Aset Tidak Lancar		959.035.411	895.835.286	*Total Non-Current Assets*
TOTAL ASET		**1.104.867.719**	**1.080.234.251**	***TOTAL ASSETS***

*) Reklasifikasi (Catatan 42)

Reclassification (Note 42)

Catatan atas laporan keuangan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan

Notes to financial statement form an integral part of these consolidated financial statements

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
Pada Tanggal 31 Desember 2023
dan 31 Desember 2022
(Dalam USD Penuh, kecuali dinyatakan lain)

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED
STATEMENTS OF FINANCIAL POSITON
As of December 31, 2023
and December 31, 2022
(In Full USD, unless otherwise stated)

	Catatan/ *Notes*	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
LIABILITAS DAN EKUITAS				***LIABILITIES AND EQUITY***
LIABILITAS JANGKA PENDEK				***CURRENT LIABILITIES***
Utang usaha				*Trade payables*
Pihak ketiga	17	14.210.065	9.666.536	*Third parties*
Utang lain-lain				*Other payables*
Pihak ketiga	18	28.246.975	31.629.370	*Third parties*
Beban akrual	19	9.189.070	9.349.804	*Accrued expenses*
Utang pajak	31b	8.693.974	3.816.960	*Taxes payable*
Bagian pinjaman jangka panjang yang jatuh tempo dalam waktu satu tahun	21	21.110.380	9.199.470	*Current maturities of long-term loans*
Provisi rehabilitasi tambang - bagian lancar	22	2.937.327	2.834.228	*Provision for mine rehabilitation - current portion*
Total Liabilitas Jangka Pendek		84.387.791	66.496.368	*Total Current Liabilities*
LIABILITAS JANGKA PANJANG				***NON-CURRENT LIABILITIES***
Utang pihak berelasi	32b	1.197.641	103.665	*Due to related parties*
Liabilitas imbalan pascakerja	23	4.657.797	3.965.174	*Post-employment benefits liabilities*
Pinjaman jangka panjang lainnya	20	11.735.370	--	*Other Long-term loan*
Pinjaman jangka panjang dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam waktu satu tahun	21	33.384.730	54.495.110	*Long-term loans net of current maturities*
Provisi rehabilitasi tambang - bagian tidak lancar	22	153.131	56.397	*Provision for mine rehabilitation - non-current portion*
Total Liabilitas Jangka Panjang		51.128.669	58.620.346	*Total Non-current Liabilities*
Total Liabilitas		135.516.460	125.116.714	*Total Liabilities*
EKUITAS				***EQUITY***
Ekuitas yang Dapat Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk				***Equity Attributable to The Owners of the Parent***
Modal saham - nominal Saham seri A Rp625 per saham dan saham seri B Rp50 per saham Modal dasar - 405.943.267.594 saham Modal ditempatkan dan disetor penuh - saham seri A 25.570.150.644 saham dan saham seri B 116.213.889.694 saham pada 31Desember 2023 dan pada 31 Desember 2022	24	2.157.935.004	2.157.935.004	*Capital stock - par value series A Rp625 per shares and series B Rp50 per shares Authorized capital - 405,943,267,594 shares Issued and fully paid - series A 25,570,150,644 shares and series B 116,213,889,694 shares as of December 31, 2023 and as of December 31, 2022*
Tambahan modal disetor	25	(205.233.875)	(205.233.875)	*Additional paid-in capital*
Selisih kurs modal disetor		8.744.276	8.744.276	*Paid capital exchange difference*
Defisit		(784.850.232)	(798.815.824)	*Deficit*
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk		1.176.595.173	1.162.629.581	*Equity attributable to owners of the parent*
Kepentingan Nonpengendali	26	(207.243.914)	(207.512.044)	***Non-Controlling Interests***
Ekuitas - Neto		969.351.259	955.117.537	*Equity - Net*
TOTAL LIABILITAS DAN EKUITAS		**1.104.867.719**	**1.080.234.251**	***TOTAL LIABILITIES AND EQUITY***

Catatan atas laporan keuangan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan

Notes to financial statement form an integral part of these consolidated financial statements

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
Pada Tanggal 31 Desember 2023
dan 31 Desember 2022
(Dalam USD Penuh, kecuali dinyatakan lain)

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
As of December 31, 2023
and December 31, 2022
(In Full USD, unless otherwise stated)

	Catatan/ *Notes*	2023	2022	
PENDAPATAN	27	46.637.766	11.644.445	***REVENUES***
BEBAN POKOK PENDAPATAN	28	(20.380.893)	(5.077.708)	***COST OF REVENUES***
LABA BRUTO		26.256.873	6.566.737	***GROSS PROFIT***
BEBAN USAHA	29	(9.157.617)	(5.503.434)	***OPERATING EXPENSES***
LABA USAHA		**17.099.256**	**1.063.303**	***OPERATING PROFIT***
PENGHASILAN (BEBAN) LAIN-LAIN				***OTHER INCOME (EXPENSES)***
Penghasilan bunga		73.526	356.032	*Interest income*
Beban bunga dan keuangan		(31.750)	(49.753)	*Interest and finance charges*
(Rugi) Laba neto selisih kurs		(38.217)	1.475.087	*Net (loss) gain on foreign exchange*
Bagian atas (Rugi) Laba Neto Investasi pada Ventura Bersama	11	(21.032)	11.796.590	*Share in net gain of Investment in Joint Venture*
Lain-lain - neto	30	377.430	17.901.661	*Others - net*
Penghasilan lain-lain - neto		**359.957**	**31.479.617**	*Other Income - net*
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN		**17.459.213**	**32.542.920**	***PROFIT BEFORE INCOME TAX***
BEBAN PAJAK PENGHASILAN	31c	(3.271.162)	(18.859.134)	***INCOME TAX EXPENSE***
LABA NETO PERIODE BERJALAN		**14.188.051**	**13.683.786**	***NET PROFIT FOR THE PERIOD***
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN				***OTHER COMPREHENSIVE INCOME***
Pos yang Tidak akan Direklasifikasi ke Laba Rugi:				***Item that Will Not be Reclassified to Profit or Loss:***
Bagian (rugi) laba komprehensif lain dari ventura bersama	11	54.115	10.976	*Share of other comprehensive (loss) income from joint venture*
Pengukuran kembali rugi atas liabilitas imbalan pascakerja	23	(8.444)	579.521	*Remeasurement loss on post-employment benefits liabilities*
Penghasilan Komprehensif Lain - Neto		**45.671**	**590.497**	***Other Comprehensive Income - Net***
PENGHASILAN KOMPREHENSIF NETO		**14.233.722**	**14.274.283**	***NET COMPREHENSIVE INCOME***
LABA NETO YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				***NET PROFIT ATTRIBUTABLE TO:***
Pemilik entitas induk		13.919.463	13.655.828	*Owners of the parent*
Kepentingan nonpengendali	26	268.588	27.958	*Non-controlling interests*
Total		**14.188.051**	**13.683.786**	***Total***
PENGHASILAN KOMPREHENSIF NETO YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				***NET COMPREHENSIVE INCOME ATTRIBUTABLE TO:***
Pemilik entitas induk		13.965.592	14.219.931	*Owners of the parent*
Kepentingan nonpengendali	26	268.130	54.352	*Non-controlling interests*
Total		**14.233.722**	**14.274.283**	***Total***
LABA PER 1.000 SAHAM DASAR/DILUSIAN	33	**0,10**	**0,10**	***BASIC/DILUTED INCOME PER 1,000 SHARES***

Catatan atas laporan keuangan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan

Notes to financial statement form an integral part of these consolidated financial statements

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS
KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir
Pada Tanggal 31 Desember 2023
dan 31 Desember 2022
(Dalam USD Penuh, kecuali dinyatakan lain)

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS
OF CHANGES IN EQUITY
For the Years Ended
As of December 31, 2023
and December 31, 2022
(In Full USD, unless otherwise stated)

		Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk / *Equity attributable to owners of the parent*							
	Catatan/ ***Notes***	**Modal Ditempatkan dan Disetor Penuh/** ***Issued and Fully Paid Capital Stock***	**Tambahan Modal Disetor/** ***Additional Paid-in Capital***	**Selisih Kurs Modal Disetor/** ***Paid Capital Exchange Difference***	**Defisit/** ***Deficit***	**Total/** ***Total***	**Kepentingan Nonpengendali/** ***Non-Controlling Interest***	**Total Ekuitas/** ***Total Equity***	
Saldo pada tanggal 1 Januari 2023		2.157.935.004	(205.233.875)	8.744.276	(798.815.824)	1.162.629.581	(207.512.044)	955.117.537	*Balance as of January 1, 2023*
Laba Neto Tahun Berjalan		--	--	--	13.919.463	13.919.463	268.588	14.188.051	*Net profit for the Year*
Kepentingan non-pengendali yang diperoleh dari kombinasi bisnis									*Noncontrolling interest arising from business combination*
Penghasilan (Rugi) Komprehensif Lain Tahun Berjalan:									*Other Comprehensive Income (Loss) for the Year:*
Bagian Penghasilan Komprehensif Lain dari Ventura Bersama	11	--	--	--	54.115	54.115	--	54.115	*Share of Other Comprehensive Income from Joint Venture*
Pengukuran Kembali liabilitas Imbalan Pascakerja	23	--	--	--	(7.986)	(7.986)	(458)	(8.444)	*Remeasurement on Post-Employment Benefits Liabilities*
Saldo pada tanggal 31 December 2023		**2.157.935.004**	**(205.233.875)**	**8.744.276**	**(784.850.232)**	**1.176.595.173**	**(207.243.914)**	**969.351.259**	***Balance as of December 31, 2023***

Catatan atas laporan keuangan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan

Notes to financial statement form an integral part of these consolidated financial statements

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS
KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir
Pada Tanggal 31 Desember 2023
dan 31 Desember 2022
(Dalam USD Penuh, kecuali dinyatakan lain)

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS
OF CHANGES IN EQUITY
For the Years Ended
As of December 31, 2023
and December 31, 2022
(In Full USD, unless otherwise stated)

		Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk / *Equity attributable to owners of the parent*							
	Catatan/ *Notes*	Modal Ditempatkan dan Disetor Penuh/ *Issued and Fully Paid Capital Stock*	Tambahan Modal Disetor/ *Additional Paid-in Capital*	Selisih Kurs Modal Disetor/ *Paid Capital Exchange Difference*	Defisit/ *Deficit*	Total/ *Total*	Kepentingan Nonpengendali/ *Non-Controlling Interest*	Total Ekuitas/ *Total Equity*	
Saldo pada tanggal 1 Januari 2022		2.114.227.592	(222.741.259)	8.744.276	(813.035.755)	1.087.194.854	(207.566.396)	879.628.458	*Balance as of January 1, 2022*
Laba Neto Tahun Berjalan		--	--	--	13.655.828	13.655.828	27.958	13.683.786	*Net profit for the Year*
Penghasilan (Rugi) Komprehensif Lain Periode Berjalan:									*Other Comprehensive Income (Loss) for the Period:*
Komprehensif Lain dari Ventura Bersama	11	--	--	--	10.976	10.976	--	10.976	*Other Comprehensive from Joint Ventures*
Pengukuran Kembali liabilitas Imbalan Pascakerja	23	--	--	--	553.127	553.127	26.394	579.521	*Remeasurement on Post Post-Employment Benefits Liabilities*
Penerbitan Saham Melalui Penawaran Umum Terbatas II		43.707.412	17.507.384	--	--	61.214.796	--	61.214.796	*Issuance of Shares Through Right Issue II*
Saldo pada tanggal 31 December 2022		**2.157.935.004**	**(205.233.875)**	**8.744.276**	**(798.815.824)**	**1.162.629.581**	**(207.512.044)**	**955.117.537**	***Balance as of December 31, 2022***

Catatan atas laporan keuangan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan

Notes to financial statement form an integral part of these consolidated financial statements

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir
Pada Tanggal 31 Desember 2023
dan 31 Desember 2022
(Dalam USD Penuh, kecuali dinyatakan lain)

PT BUMI RESOURCES MINERALS Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED
STATEMENTS OF FINANCIAL POSITON
For the Years Ended
As of December 31, 2023
and December 31, 2022
(In Full USD, unless otherwise stated)

	Catatan/ *Notes*	2023	2022	
ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI				***CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES***
Penerimaan dari Pelanggan	27	46.511.744	11.644.445	*Receipts from Customers*
Penerimaan dari Penghasilan Bunga		73.526	356.032	*Receipts of Interest Income*
Pembayaran Beban Bunga dan Keuangan		(4.840.984)	(2.148.427)	*Payments of Interest and Finance Charges*
Pembayaran Kepada Pemasok dan Lain-Lain		(12.389.720)	(2.948.595)	*Payments to Supplier and others*
Pembayaran Kepada Karyawan		(9.797.483)	(2.563.592)	*Payments to Employee*
Pembayaran Kepada Negara		(716.414)	(76.103)	*Payments to the Government*
Pembayaran Pajak		(1.392.906)	(225.090)	*Payments of Taxes*
Arus Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Operasi		17.447.763	4.038.670	*Net Cash Flows Provided by Operating Activities*
ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI				***CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES***
Pengembalian (Pembayaran) Uang Muka Pabrik	9	14.374.926	(49.257.531)	*Returned (Payment) of Plant Advances*
Pengembalian Deposit atas Jaminan Reklamasi	16	632.070	--	*Returned of Reclamation Guarantee's Deposit*
Pembayaran Properti Pertambangan	13	(28.432.093)	(44.695.666)	*Disbursements for Mining Properties*
Pembayaran Proyek Pengembangan Usaha	16	(112.588)	(495.149)	*Disbursement for Business Development Project*
Pembayaran atas Transaksi Penambahan Entitas Anak	18	(3.409.536)	--	*Payment of additional investment in Subsidiary*
Pembayaran Pembelian Aset Tetap	12	(7.824.827)	(32.833.192)	*Disbursements for Acquisitions of Fixed Assets*
Pembayaran Aset Eksplorasi dan Evaluasi	14	(630.200)	(360.669)	*Payment of Exploration and Evaluation Assets*
Penerimaan dari Penjualan Aset Tetap	12	--	43.936	*Received From Sale on Fixed Assets*
Arus Kas Bersih Digunakan Untuk Aktivitas Investasi		(25.402.248)	(127.598.271)	*Net Cash Flows Used in Investing Activities*
ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN				***CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES***
Penerimaan Pinjaman Jangka Panjang Lainnya	20	11.735.370	--	*Received (Payment) of Other Long-term Loan*
Kenaikan (Penurunan) Utang Pihak Berelasi	32	1.093.976	(37.269)	*Increased (Decreased) of Due to Related Parties*
Penerimaan Hasil Penawaran Umum Terbatas	24	--	61.214.796	*Received From Right Issue*
Penerimaan Pinjaman Jangka Panjang	21	--	51.459.000	*Received of Long-term Loan*
Penerimaan (Pembayaran) Pinjaman Jangka Pendek		--	(30.000.000)	*Received (Payment) of Short-term Loan*
Penempatan Kas Yang Dibatasi Penggunaannya	7	(1.270.335)	(5.278.836)	*Placement of Restricted Cash*
Pembayaran Pinjaman Jangka Panjang	21	(9.199.470)	(3.642.920)	*Payment of Long Term Loan*
Arus Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Pendanaan		2.359.541	73.714.771	*Net Cash Flows Provided by Financing Activities*
PENGARUH KURS TERHADAP KAS DAN SETARA KAS		(10.858)	(356.172)	***EFFECT OF EXCHANGE RATES ON CASH AND CASH EQUIVALENTS***
KENAIKAN BERSIH KAS DAN SETARA KAS		(5.605.802)	(50.201.002)	***NET INCREASE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS***
KAS DAN SETARA KAS PADA AWAL PERIODE	5	10.169.549	60.370.551	***CASH AND CASH EQUIVALENTS AT BEGINNING OF THE PERIOD***
KAS DAN SETARA KAS PADA AKHIR PERIODE	5	**4.563.747**	**10.169.549**	***CASH AND CASH EQUIVALENTS AT END OF THE PERIOD***

Lihat Catatan 40 untuk informasi aktivitas yang tidak mempengaruhi arus kas.

See Note 40 for additional information that does not affect the activity of cash flow.

Catatan atas laporan keuangan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan

Notes to financial statement form an integral part of these consolidated financial statements

1. Umum / *1. General*

a. Pendirian Perusahaan dan Informasi Umum / *a. Company's Establishment and General Information*

PT Bumi Resources Minerals Tbk (Perusahaan) didirikan dengan Akta Notaris Syafrudin, S.H., No. 3 tanggal 6 Agustus 2003 dan telah mendapat pengesahan dari Menteri Kehakiman dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia dalam Surat Keputusan No. C-29705 HT.01.01.TH.2003 tertanggal 22 Desember 2003 serta diumumkan dalam Berita Negara Republik Indonesia No. 23 pada tanggal 19 Maret 2004, Tambahan No. 2878.

PT Bumi Resources Minerals Tbk (the Company) was duly established based on Notarial Deed of Syafrudin, S.H., dated August 6, 2003, and approved by the Minister of Justice and Human Rights of the Republic of Indonesia per its decision letter No. C-29705 HT.01.01.TH.2003 on December 22, 2003 and published in the State Gazette of the Republic of Indonesia No. 23 Supplement No. 2878, dated March 19, 2004.

Anggaran Dasar Perusahaan telah beberapa kali diubah dan perubahan terkini adalah dengan Akta Notaris Jose Dima Satria, S.H., M.Kn. No. 100 tanggal 15 Juli 2020 tentang perubahan beberapa pasal dalam Anggaran Dasar Perusahaan. Perubahan ini telah disahkan oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia melalui Surat Keputusan No.AHU-0116445.AH.01.11.Tahun 2020 tanggal 20 Juli 2020.

The Company's Articles of Association have been amended several times, most recently by Notarial Deed No. 100 dated July 15, 2020, made by Jose Dima Satria, S.H., M.Kn. in regards to changed some Articles of Association of the Company. These change has been approved by Minister of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia under approval letter No.AHU-0116445.AH.01.11.Tahun 2020 dated July 20, 2020.

Ruang lingkup kegiatan Perusahaan sebagaimana tercantum dalam Anggaran Dasar Perusahaan adalah melakukan aktivitas kantor pusat; melakukan aktivitas konsultasi manajemen lainnya; melakukan kegiatan aktivitas profesional, ilmiah, dan teknis lainnya; melakukan aktivitas perdagangan besar atas dasar balas jasa atau kontrak; menjalankan seluruh kegiatan usaha yang berkaitan dan menunjang kegiatan usaha utama Perusahaan yaitu menjalankan usaha dalam bidang pelayanan jasa pada umumnya kecuali pelayanan jasa pada bidang hukum dan perpajakan; serta melakukan kegiatan usaha lainnya yang dapat menunjang kegiatan usaha utama Perusahaan selama tidak melanggar ketentuan dan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

The scope of the Company' s activities as set out in its Articles of Association is to carry out head office activities; undertake other management consulting activities; carry out other professional, scientific and technical activities; conduct large trading activities on the basis of fees or contracts; carry out all business activities related to and support the Company's main business activities, which is running business in the field of services in general except for services in the field of law and taxation; and carry out other business activities that can support the Company's main business activities as long as it does not violate the provisions and applicable laws and regulations.

Perusahaan memulai kegiatan komersial pada tahun 2010. Saat ini, Perusahaan bergerak di bidang jasa penasehat dan pengelolaan berbagai entitas anak yang berusaha dalam bidang eksplorasi dan operasi produksi pertambangan sumber daya mineral. Kantor pusat Perusahaan berlokasi di Gedung Bakrie Tower Lantai 6 dan 10, Komplek Rasuna Epicentrum, Jalan H.R. Rasuna Said, Jakarta 12940.

The Company started its commercial operations in 2010. Currently, the Company is engaged in advisory service and management of subsidiaries which are engaged in exploration and production operation of mining sites for minerals. The Company' s head office is located at Bakrie Tower, 6th and 10th Floors, Complex Rasuna Epicentrum, Jalan H.R. Rasuna Said, Jakarta 12940.

1. Umum (lanjutan) / ***1. General*** *(continued)*

PT Bumi Resources Tbk merupakan entitas induk langsung dari Perusahaan dan adalah anggota dari Grup Bakrie.

PT Bumi Resources Tbk is the Company's parent entity and member of Bakrie Group.

b. Penawaran Umum Saham Perdana / ***b. Initial Public Offering***

Berdasarkan surat dari Ketua Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan (Bapepam-LK) No.S-10639/BL/2010 tanggal 26 November 2010, Bapepam-LK memberi persetujuan atas penawaran umum saham perdana sejumlah 3,3 milyar saham biasa dengan harga penawaran Rp635 per saham. Disamping itu disetujui pula penerbitan 2,2 milyar Waran Seri I dengan ketentuan bagi setiap pemegang tiga saham baru akan memperoleh dua Waran Seri I. Untuk setiap pemegang satu Waran Seri I berhak membeli satu saham Perusahaan dengan harga Rp700 per saham dalam periode dari tanggal 9 Juni 2011 sampai dengan tanggal 7 Desember 2012. Saham dan waran tersebut tercatat di Bursa Efek Indonesia pada tanggal 9 Desember 2010.

Based on the letter of the Chairman of Capital Market and Financial Institutions Supervisory Agency (Bapepam-LK) No.S-10639/BL/2010 dated November 26, 2010, Bapepam-LK approved the initial public offering of 3.3 billion of the Company's ordinary shares at an offering price of IDR635 per share. Besides, it also approved issuance of 2.2 billion Series I Warrants with a ratio of two (2) Series I Warrants for each three (3) offering shares purchased. Each Series I Warrant entitled the holder to purchase one share of the Company at a price of IDR700 during the period from and including June 9, 2011 to and including December 7, 2012. The shares and warrants were listed on the Indonesia Stock Exchange on December 9, 2010.

Pada tanggal 7 Desember 2012, yaitu saat berakhirnya hak para pemegang Waran Seri I, jumlah waran yang dieksekusi adalah sebanyak 1.644 waran.

On December 7, 2012, which is when the rights of the Series I Warrants expired, the total warrants executed were 1,644 warrants.

c. Entitas Anak dan Ventura Bersama / ***c. Subsidiaries and Joint Venture***

Perusahaan mempunyai kepemilikan saham secara langsung maupun tidak langsung pada Entitas Anak dan Ventura Bersama:

The Company has direct and indirect share ownership in the following Subsidiaries and Joint Venture:

Nama Entitas/ Name of Entity	Lokasi/ *Location*	Kegiatan Usaha Utama/ *Principal Activity*	Tahun Operasi Komersial / *Year of Commercial Operation*	Persentase Kepemilikan/ *Percentage of Ownership* 2023 (%)	Persentase Kepemilikan/ *Percentage of Ownership* 2022 (%)	Total Aset Sebelum Eliminasi/ *Total Assets Before Elimination* 2023	Total Aset Sebelum Eliminasi/ *Total Assets Before Elimination* 2022
Entitas Anak/*Subsidiaries*							
Kepemilikan Secara Langsung/ *Direct Ownership*							
International Minerals Company, LLC (IMC)	Delaware, USA	Entitas Bertujuan Khusus/ *Special Purpose Company*	-	100,00	100,00	309.800.060	299.423.751
Calipso Investment Pte. Ltd. (Calipso)	Singapura / *Singapore*	Entitas Bertujuan Khusus/ *Special Purpose Company*	-	99,99	99,99	119.377.950	119.362.834
Lemington Investments Pte. Ltd. (Lemington)	Singapura / *Singapore*	Entitas Bertujuan Khusus/ *Special Purpose Company*	-	99,99	99,99	1	1
PT Multi Capital (MC)	Jakarta, Indonesia	Perdagangan/*Trading*	-	99,90	99,90	56.972.730	56.972.593
PT Citra Palu Minerals (CPM) [b]	Palu, Indonesia	Pertambangan Emas/ *Gold Mining*	2020	96,97	96,97	257.121.139	247.241.650
PT Sarkea Prima Minerals (Sarkea)	Aceh, Indonesia	Pertambangan/ *Mining*	-	20,00	20,00	405.423	409.917
PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS)	Jakarta, Indonesia	Investasi/*Investment*	-	98,04	98,04	649.512.463	648.678.531

1. **Umum** (lanjutan) / 1. ***General*** *(continued)*

Nama Entitas/ Name of Entity	Lokasi/ *Location*	Kegiatan Usaha Utama/ *Principal Activity*	Tahun Operasi Komersial / *Year of Commercial Operation*	Persentase Kepemilikan/ *Percentage of Ownership* 2023 (%)	Persentase Kepemilikan/ *Percentage of Ownership* 2022 (%)	Total Aset Sebelum Eliminasi/ *Total Assets Before Elimination* 2023	Total Aset Sebelum Eliminasi/ *Total Assets Before Elimination* 2022
Kepemilikan Secara Tidak Langsung/ *Indirect Ownership*							
Melalui / *Through* Calipso							
PT Sarkea Prima Minerals (Sarkea)	Aceh, Indonesia	Pertambangan/ *Mining*	-	80,00	80,00	405.423	409.917
Herald Resources Pty Ltd. (Herald)	Australia	Pertambangan Timah Hitam dan Seng/ *Lead and Zinc Mining*	-	99,99	99,99	116.969.092	116.960.506
PT Linge Mineral Resources (LMR) [c]	Aceh, Indonesia	Pertambangan/ *Mining*	-	0,33	0,33	128.870.333	127.938.610
Melalui / *Through* IMC							
PT Gorontalo Minerals (GM) [a]	Sulawesi, Indonesia	Pertambangan Emas/ *Gold Mining*	-	80,00	80,00	309.747.382	299.500.122
Melalui / *Through* MC							
PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) (d/h / *formerly* PT Multi Daerah Bersaing)	Jakarta, Indonesia	Investasi/*Investment*	-	1,96	1,96	649.512.463	648.678.531
Melalui / *Through* Herald							
Gain & Win Pte. Ltd.	Singapura / *Singapore*	Entitas Bertujuan Khusus/ *Special Purpose Company*	-	100,00	100,00	116.906.609	116.906.609
Melalui / *Through* BSS							
PT Andalan Anugerah Sekarbumi (AAS)	Jakarta, Indonesia	Entitas Bertujuan Khusus/ *Special Purpose Company*	-	60,86	60,86	123.796.207	128.950.117
PT Suma Heksa Sinergi (SHS) [a]	Banten, Indonesia	Pertambangan Emas/ *Gold Mining*	-	10,00	0,00	21.007.846	20.645.387
Melalui / *Through* AAS							
PT Linge Mineral Resources (LMR) [c]	Aceh, Indonesia	Pertambangan/ *Mining*	-	99,67	99,67	128.870.333	127.938.610
Ventura Bersama/*Joint Venture*							
PT Dairi Prima Mineral (DPM)	Sumatera, Indonesia	Pertambangan Timah Hitam dan Seng/ *Lead and Zinc Mining*	-	49,00	49,00	252.868.006	252.575.998
SQG Singapore Holding Project Ltd	Singapura / *Singapore*	Entitas Bertujuan Khusus/ *Special Purpose Company*	-	77,78	0,00	196.450.322	20.464.325
Melalui / *Through* SGQ							
PT Suma Heksa Sinergi (SHS) [a]	Banten, Indonesia	Pertambangan Emas/ *Gold Mining*	-	90,00	0,00	21.007.846	20.645.387

[a] Entitas Anak dalam tahap pengembangan.
[b] Entitas anak dalam tahap eksplorasi

[a] *The Subsidiaries are under development stage.*
[b] *Subsidiary under exploration stage*

Laporan keuangan konsolidasian mencakup laporan keuangan Perusahaan dan entitas anak (secara kolektif disebut sebagai Grup).

The accompanying consolidated financial statements comprise the financial statement of the Company and subsidiaries (collectively referred to as the Group).

1. Umum (lanjutan) ***1. General** (continued)*

d. Dewan Komisaris, Direksi, Komite Audit dan Karyawan

Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan adalah sebagai berikut:

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	**31 Desember 2022/** ***December 31, 2022***	
Dewan Komisaris			***Board of Commissioners***
Komisaris Utama	Adika Nuraga Bakrie	Adika Nuraga Bakrie	*President Commissioner*
Komisaris Independen	Gories Mere	Gories Mere	*Independent Commissioner*
Komisaris Independen	Kanaka Puradiredja	Kanaka Puradiredja	*Independent Commissioner*
Komisaris	Nalinkant Amratlal Rathod	Nalinkant Amratlal Rathod	*Commissioner*
Komisaris	Teguh Boentoro	Teguh Boentoro	*Commissioner*
Dewan Direksi			***Board of Directors***
Direktur Utama	Agoes Projosasmito	Agoes Projosasmito	*President Director*
Wakil Direktur Utama	Suseno Kramadibrata	Suseno Kramadibrata	*Vice President Director*
Direktur	Fuad Helmy	Fuad Helmy	*Director*
Direktur	Muhammad Sulthon	Muhammad Sulthon	*Director*
Direktur	Herwin Wahyu Hidayat	Herwin Wahyu Hidayat	*Director*
Direktur	Adika Aryasthana Bakrie	Adika Aryasthana Bakrie	*Director*
Direktur	Adhika Andrayudha Bakrie	Adhika Andrayudha Bakrie	*Director*
Direktur	Adrian Wicaksono	Adrian Wicaksono	*Director*

Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan tersebut telah disetujui oleh pemegang saham Perseroan melalui Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa tanggal 4 Maret 2022.

Anggota dari Komite Audit Perusahaan adalah sebagai berikut:

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	**31 Desember 2022/** ***December 31, 2022***	
Ketua	Kanaka Puradiredja	Kanaka Puradiredja	*Chairman*
Anggota	Mohamad Hasan	Mohamad Hasan	*Member*
Anggota	Mulyadi	Mulyadi	*Member*

Manajemen kunci Grup meliputi anggota Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan dan entitas anak.

Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, jumlah karyawan tetap Grup masing-masing adalah 731 dan 370 (auditan).

d. Boards of Commissioners and Directors, Audit Committee and Employees

The composition of the Company's Boards of Commissioners and Directors was as follows:

The composition of the Boards of Commissioners and Directors has been approved by the Company's Shareholder through Extraordinary General Meeting of Shareholders on March 4, 2022.

The members of the Company's Audit Committee were as follows:

Key management personnel of the Group include the members of the Boards of Commissioners and Directors of the Company and subsidiaries.

As of December 31, 2023 and 2022, the Group had 731 and 370 permanent employees, respectively (audited).

e. Area Eksplorasi dan Operasi Produksi

Pengeluaran Grup untuk kegiatan eksplorasi dan operasi produksi serta tanggal-tanggal perolehan dan berakhirnya izin yang terkait di setiap area sampai dengan 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

e. Exploration and Production Operation Areas

The Group's expenditures for exploration and production operations as well as the date of acquisition and termination of the respective licenses in each area up to December 31, 2023 are as follows:

1. **Umum** (lanjutan) — ***1. General*** *(continued)*

Lokasi/ ***Location***	**Pemilik Konsesi/** ***Owner of Concession***	**Periode Izin Operasi Produksi/** ***Date of Production Operation***		**Persentase Kepemilikan/** ***Percentage of Ownership*** **(%)**	**Jumlah Pengeluaran sampai dengan Tanggal Pelaporan/** ***Total Capital Expenditures that has been Recognized at the End of Reporting Period***	**Jumlah Cadangan (dalam jutaan ton)/** ***Reserve (in million tonnes)***	**Jumlah Sumberdaya (dalam jutaan ton)/** ***Resources (in million tonnes)***
Sumatera Utara							
Dairi	PT Dairi Prima Mineral	8 Des 2017 - 29 Des 2047/ *Dec 8, 2017 - Dec 29, 2047*	a)	49	102.977.020	11,10	24,30
Gorontalo							
Gorontalo	PT Gorontalo Minerals	27 Feb 2019 - 31 Des 2052/ *Feb 27, 2019 - Dec 31, 2052*	b)	80	145.436.027	105,40	165,10
Sulawesi Tengah							
Palu	PT Citra Palu Minerals	14 Nov 2017 - 30 Des 2050/ *Nov 14, 2017 - Dec 30, 2050*	c)	96,97	97.814.565	31,50	42,60
Aceh							
Linge	PT Linge Mineral Resources	2 Mei 2017 - 2 Mei 2025/ *May 2, 2017 - May 2, 2025*	d)	60,66	129.143.784	2,30	6,80
Banten							
Kerta	PT Suma Heksa Sinergi	19 Nov 2019 - 18 Nov 2039/ *Nov 19, 2019 - Nov 18, 2039*	e)	70,00	20.875.835	18,40	75,30

a) PT Dairi Prima Mineral (DPM), Ventura Bersama, telah mendapatkan persetujuan memasuki Tahapan Operasi Produksi berdasarkan Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral No. 456.K/30/DJB/2017 dengan wilayah seluas 24.636 hektar dan No. 272.K/30/DJB/2018 tentang Penciutan Wilayah Kontrak Karya Tahap Kegiatan Operasi Produksi (Catatan 35).

a) PT Dairi Prima (DPM), a Joint Venture, have obtained approval to enter into Production Operation Stage based on the Decision Letter of the Minister of Energy and Mineral Resources No. 456.K/30/DJB/2017 with a total area of 24,636 hectares and No. 272.K/30/DJB/2018 regarding Reduction of Contract of Work Area for the Production Operation Stage (Note 35).

b) PT Gorontalo Minerals (GM), Entitas Anak, telah mendapatkan persetujuan memasuki Tahapan Operasi Produksi berdasarkan Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral No. 139.K/30/DJB/2019 dengan wilayah seluas 24.995 hektar (Catatan 35).

b) PT Gorontalo Minerals (GM), a Subsidiary, have obtained approval to enter into Production Operation Stage based on the Decision Letter of the Minister of Energy and Mineral Resources No. 139.K/30/DJB/2019 with a total area of 24,995 hectares (Note 35).

c) PT Citra Palu Minerals (CPM), Entitas Anak, telah mendapatkan persetujuan memasuki Tahapan Operasi Produksi berdasarkan Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral No. 422.K/30/DJB/2017 dengan wilayah seluas 85.180 hektar (Catatan 35).

c) PT Citra Palu Minerals (CPM), a Subsidiary, have obtained approval to enter into Production Operation Stage based on the Decision Letter of the Minister of Energy and Mineral Resources No. 422.K/30/DJB/2017 with a total area of 85,180 hectares (Note 35).

d) PT Linge Mineral Resources (LMR), Entitas Anak, telah mendapatkan persetujuan penyesuaian izin usaha pertambangan Eksplorasi mineral logam untuk komoditas emas dalam rangka penanaman modal asing, berdasarkan Keputusan Kepala Badan Koordinasi Penanaman Modal No. 21/1/IUP/PMA/2017 dengan wilayah seluas 36.420 hektar.

d) PT Linge Mineral Resources (LMR), a Subsidiary, have obtained approval business permit exploration mining minerals for gold commodity in order of foreign investment, based on Decision letter of Minister of Investment Coordination Board No. 21/1/IUP/PMA/2017 with a total area of 36,420 hectares.

1. Umum (lanjutan)

e) PT Suma Heksa Sinergi (SHS), Ventura Bersama, telah mendapatkan persetujuan peningkatan tahap izin usaha pertambangan eksplorasi menjadi izin usaha pertambangan operasi produksi mineral logam untuk komoditas emas dalam rangka penanaman modal asing pada tanggal 18 November 2019, berdasarkan Keputusan Kepala Badan Koordinasi Penanaman Modal No.66/1/IUP/PMA/2019 dengan wilayah seluas 7.291 hektar.

***1. General** (continued)*

e) PT Suma Heksa Sinergi (SHS), a Joint Venture, have obtained enhancement approval of business permit from exploration to production operation for mining minerals for gold commodity in order of foreign investment, based on Decision letter of Minister of Investment Coordination Board No. 66/1/IUP/PMA/2019 with a total area of 7,291 hectares.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material

2. Material Accounting Policies Information

a. Dasar Penyajian Laporan Keuangan Konsolidasian

Laporan keuangan konsolidasian telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia dan Keputusan Ketua Bapepam-LK No.KEP-347/BL.2012 tanggal 25 Juni 2012 tentang penyajian dan pengungkapan laporan keuangan emiten atau Perusahaan publik (Peraturan VIII.G.7).

a. Basis of Consolidated Financial Statements Preparation

The consolidated financial statements have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards, and Decree of Chairman of Bapepam-LK No.KEP-347/BL.2012 dated June 25, 2012, regarding presentation and disclosure of financial statements of issuers or public companies (Regulation VIII.G.7).

b. Dasar Pengukuran dan Penyusunan Laporan Keuangan Konsolidasian

Laporan keuangan konsolidasian disusun dan disajikan berdasarkan asumsi kelangsungan usaha serta atas dasar akrual, kecuali laporan arus kas konsolidasian. Dasar pengukuran dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian ini menggunakan konsep biaya perolehan, kecuali untuk beberapa akun tertentu yang pengukurannya didasarkan pada nilai lain sebagaimana dijelaskan dalam tiap-tiap akun yang bersangkutan. Yang dimaksud dengan biaya perolehan adalah jumlah kas atau setara kas yang dibayarkan atau nilai wajar dari imbalan lain yang diserahkan untuk memperoleh suatu aset pada saat perolehan atau konstruksi atau, jika dapat diterapkan, jumlah yang diatribusikan pada aset ketika pertama kali diakui sesuai dengan persyaratan tertentu dalam Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (PSAK).

Laporan arus kas konsolidasian disajikan dengan metode langsung (*direct method*) dan arus kas dikelompokkan ke dalam aktivitas operasi, investasi dan pendanaan.

b. Basis of Measurement and Preparation of the Consolidated Financial Statements

The consolidated financial statements have been prepared and presented based on going concern assumption and accrual basis of accounting, except for the consolidated statements of cash flows. Basis of measurement in preparation of these consolidated financial statements is the historical costs concept, except for certain accounts which have been prepared on the basis of other measurements as described in their respective policies. Historical cost is defined as the amount of cash or cash equivalents paid or the fair value of the other benefits transferred to acquire an asset at the time of acquisition or construction or, where applicable, the amount attributed to the asset when it is first recognized in accordance with certain conditions in Statement of Financial Accounting Standards (PSAK).

The consolidated statements of cash flows are prepared using the direct method by classifying cash flows into operating, investing and financing activities.

Mata uang fungsional yang digunakan oleh Grup adalah mata uang Dolar Amerika Serikat (USD) karena Grup beroperasi dalam lingkungan ekonomi utama yang menggunakan mata uang USD. Oleh karena itu, USD dipakai sebagai mata uang penyajian laporan keuangan konsolidasian Grup. Setiap entitas di dalam Grup menetapkan mata uang penyajiannya sesuai dengan mata uang fungsionalnya masing-masing.

The functional currency used by the Group is the United States Dollar (USD) currency since the Group operates in a prime economic environment that using USD currency. Therefore, USD is used as the currency of the consolidated financial statements of the Group. Each entity within the Group determines its currency in accordance with its respective functional currency.

c. Pernyataan dan Interpretasi Standar Akuntansi Baru dan Revisi yang Berlaku Efektif pada Tahun Berjalan

c. New and Revised Standard and Interpretation of Financial Accounting Standards Effective in the Current Year

Berikut adalah revisi, amandemen dan penyesuaian atas standar akuntansi keuangan (SAK) serta interpretasi atas SAK yang diterbitkan oleh DSAK-IAI dan berlaku efektif untuk tahun buku yang dimulai pada atau setelah 1 Januari 2023, yaitu:

The following are revision, amendments and adjustments of standards and interpretation of standard issued by DSAK - IAI and effectively applied for the year starting on or after January 1, 2023, are as follows:

- Amendemen PSAK 1: Penyajian Laporan Keuangan tentang Pengungkapan Kebijakan Akuntansi;
- Amendemen PSAK 16: Aset Tetap tentang Hasil sebelum Penggunaan yang Diintensikan;
- Amendemen PSAK 25: Kebijakan Akuntansi, Perubahan Estimasi Akuntansi, dan Kesalahan tentang Definisi Estimasi Akuntansi;
- Amendemen PSAK 46: Pajak Penghasilan tentang Pajak Tangguhan terkait Aset dan Liabilitas yang timbul dari Transaksi Tunggal; dan
- Revisi PSAK 107: Akuntansi Ijarah.

- *Amendments PSAK 1: Presentation of Financial Statements regarding Disclosure of Accounting Policies;*
- *Amendment to PSAK 16: Fixed Assets related to Proceeds before Intended Use;*
- *Amendments PSAK 25: Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors regarding Definition of Accounting Estimates;*
- *Amendments PSAK 46: Income Tax regarding Deferred Tax related to Assets and Liabilities arising from a Single Transaction; and*
- *Revised PSAK 107: Accounting for Ijara.*

Implementasi dari standar-standar tersebut tidak memiliki dampak yang signifikan terhadap jumlah yang dilaporkan di periode berjalan atau tahun sebelumnya.

The implementation of the above standards had no significant effect on the amounts reported for the current period or prior financial year.

d. Pernyataan Standar Akuntansi Baru dan Revisi yang Belum Berlaku Efektif Pada Tahun Berjalan

d. New And Revised Statement of Financial Accounting Standards Not Yet Effective in The Current Year

DSAK-IAI telah menerbitkan beberapa standar baru, amandemen dan penyesuaian atas standar, serta interpretasi atas standar namun belum berlaku efektif untuk periode yang dimulai pada 1 Januari 2023.

DSAK-IAI has issued several new standards, amendments and improvement to standards, and interpretations of the standards but not yet effective for the period beginning on January 1, 2023.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Amendemen atas standar yang berlaku efektif untuk periode yang dimulai pada atau setelah 1 Januari 2024, dengan penerapan dini diperkenankan yaitu:

- Amendemen PSAK 1: Penyajian Laporan Keuangan tentang Liabilitas Jangka Panjang dengan Kovenan;
- Amendemen PSAK 73: Liabilitas Sewa dalam Jual dan Sewa-balik;
- Amendemen PSAK 2: Laporan Arus Kas dan PSAK 60: Instrumen Keuangan: Pengungkapan tentang pengaturan pembiayaan pemasok;
- Revisi PSAK 101: Penyajian Laporan Keuangan Syariah; dan
- Revisi PSAK 109: Infak dan Sedekah terkait Akuntansi Zakat, dan Infak/Sedekah.

Amendment to standards which effective for periods beginning on or after January 1, 2024, with early adoption is permitted, are as follows:

- *Amendments PSAK 1: Presentation of Financial Statements related to Non-Current Liabilities with Covenants;.*
- *Amendments PSAK 73: Lease Liability in a Sale and Leaseback;*
- *Amendments PSAK 2: Statement of Cash Flows and PSAK 60: Financial Instrument: Disclosure regarding supplier finance agreement;*
- *Revised PSAK 101: Presentation of Sharia Financial Statements; and*
- *Revised PSAK 109: Infaq and Sadaqah related to Accounting of Zakat and Infaq/Sadaqah*

Amendemen atas standar yang berlaku efektif untuk periode yang dimulai pada atau setelah 1 Januari 2025, dengan penerapan dini diperkenankan yaitu:

- PSAK 74: Kontrak Asuransi;
- Amendemen PSAK 74: Kontrak Asuransi tentang Penerapan Awal PSAK 74 dan PSAK 71 – Informasi Komparatif; dan
- Amendemen PSAK 10: Pengaruh Perubahan Kurs Valuta Asing tentang kekurangan ketertukaran.

Amendment to standards which effective for periods beginning on or after January 1, 2025, with early adoption is permitted, are as follows:

- *PSAK 74: "Insurance Contract";*
- *Amendments PSAK 74: Insurance Contract regarding Initial Application of PSAK 74 and PSAK 71 – Comparative Information; and*
- *Amendments PSAK 10: Foreign Exchange Rate regarding lack of exchangeability.*

Beberapa PSAK juga diamendemen yang merupakan amendemen konsekuensial karena berlakunya PSAK 74: Kontrak Asuransi, yaitu:

- PSAK 1: Penyajian Laporan Keuangan
- PSAK 2: Laporan Arus Kas
- PSAK 13: Properti Investasi
- PSAK 15: Investasi pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama
- PSAK 16: Aset Tetap
- PSAK 19: Aset Takberwujud
- PSAK 22: Kombinasi Bisnis
- PSAK 24: Imbalan Kerja
- PSAK 48: Penurunan Nilai Aset
- PSAK 50: Instrumen Keuangan Penyajian
- PSAK 57: Provisi, Liabilitas Kontijensi dan Aset Kontijensi
- PSAK 58: Aset Tidak Lancar yang Dikuasai untuk Dijual dan Operasi yang Dihentikan

Several PSAKs were also amended which were consequential amendments due to the enactment of PSAK 74: Insurance Contracts, as follows:

- *PSAK 1: Presentation of Financial Statements*
- *PSAK 2: Statement of Cash Flows*
- *PSAK 13: Investment Property*
- *PSAK 15: Investment in Associated Entities and Joint Ventures*
- *PSAK 16: Fixed Assets*
- *PSAK 19: Intangible Assets*
- *PSAK 22: Business Combinations*
- *PSAK 24: Employee Benefits*
- *PSAK 48: Impairment of Asset*
- *PSAK 50: Financial Instruments: Presentation*
- *PSAK 57: Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets*
- *PSAK 58: Non-Current Assets Held for Sale and Discontinued Operations*

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

- PSAK 60: Instrumen Keuangan: Pengungkapan
- PSAK 71: Instrumen Keuangan
- PSAK 72: Pendapatan dari Kontrak dengan Pelanggan

Hingga tanggal laporan keuangan konsolidasian ini diotorisasi, Grup masih melakukan evaluasi atas dampak potensial dari penerapan standar baru, amandemen standar dan interpretasi standar tersebut.

DSAK-IAI juga mengesahkan perubahan penomoran PSAK dan ISAK yang berlaku efektif pada 1 Januari 2024, dimana perubahan ini tidak memengaruhi substansi pengaturan dalam masing-masing PSAK dan ISAK tersebut.

- *PSAK 60: Financial Instruments: Disclosures*
- *PSAK 71: Financial Instruments*
- *PSAK 72: Income from Contracts with Customers*

Until the date of the consolidated financial statements is authorized, the Group is still evaluating the potential impact of the adoption of new standards, amendments to standards and interpretations of these standards.

DSAK-IAI also ratified changes to the numbering of PSAK and ISAK which will be effective on January 1, 2024. This ratification does not affect the substance of the requirements in each PSAK and ISAK.

e. Prinsip-prinsip Konsolidasian

e. Principles of Consolidation

Laporan keuangan konsolidasian mencakup laporan keuangan Perusahaan dan entitas-entitas anak seperti disebutkan pada Catatan 1.c.

Entitas anak adalah entitas yang dikendalikan oleh Grup terlepas dari proporsi kepemilikan saham di entitas anak yang bersangkutan. Grup mengendalikan suatu entitas ketika Grup terkena atau memiliki hak atas pengembalian variabel dari keterlibatannya dengan entitas dan ketika Grup memiliki kemampuan untuk mempengaruhi pengembalian melalui kuasanya atas entitas.

Dengan demikian, laporan keuangan Grup mencakup laporan posisi keuangan, laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain, laporan perubahan ekuitas dan laporan arus kas Perusahaan dan seluruh entitas anak yang, secara langsung atau tidak langsung, dikendalikan oleh Perusahaan. Entitas anak dikonsolidasikan sejak tanggal efektif akuisisi, yaitu tanggal dimana Grup secara efektif mengendalikan entitas tersebut, sampai dengan tanggal pengendalian berakhir.

Dalam menyusun laporan konsolidasian Perusahaan, semua entitas dalam Grup menggunakan kebijakan akuntansi yang sama untuk transaksi yang serupa. Seluruh transaksi antar entitas dalam Grup dieliminasi secara penuh.

The consolidated financial statements incorporate the financial statements of the Company and subsidiaries as described in Note 1.c.

A subsidiary is an entity controlled by the Group irrespective of the proportionate share ownership in the subsidiary concerned. The group controls an entity when the group is exposed to or has rights to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the entity.

Therefore, the Group's financial statements incorporate the statements of financial position, statements of profit or loss and other comprehensive income, statements of changes in equity and statements of cash flows of the Company and all of its directly and indirectly controlled subsidiaries. Subsidiaries are consolidated from the effective date of acquisition, which is the date on which the Group effectively obtains control of the acquired business, until that control ceases.

In preparing the Company's consolidated financial statements, all entities in the Group use the same accounting policies for similar transaction. All inter-group transactions are eliminated in full.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Grup mengatribusikan laba rugi dan setiap komponen dari penghasilan komprehensif lain kepada pemilik entitas induk dan kepada pemilik nonpengendali meskipun hal tersebut mengakibatkan kepemilikan nonpengendali memiliki saldo defisit. Grup menyajikan kepemilikan nonpengendali terpisah dengan ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

The Group attributed the profit or loss and each component of other comprehensive income to the owners of the parent and non-controlling interest even though this results in the non-controlling interests having a deficit balance. The Group presents non-controlling interest separately from the equity attributable to the owners of the parent in the consolidated statement of financial position.

Perubahan dalam bagian kepemilikan entitas induk pada entitas anak yang tidak mengakibatkan hilangnya pengendalian dicatat sebagai transaksi ekuitas. Ketika pengendalian atas entitas anak hilang, Grup: menghentikan pengakuan aset, liabilitas dan kepentingan nonpengendali pada nilai tercatatnya, mengakui nilai wajar pembayaran yang diterima, mengakui bagian kepemilikan yang tersisa di entitas tersebut pada nilai wajarnya, mereklasifikasi ke laba rugi untuk jumlah yang diakui dalam penghasilan komprehensif lain, dan mengakui keuntungan atau kerugian yang dihasilkan dalam laba rugi.

Changes in a parent's ownership interest in a subsidiary that do not result in the loss of control are accounted for as equity transactions. If the Group loses control of subsidiaries, the Group: derecognizes the assets, liabilities and the carrying amount of non-controlling interests, recognizes the fair value of the consideration received, recognizes any investment retained in the subsidiary at fair value, reclassifies to profit or loss the amount recognized in other comprehensive income, and recognize the gains or losses generated in profit or loss.

f. Transaksi dan Saldo Dalam Mata Uang Non-USD

f. Non-USD Currency Transactions and Balances

Dalam menyiapkan laporan keuangan, setiap entitas di dalam Grup mencatat dengan menggunakan mata uang dari lingkungan ekonomi utama di mana entitas beroperasi (mata uang fungsional). Mata uang fungsional Perusahaan dan sebagian besar entitas anak adalah Dolar Amerika Serikat (USD).

In preparing financial statements, each of the entities within the Group record by used the currency of the primary economic environment in which the entity operates (the functional currency). The functional currency of the Company and most of the subsidiaries are United States Dollar (USD).

Transaksi yang terjadi selama periode berjalan dalam mata uang selain USD dicatat berdasarkan kurs yang berlaku pada saat terjadinya transaksi. Pada akhir periode pelaporan, pos moneter dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam USD menggunakan kurs penutup, yaitu kurs tengah Bank Indonesia pada 31 Desember 2023 dan 2022 sebagai berikut:

Transactions during the period involving non-USD currencies are recorded at the rates of exchange prevailing at the time the transactions are made. At the end of reporting period, non-USD currency monetary items are translated to USD using the closing rate, ie middle rate of Bank of Indonesia at December 31, 2023 and 2022 as follows:

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	**31 Desember 2022/ *December 31, 2022***	
10.000 Rupiah Indonesia	0,65	0,64	*10,000 Indonesian Rupiah*
1 Poundsterling Inggris	1,28	1,20	*1 UK Poundsterling*
1 Euro	1,11	1,06	*1 Euro*
1 Dolar Australia	0,69	0,67	*1 Australian Dollar*
100 Yen Jepang	0,71	0,75	*100 Japanese Yen*
1 Dolar Singapura	0,76	0,74	*1 Singapore Dollar*

Selisih kurs yang timbul dari penjabaran transaksi dan saldo pos moneter dalam mata uang non-USD ke mata uang USD diakui dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain.

Exchange differences arising from the translation of transactions and monetary items in non-USD currencies to USD are recognized in statement of profit or loss and other comprehensive income.

g. Transaksi dan Saldo dengan Pihak Berelasi

g. Related Parties Transactions and Balances

Pihak-pihak berelasi adalah orang atau entitas yang terkait dengan Grup (entitas pelapor):

A related party is a person or entity that is related to the Group (the reporting entity):

(a) Orang atau anggota keluarga dekatnya mempunyai relasi dengan entitas pelapor jika orang tersebut:
   1. memiliki pengendalian atau pengendalian bersama atas entitas pelapor;
   2. memiliki pengaruh signifikan atas entitas pelapor; atau
   3. merupakan personil manajemen kunci entitas pelapor atau entitas induk dari entitas pelapor.

(a) A person or a close member of that person's family is related to a reporting entity if that person:
   1. has control or joint control of the reporting entity;
   2. has significant influence over the reporting entity; or
   3. is a member of the key management personnel of the reporting entity or of a parent of the reporting entity.

(b) Suatu entitas berelasi dengan entitas pelapor jika memenuhi salah satu hal berikut:
   1. Entitas dan entitas pelapor adalah anggota dari kelompok usaha yang sama (artinya entitas induk, entitas anak, dan sesama entitas anak saling berelasi dengan entitas lainnya);
   2. Satu entitas adalah entitas asosiasi atau ventura bersama dari entitas lain (atau entitas asosiasi atau ventura bersama yang merupakan anggota suatu kelompok usaha, di mana entitas lain tersebut adalah anggotanya);
   3. Kedua entitas tersebut adalah ventura bersama dari pihak ketiga yang sama;
   4. Satu entitas adalah ventura bersama dari entitas ketiga dan entitas yang lain adalah entitas asosiasi dari entitas ketiga;

(b) An entity is related to a reporting entity if any of the following conditions applies:
   1. The entity and the reporting entity are members of the same group (which means that each parent, subsidiary and fellow subsidiary is related to the others);
   2. One entity is an associate or joint venture of the other entity (or an associate or joint venture of a member of a group of which the other entity is a member);
   3. Both entities are joint ventures of the same third party;
   4. One entity is a joint venture of a third entity and the other entity is an associate of the third entity;

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

5. Entitas tersebut adalah suatu program imbalan pascakerja untuk imbalan kerja dari salah satu entitas pelapor atau entitas yang terkait dengan entitas pelapor. Jika entitas pelapor adalah entitas yang menyelenggarakan program tersebut, maka entitas sponsor juga berelasi dengan entitas pelapor;
6. Entitas yang dikendalikan atau dikendalikan bersama oleh orang yang diidentifikasi dalam huruf (a);
7. Orang yang diidentifikasi dalam huruf (a) (i) memiliki pengaruh signifikan atas entitas atau merupakan personil manajemen kunci entitas (atau entitas induk dari entitas);
8. Entitas, atau anggota dari kelompok di mana entitas merupakan bagian dari kelompok tersebut, menyediakan jasa personil manajemen kunci kepada entitas palapor atau kepada entitas induk dari entitas pelapor.

5. The entity is a post-employment benefit plan for the benefit of employees of either the reporting entity or an entity related to the reporting entity. If the reporting entity is itself such a plan, the sponsoring employers are also related to the reporting entity;

6. The entity is controlled or jointly controlled by a person identified in (a);

7. A person identified in (a) (i) has significant influence over the entity or is a member of the key management personnel of the entity (or of a parent of the entity);

8. The entity, or any member of a group of which it is a part, provides key management personnel services to the reporting entity or to the parent of the reporting entity.

Seluruh transaksi dan saldo yang signifikan dengan pihak berelasi diungkapkan dalam Catatan yang relevan.

All significant transactions and balances with related parties are disclosed in the relevant Notes.

h. Instrumen Keuangan

h. Financial Instruments

Pengakuan dan Pengukuran Awal

Initial Recognition and Measurement

Grup mengakui aset keuangan atau liabilitas keuangan dalam laporan posisi keuangan konsolidasian, jika dan hanya jika, Grup menjadi salah satu pihak dalam ketentuan pada kontrak instrumen tersebut. Pada saat pengakuan awal aset keuangan atau liabilitas keuangan, Grup mengukur pada nilai wajarnya. Dalam hal aset keuangan atau liabilitas keuangan tidak diukur pada nilai wajar melalui laba rugi, nilai wajar tersebut ditambah atau dikurang dengan biaya transaksi yang dapat diatribusikan secara langsung dengan perolehan atau penerbitan aset keuangan atau liabilitas keuangan tersebut. Biaya transaksi yang dikeluarkan sehubungan dengan perolehan aset keuangan dan penerbitan liabilitas keuangan yang diklasifikasikan pada nilai wajar melalui laba rugi dibebankan langsung ke dalam periode yang bersangkutan.

The Group recognizes a financial asset or a financial liability in the consolidated statement of financial position when, and only when, it becomes a party to the contractual provisions of the instrument. At initial recognition, the Groups measures all financial assets and financial liabilites at its fair value. In the case of a financial asset or financial liability not at fair value through profit or loss, fair value plus or minus with the transaction costs that are directly attributtable to the acquisition or issue of the financial asset or financial liability. Transaction costs incurred on acquisition of a financial asset and issue of a financial liability classified at fair value through profit or loss are expensed immediately in the relevant period.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Pengukuran Selanjutnya Aset Keuangan

Aset keuangan Grup diklasifikasikan sebagai berikut: aset keuangan yang diukur pada biaya perolehan yang diamortisasi, aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain, aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi.

Aset Keuangan yang Diukur pada Biaya Perolehan Diamortisasi

Aset keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi ketika kedua kondisi berikut terpenuhi:

(a) aset keuangan dikelola dalam model bisnis yang bertujuan untuk memiliki aset keuangan dalam rangka mendapatkan arus kas kontraktual saja; dan
(b) persyaratan kontraktual dari aset keuangan tersebut memberikan hak pada tanggal tertentu atas arus kas yang semata dari pembayaran pokok dan bunga (*solely payments of principal and interest* - SPPI) dari jumlah pokok terutang.

Aset keuangan ini diukur pada jumlah yang diakui pada awal pengakuan dikurangi dengan pembayaran pokok, kemudian dikurangi atau ditambah dengan jumlah amortisasi kumulatif atas perbedaan jumlah pengakuan awal dengan jumlah pada saat jatuh tempo, dan penurunan nilainya.

Pendapatan keuangan dihitung dengan metode menggunakan suku bunga efektif dan diakui di laba rugi. Perubahan pada nilai wajar diakui di laba rugi ketika aset dihentikan atau direklasifikasi.

Aset keuangan yang diklasifikasikan menjadi aset keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi dapat dijual ketika terdapat peningkatan risiko kredit. Penghentian untuk alasan lain diperbolehkan namun jumlah penjualan tersebut harus tidak signifikan jumlahnya atau tidak sering.

Subsequent Measurement of Financial Assets

The Group's financial assets are classified into the following specified categories: financial assets at amortized costs, financial assets at fair value through other comprehensive income, and financial assets at fair value through profit or loss.

Financial Assets Measured at Amortized Costs

Financial assets are measured at amortized costs if these conditions are met:

(a) the objective of the Company's business model to hold the financial assets is only to collect contractual cash flows; and

(b) the contractual cash flows of the financial asset give rise to payments on specified dates that are solely payments of principal and interest ("SPPI") on the principal amount outstanding.

The financial asset is measured at the amount recognized at initial recognition minus principal repayments, plus or minus the cumulative amortization of any difference between that initial amount and the maturity amount, and any loss allowance.

Interest income is calculated using the effective interest method and is recognized in profit or loss. Changes in fair value are recognized in profit and loss when the asset is derecognized or reclassified.

Financial assets classified to amortized cost may be sold where there is an increase in credit risk. Disposals for other reasons are permitted but such sales should be insignificant in value or infrequent in nature.

Aset Keuangan yang Diukur pada Nilai Wajar Melalui Penghasilan Komprehensif Lain ("FVTOCI")

Aset keuangan diukur pada FVTOCI jika kedua kondisi berikut terpenuhi:

(a) Aset keuangan dikelola dalam model bisnis yang tujuannya akan terpenuhi dengan mendapatkan arus kas kontraktual dan menjual aset keuangan; dan

(b) arus kas kontraktual atas aset keuangan menimbulkan pembayaran pada tanggal tertentu yang semata-mata merupakan pembayaran pokok dan bunga ("SPPI") dari jumlah pokok terutang.

Aset keuangan tersebut diukur sebesar nilai wajar, dimana keuntungan atau kerugian diakui dalam penghasilan komprehensif lain, kecuali untuk kerugian akibat penurunan nilai dan keuntungan atau kerugian akibat perubahan kurs, diakui pada laba rugi. Ketika aset keuangan tersebut dihentikan pengakuannya atau direklasifikasi, keuntungan atau kerugian kumulatif yang sebelumnya diakui dalam penghasilan komprehensif lain direklasifikasi dari ekuitas ke laba rugi sebagai penyesuaian reklasifikasi.

Financial Assets Measured at Fair Value Through Other Comprehensive Income ("FVTOCI")

The financial assets are measured at FVTOCI if these conditions are met:

(a) the objective of the Company's business model to hold the financial assets is to collect contractual cash flows and to sell the assets; and

(b) the contractual cash flows of the financial asset give rise to payments on specified dates that are solely payments of principal and interest ("SPPI") on the principal amount outstanding.

The financial assets are measured at fair value. The changes in fair value are recognized initially in other comprehensive income (OCI), except for impairment gains and losses, and a portion of foreign exchange gains and losses, are recognized in profit or loss. When the asset is derecognized or reclassified, changes in fair value previously recognized in other comprehensive income and accumulated in equity are reclassified from equity to profit or loss as a reclassification adjustment.

Aset Keuangan yang Diukur pada Nilai Wajar Melalui Laba Rugi ("FVTPL")

Aset keuangan yang diukur pada FVTPL adalah aset keuangan yang tidak memenuhi kriteria untuk diukur pada biaya perolehan diamortisasi atau untuk diukur FVTOCI.

Setelah pengakuan awal, aset keuangan yang diukur pada FVTPL diukur pada nilai wajarnya. Keuntungan atau kerugian yang timbul dari perubahan nilai wajar aset keuangan diakui dalam laba rugi.

Aset keuangan berupa derivatif dan investasi pada instrumen ekuitas tidak memenuhi kriteria untuk diukur pada biaya perolehan diamortisasi atau kriteria untuk diukur pada FVTOCI, sehingga diukur pada FVTPL. Namun demikian, Perusahaan dapat menetapkan pilihan yang tidak dapat dibatalkan saat pengakuan awal atas investasi pada instrumen ekuitas yang

Financial Assets at Fair Value Through Profit or Loss ("FVTPL")

Financial assets measured at FVTPL are those which do not meet both criteria for neither amortized costs nor FVTOCI.

After initial recognition, FVTPL financial assets are measured at fair value. The changes in fair value are recognized in profit or loss.

Financial assets in form of derivatives and investment in equity instrument are not eligible to meet both criteria for amortized costs or fair value through other comprehensive income FVTOCI. Hence, these are measured at fair value through profit or loss FVTPL. Nonetheless, the Company may irrevocably designated an investment in an equity instrument which is not held for trading in

bukan untuk diperjualbelikan dalam waktu dekat (*held for trading*) untuk diukur pada FVTOCI. Penetapan ini menyebabkan semua keuntungan atau kerugian disajikan di penghasilan komprehensif lain, kecuali pendapatan dividen tetap diakui di laba rugi. Keuntungan atau kerugian kumulatif yang sebelumnya diakui dalam penghasilan komprehensif lain direklasifikasi ke saldo laba tidak melalui laba rugi.

any time soon as FVTOCI. This designation result in gains and losses to be presented in other comprehensive income, except for dividend income on a qualifying investment which is recognized in profit or loss. Cumulative gains or losses previously recognized in other comprehensive income are reclassified to retained earnings, not to profit or loss.

Pengukuran Selanjutnya Liabilitas Keuangan

Subsequent Measurement of Financial Liabilities

Perusahaan mengklasifikasikan seluruh liabilitas keuangan sehingga setelah pengakuan awal liabilitas keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi, kecuali:

The Group shall classify all financial liabilities as subsequently measured at amortised cost, except for:

(a) Liabilitas keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi. Liabiitas dimaksud, termasuk derivatif yang merupakan liabiliatas, selanjutnya akan diukur pada nilai wajar.

(a) Financial liabilities at fair value through profit or loss. Such liabilities, including derivatives that are liabilities, shall be subsequently measured at fair value.

(b) Liabitas keuangan yang timbul Ketika pengalihan aset keuangan yang tidak memenuhi kualifikasi penghentian pengakuan atau ketika pendekatan keterlibatan berkelanjutan diterapkan.

(b) Financial liabilities that arise when a transfer of a financial asset does not qualify for derecognition or when the continuing involvement approach applies.

(c) Kontrak jaminan keuangan dan komitmen untuk menyediakan pinjaman dengan suku bunga dibawah pasar. Setelah pengakuan awal, penerbit kontrak dan komitment selanjutnya mengukur kontrak tersebut sebesar jumlah yang lebih tinggi antara:
   - Jumlah penyisihan kerugian dan
   - Jumlah yang pertama kali diakui dikurangi dengan, jika sesuai, jumlah kumulatif dari penghasilan yang diakui sesuai dengan prinsip PSAK 72.

(c) Financial guarantee contracts and commitments to provide a loan at a below‑market interest rate. After initial recognition, an issuer of such a contract and an issuer of such a commitment shall subsequently measure it at the higher of:
   - *the amount of the loss allowance*
   - *the amount initially recognised less, when appropriate, the cumulative amount of income recognised in accordance with the principles of PSAK 72.*

(d) Imbalan kontijensi yang diakui oleh pihak pengakusisi dalam kombinasi bisnis Ketika PSAK 22 diterapkan. Imbalan kontijensi selanjutnya diukur pada nilai wajar dan selisihnya dalam laba rugi.

(d) Contingent consideration recognised by an acquirer in a business combination to which PSAK 22 applies. Such contingent consideration shall subsequently be measured at fair value with changes recognised in profit or loss.

Saat pengakuan awal Perusahaan dapat membuat penetapan yang tak terbatalkan untuk mengukur liabilitas keuangan pada nilai wajar melalui laba rugi, jika diizinkan oleh standar atau jika penetapan akan menghasilkan informasi yang lebih relevan, karena:

An entity may, at initial recognition, irrevocably designate a financial liability as measured at fair value through profit or loss when permitted by the standard or when doing so results in more relevant information, because either:

- Mengeliminasi atau mengurangi secara signifikan inkonsistensi pengukuran atau pengakuan (kadang disebut sebagai "*accounting mismatch*") yang dapat timbul dari pengukuran aset atau liabilitas atau pengakuan keuntungan dan kerugian atas aset atau liabilitas dengan dasar yang berbeda beda; atau
- Sekelompok liabilitas keuangan atau aset keuangan dan liabilitas keuangan dikelola dan kinerjanya dievaluasi berdasarkan nilai wajar, sesuai manajemen risiko atau strategi investasi yang terdokumentasi, dan informasi dengan dasar nilai wajar dimaksud atas kelompok tersebut disediakan secara internal untuk personil manajemen kunci Perusahaan.

- *It eliminates or significantly reduces a measurement or recognition inconsistency (sometimes referred to as an accounting mismatch') that would otherwise arise from measuring assets or liabilities or recognising the gains and losses on them on different bases; or*
- *A group of financial liabilities or financial assets and financial liabilities is managed and its performance is evaluated on a fair value basis, in accordance with a documented risk management or investment strategy, and information about the group is provided internally on that basis to the Grup's key management personnel.*

Penghentian Pengakuan Aset dan Liabilitas Keuangan

Grup menghentikan pengakuan aset keuangan, jika dan hanya jika hak kontraktual atas arus kas yang berasal dari aset keuangan berakhir atau Grup mengalihkan hak kontraktual untuk menerima kas yang berasal dari aset keuangan atau tetap memiliki hak kontraktual untuk menerima kas tetapi juga menanggung kewajiban kontraktual untuk membayar arus kas yang diterima tersebut kepada satu atau lebih pihak penerima melalui suatu kesepakatan.

Jika Grup secara substansial mengalihkan seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset keuangan, maka Grup menghentikan pengakuan aset keuangan dan mengakui secara terpisah sebagai aset atau liabilitas untuk setiap hak dan kewajiban yang timbul atau yang masih dimiliki dalam pengalihan tersebut.

Jika Grup secara substansial tidak mengalihkan dan tidak memiliki seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset keuangan tersebut dan masih memiliki pengendalian, maka Grup mengakui aset keuangan sebesar keterlibatan berkelanjutan dengan aset keuangan tersebut. Jika Grup secara substansial masih memiliki seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset keuangan, maka Grup tetap mengakui aset keuangan tersebut.

Derecognition of Financial Assets and Liabilities

The Group derecognizes a financial asset when, and only when the contractual rights to the cash flows from the financial asset expire or the Group transfers the contractual rights to receive the cash flows of the financial asset or retains the contractual rights to receive the cash flows but assumes a contractual obligation to pay the cash flows to one or more recipients in an arrangement.

If the Group transfers substantially all the risks and rewards of ownership of the financial asset, the Group derecognizes the financial asset and recognizes separately as asset or liabilities any rights and obligation created or retained in the transfer.

If the Group neither transfers nor retains substantially all the risks and rewards of ownership of the financial asset and has retained control, the Group continues to recognize the financial asset to the extent of its continuing involvement in the financial asset. If the Group retains substantially all the risks and rewards of ownership of the financial asset, the Group continues to recognize the financial asset.

Grup menghentikan pengakuan liabilitas keuangan, jika dan hanya jika, liabilitas keuangan tersebut berakhir, yaitu ketika kewajiban yang ditetapkan dalam kontrak dilepaskan atau dibatalkan atau kadaluarsa.

The Group removes a financial liability from its statement of financial position when, and only when, it is extinguished, ie when the obligation specified in the contract is discharged or cancelled or expires.

Penurunan Nilai Aset Keuangan

Impairment of Financial Assets

Aset keuangan dinilai apakah terdapat indikasi penurunan nilai pada setiap akhir periode pelaporan. Aset keuangan diturunkan nilainya apabila terdapat bukti obyektif sebagai akibat adanya satu atau lebih peristiwa yang terjadi setelah pengakuan awal aset keuangan tersebut dan dilakukan estimasi terhadap arus kas masa depan dari investasi tersebut yang akan terdampak.

Financial assets are assessed for indicators of impairment at the end of each reporting date. Financial assets are impaired where there is objective evidence that, as a result of one or more events that occurred after the initial recognition of the financial asset and the estimated future cash flows of the investment have been affected.

Pada setiap tanggal pelaporan, Grup mengukur penyisihan kerugian instrumen keuangan sejumlah kerugian kredit ekspektasian sepanjang umurnya jika risiko kredit atas instrumen keuangan tersebut telah meningkat secara signifikan sejak pengakuan awal. Namun, jika risiko kredit instrumen keuangan tersebut tidak meningkat secara signifikan sejak pengakuan awal, maka Perusahaan mengakui sejumlah kerugian kredit ekspektasian 12 bulan (tahap 1).

At the end of each reporting date, the Group calculates any impairment provision in financial instruments based on its lifetime expected credit loss if the credit risk of the financial instruments has increased significantly since its initial recognition. However, if credit risk has not increased significantly since initial recognition, then a 12 month expected credit loss (stage 1) is recognized.

Grup menerapkan metode yang disederhanakan untuk mengukur kerugian kredit ekspektasian tersebut terhadap piutang usaha dan aset kontrak tanpa komponen pendanaan yang signifikan.

The Group applied a simplified approach to measure such expected credit loss for trade receivables and contract assets without significant financing component.

Grup menganggap aset keuangan gagal bayar ketika pihak ketiga tidak mampu membayar kewajiban kreditnya kepada Grup secara penuh. Periode maksimum yang dipertimbangkan ketika memperkirakan kerugian kredit ekspektasian adalah periode maksimum kontrak dimana grup terekspos terhadap risiko kredit.

The Group considers a financial asset to be in default when the counterparty is unlikely to pay its credit obligations to the Group in full. The maximum period considered when estimating expected credit loss is the maximum contractual period over which the Group is exposed to credit risk.

Penyisihan kerugian diakui sebagai pengurang jumlah tercatat aset keuangan kecuali untuk aset keuangan yang diukur pada FVTOCI yang penyisihan kerugiannya diakui dalam penghasilan komprehensif lain. Sedangkan jumlah kerugian kredit ekspektasian (atau pemulihan kerugian kredit) diakui dalam laba rugi, sebagai keuntungan atau kerugian penurunan nilai.

Impairment losses are recognized as a deduction in financial assets' carrying amount, except for financial assets measured at FVTOCI where its impairment is recognized in other comprehensive income. The expected credit loss (or recovery of credit loss) is recognized in profit or loss, as gains or losses of financial asset impairment.

Pengukuran kerugian kredit ekspektasian dari instrumen keuangan dilakukan dengan suatu cara yang mencerminkan:

i. jumlah yang tidak bias dan rata-rata probabilitas tertimbang yang ditentukan dengan mengevaluasi serangkaian kemungkinan yang dapat terjadi;
ii. nilai waktu uang; dan
iii. informasi yang wajar dan terdukung yang tersedia tanpa biaya atau upaya berlebihan pada tanggal pelaporan mengenai peristiwa masa lalu, kondisi kini, dan perkiraan kondisi ekonomi masa depan.

The expected credit loss of financial intruments are conducted by a means which reflect:

i. an unbiased and probabilityweighted amount that reflects a range of possible outcomes;
ii. time value of money; and
iii. ireasonable and supportable information that is available without undue cost or effort about past evsents, current conditions and forecasts of future conditions.

Aset keuangan dapat dianggap tidak mengalami peningkatan risiko kredit secara signifikan sejak pengakuan awal jika aset keuangan memiliki risiko kredit yang rendah pada tanggal pelaporan. Risiko kredit pada instrumen keuangan dianggap rendah ketika aset keuangan tersebut memiliki risiko gagal bayar yang rendah, peminjam memiliki kapasitas yang kuat untuk memenuhi kewajiban arus kas kontraktualnya dalam jangka waktu dekat dan memburuknya kondisi ekonomik dan bisnis dalam jangka waktu panjang mungkin, namun tidak selalu, menurunkan kemampuan peminjam untuk memenuhi kewajiban arus kas kontraktualnya. Untuk menentukan apakah aset keuangan memiliki risiko kredit rendah, Grup dapat menggunakan peringkat risiko kredit internal atau penilaian eksternal. Misal, aset keuangan dengan peringkat *"investment grade"* berdasarkan penilaian eksternal merupakan instrumen yang memiliki risiko kredit yang rendah, sehingga tidak mengalami peningkatan risiko kredit secara signifikan sejak pengakuan awal.

Financial assets may be considered to not having significant increase in credit risk since initial recognition if the financial assets have a low credit risk at the reporting date. Credit risk on financial instrument may be considered be low if there is a low risk of default, the borrower has a strong capacity to meet its contractual cash flow obligations in the near term and adverse changes in economic and business conditions in the longer term may, but will not necessarily, reduce the ability of the borrower to fulfil its contractual cash flow obligations. To determine whether a financial asset has a low credit risk, the Group may use internal credit risk rating or external assessment. For example, a financial asset with 'investment grade' according to external assessment has a low credit risk rating, thus it does not experience an increase in significant credit risk since initial recognition.

Metode Suku Bunga Efektif

Metode suku bunga efektif adalah metode yang digunakan untuk menghitung biaya perolehan diamortisasi dari aset atau liabilitas keuangan (atau kelompok aset atau liabilitas keuangan) dan metode untuk mengalokasikan pendapatan bunga atau beban bunga selama periode yang relevan. Suku bunga efektif adalah suku bunga yang secara tepat mendiskontokan estimasi pembayaran atau penerimaan kas masa depan selama perkiraan umur dari instrumen keuangan, atau jika lebih tepat, digunakan periode yang lebih singkat untuk memperoleh

The Effective Interest Method

The effective interest method is a method of calculating the amortized cost of a financial asset or a financial liability (or group of financial assets or financial liabilities) and of allocating the interest income or interest expense over the relevant period. The effective interest rate is the rate that exactly discount estimated future cash payments or receipts through the expected life of the financial instrument or, when appropriate, a shorter period to the net carrying amount of the financial asset or financial liability. When calculating the effective interest rate, the Group

jumlah tercatat neto dari aset keuangan atau liabilitas keuangan. Pada saat menghitung suku bunga efektif, Grup mengestimasi arus kas dengan mempertimbangkan seluruh persyaratan kontraktual dalam instrumen keuangan tersebut, seperti pelunasan dipercepat, opsi beli dan opsi serupa lain, tetapi tidak mempertimbangkan kerugian kredit masa depan. Perhitungan ini mencakup seluruh komisi dan bentuk lain yang dibayarkan atau diterima oleh pihak-pihak dalam kontrak yang merupakan bagian tak terpisahkan dari suku bunga efektif, biaya transaksi, dan seluruh premium atau diskonto lain.

estimates cash flows considering all contractual terms of the financial instrument, for example, prepayment, call and similar option, but shall not consider future credit losses. The calculation includes all fees and points paid or received between parties to the contract that are an integral part of the effective interest rate, transaction costs, and all other premiums or discounts.

Reklasifikasi

Reclassification

Grup mereklasifikasi aset keuangan ketika Grup mengubah tujuan model bisnis untuk pengelolaan aset keuangan sehingga penilaian sebelumnya menjadi tidak dapat diterapkan.

The Group reclassifies a financial asset if and only if the Group's business model objective for its financial assets changes so its previous model assessment would no longer apply.

Ketika Grup mereklasifikasi aset keuangan, maka Grup menerapkan reklasifikasi secara prospektif dari tanggal reklasifikasi. Grup tidak menyajikan kembali keuntungan, kerugian (termasuk keuntungan atau kerugian penurunan nilai), atau bunga yang diakui sebelumnya.

If the Group reclassifies a financial asset, it is required to apply the reclassification prospectively from the reclassification date. Previously recognized gains, losses (including impairment gains or losses) or interest are not restated.

Ketika Grup mereklasifikasi aset keuangan keluar dari kategori pengukuran biaya perolehan diamortisasi menjadi kategori FVTPL, nilai wajarnya diukur pada tanggal reklasifikasi. Keuntungan atau kerugian yang timbul dari selisih antara biaya perolehan diamortisasi sebelumnya dan nilai wajar aset keuangan diakui dalam laba rugi. Pada saat Grup melakukan reklasifikasi sebaliknya, yaitu dari aset keuangan kategori FVTPL menjadi kategori pengukuran biaya perolehan diamortisasi, maka nilai wajar pada tanggal reklasifikasi menjadi jumlah tercatat bruto yang baru.

When the Group reclassifies its financial asset out of the amortized cost into fair value through profit or loss, then its fair value is measured at reclassification date. Any gains or losses resulted from the difference between previous amortized cost and its fair value is recognized in profit or loss. Otherwise, if the Group reclassifies its financial asset from FVTPL into amortized cost, then its fair value at the date of reclassification becomes new gross carrying amount.

Pada saat Grup mereklasifikasi aset keuangan keluar dari kategori pengukuran biaya perolehan diamortisasi menjadi kategori FVTOCI, nilai wajarnya diukur pada tanggal reklasifikasi. Keuntungan atau kerugian yang timbul dari selisih antara biaya perolehan diamortisasi sebelumnya dan nilai wajar aset keuangan diakui dalam penghasilan komprehensif lain. Suku bunga efektif dan pengukuran kerugian

When the Group reclassifies its financial asset out of the amortized cost into fair value through other comprehensive income, its fair value is measured at the reclassification date. Any gains or losses resulted from the difference between previous amortized cost and fair value is recognized in other comprehensive income. Effective interest rate and expected credit loss measurement are not adjusted as a result of the

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

kredit ekspektasian tidak disesuaikan sebagai akibat dari reklasifikasi. Ketika Grup mereklasifikasi aset keuangan sebaliknya, yaitu keluar dari kategori FVTOCI menjadi kategori pengukuran biaya perolehan diamortisasi, aset keuangan direklasifikasi pada nilai wajarnya pada tanggal reklasifikasi.

reclassification. Otherwise, when the Group reclassifies its financial asset out of the fair value through other comprehensive income into amortized cost, the financial asset is reclassified by its fair value at the reclassification date.

Akan tetapi keuntungan atau kerugian kumulatif yang sebelumnya diakui dalam penghasilan komprehensif lain dihapus dari ekuitas dan disesuaikan terhadap nilai wajar aset keuangan pada tanggal reklasifikasi. Akibatnya, pada tanggal reklasifikasi aset keuangan diukur seperti halnya jika aset keuangan tersebut selalu diukur pada biaya perolehan diamortisasi.

However, any cumulative gains or losses previously recognized in other comprehensive income are omitted from equity and adjusted to the financial asset's fair value at the date of reclassification. Consequently, at the reclassification date, the financial asset is measured the same way as if it were amortized cost.

Penyesuaian ini memengaruhi penghasilan komprehensif lain tetapi tidak memengaruhi laba rugi, dan karenanya bukan merupakan penyesuaian reklasifikasi. Suku bunga efektif dan pengukuran kerugian kredit ekspektasian tidak disesuaikan sebagai akibat dari reklasifikasi.

This adjustment affects other comprehensive income but not profit or loss, and hence it is not a reclassification adjustment. Effective interest rate and expected credit loss are no longer adjusted as a result of the reclassification.

Pada saat Grup mereklasifikasi aset keuangan keluar dari kategori pengukuran FVTPL menjadi kategori pengukuran FVTOCI, aset keuangan tetap diukur pada nilai wajarnya. Sama halnya, ketika Grup mereklasifikasi aset keuangan keluar dari kategori FVTOCI menjadi kategori pengukuran FVTPL, aset keuangan tetap diukur pada nilai wajarnya. Keuntungan atau kerugian kumulatif yang sebelumnya diakui di penghasilan komprehensif lain direklasifikasi dari ekuitas ke laba rugi sebagai penyesuaian reklasifikasi pada tanggal reklasifikasi.

When the Group reclassifies its financial asset out of the fair value through profit or loss into fair value through other comprehensive income, the financial asset is measured at its fair value. Similarly, when the Group reclassifies its financial asset out of the fair value through other comprehensive income into fair value through profit or loss, the financial asset is measured at its fair value. Any gains or losses previously recognized in other comprehensive income are reclassified out of the equity to profit or loss as a reclassification adjustment at the date of reclassification.

Pengukuran Nilai Wajar

Fair Value Measurement

Nilai wajar adalah harga yang akan diterima untuk menjual suatu aset atau harga yang akan dibayar untuk mengalihkan suatu liabilitas dalam transaksi teratur antara pelaku pasar pada tanggal pengukuran.

Fair value is the price that would be received to sell an asset or paid to transfer a liability in an orderly transaction between market participants at the measurement date.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Nilai wajar aset dan liabillitas keuangan diestimasi untuk keperluan pengakuan dan pengukuran atau untuk keperluan pengungkapan.

The fair value of financial assets and financial liabilities must be estimated for recognition and measurement or for disclosure purposes.

Nilai wajar dikategorikan dalam level yang berbeda dalam suatu hirarki nilai wajar berdasarkan pada apakah input suatu pengukuran dapat diobservasi dan signifikansi input terhadap keseluruhan pengukuran nilai wajar:

- Harga kuotasian (tanpa penyesuaian) di pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identik yang dapat diakses pada tanggal pengukuran (Level 1);
- Input selain harga kuotasian yang termasuk dalam Level 1 yang dapat diobservasi untuk aset atau liabilitas, baik secara langsung maupun tidak langsung (Level 2);
- Input yang tidak dapat diobservasi untuk aset atau liabilitas (Level 3).

Fair values are categorized into different levels in a fair value hierarchy based on the degree to which the inputs to the measurement are observable and the significance of the inputs to the fair value measurement in its entirety:

- *Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities that can be accessed at the measurement date (Level 1);*
- *Inputs other than quoted prices included in Level 1 that are observable for the assets or liabilities, either directly or indirectly (Level 2);*
- *Unobservable inputs for the assets or liabilities (Level 3).*

Dalam mengukur nilai wajar aset atau liabilitas, Grup sebisa mungkin menggunakan data pasar yang dapat diobservasi. Apabila nilai wajar aset atau liabilitas tidak dapat diobservasi secara langsung, Grup menggunakan teknik penilaian yang sesuai dengan keadaannya dan memaksimalkan penggunaan input yang dapat diobservasi yang relevan dan meminimalkan penggunaan input yang tidak dapat diobservasi.

When measuring the fair value of an asset or a liability, the Group uses market observable data to the extent possible. If the fair value of an asset or a liability is not directly observable, the Group uses valuation techniques that appropriate in the circumstances and maximizes the use of relevant observable inputs and minimizes the use of unobservable inputs.

Perpindahan antara level hirarki wajar diakui oleh Grup pada akhir periode pelaporan dimana perpindahan terjadi.

Transfers between levels of the fair value hierarchy are recognised by the Group at the end of the reporting period during which the change occurred.

Saling Hapus Aset Keuangan dan Liabilitas Keuangan

Offsetting a Financial Asset and a Financial Liability

Aset keuangan dan liabilitas keuangan disalinghapuskan, jika dan hanya jika, Grup saat ini memiliki hak yang dapat dipaksakan secara hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui tersebut; dan berintensi untuk menyelesaikan secara neto atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitasnya secara simultan.

A financial asset and financial liability shall be offset when and only when, the Group currently has a legally enforceable right to set off the recognized amount; and intends either to settle on a net basis, or to realize the asset and settle the liability simultaneously.

i. Kas dan Setara Kas

Kas dan setara kas termasuk kas, kas di bank (rekening giro), dan deposito berjangka yang jatuhtempo dalam jangka waktu tiga bulan atau kurang pada saat penempatan yang tidak digunakan sebagai jaminan atau tidak dibatasi penggunaannya.

i. Cash and Cash Equivalents

Cash and cash equivalents are cash on hand, cash in banks (demand deposits) and time deposits with maturity periods of three months or less at the time of placement that are not used as collateral or are not restricted.

j. Persediaan

Persediaan mineral dan produk mineral terdiri dari barang jadi, barang dalam proses dan bijih di *stockpiles* yang dinilai berdasarkan nilai realisasi bersih. Nilai realisasi bersih adalah estimasi harga jual dalam kegiatan usaha normal dikurangi estimasi biaya penyelesaian dan taksiran biaya yang diperlukan untuk melaksanakan penjualan.

j. Inventories

Minerals and mineral products inventories which consist of finished good, work in process and ore in stockpiles are stated at net realizable value. The net realizable value is the estimated selling price in the ordinary course of business less the estimated costs of completion and the estimated costs necessary to make the sale.

k. Pengaturan Bersama

Investasi pada pengaturan bersama diklasifikasikan sebagai operasi bersama atau ventura bersama tergantung pada hak dan kewajiban kontraktual dari setiap investor. Grup telah menelaah sifat dari pengaturan bersamanya dan menyimpulkan bahwa pengaturan bersama tersebut adalah ventura bersama.

k. Joint Arrangement

Investments in joint arrangements are classified as either joint operations or joint ventures depending on the contractual rights and obligations of each investor. The Group has assessed the nature of its joint arrangements and determined them to be joint ventures.

Ventura bersama dicatat dengan metode ekuitas. Berdasarkan metode akuntansi ekuitas, kepentingan pada ventura bersama awalnya diakui sebesar nilai perolehan dan disesuaikan setelahnya untuk mengakui bagian Grup atas keuntungan atau kerugian entitas ventura bersama pasca akuisisi dan perubahan di penghasilan komprehensif lainnya setelah akuisisi.

Joint ventures are accounted for using the equity method. Under the equity method, interests in joint ventures are initially recognized at cost and adjusted thereafter to recognize the Group's share of the post-acquisition profits or losses and movements in other comprehensive income.

Ketika bagian Grup atas kerugian di ventura bersama menyamai atau melebihi kepentingan di ventura bersama, Grup tidak lagi mengakui kerugian, kecuali jika Grup memiliki kewajiban atau melakukan pembayaran atas nama ventura bersama.

When the Group's share of losses in a joint venture equals or exceeds its interest in the joint ventures, the Group does not recognize further losses, unless it has incurred obligations or made payments on behalf of the joint ventures.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

l. Aset Tetap

Aset tetap pada awalnya diakui sebesar biaya perolehan yang meliputi harga perolehannya dan setiap biaya yang dapat diatribusikan langsung untuk membawa aset ke kondisi dan lokasi yang diinginkan agar aset siap digunakan sesuai intensi manajemen.

Setelah pengakuan awal, aset tetap kecuali tanah dan bangunan dinyatakan sebesar biaya perolehan dikurangi akumulasi penyusutan dan akumulasi rugi penurunan nilai.

Tanah dicatat sebesar nilai wajar. Penilaian atas aset tersebut dilakukan secara berkala untuk memastikan bahwa nilai wajar aset yang direvaluasi tidak berbeda secara material dengan jumlah tercatatnya. Aset tetap lainnya disajikan sebesar harga perolehan dikurangi dengan akumulasi penyusutan dan akumulasi kerugian penurunan nilai. Harga perolehan termasuk pengeluaran yang dapat diatribusikan secara langsung atas perolehan aset tersebut.

Biaya legal awal untuk mendapatkan hak legal diakui sebagai bagian biaya akuisisi tanah, biaya-biaya tersebut tidak didepresiasikan.

Biaya-biaya setelah pengakuan awal diakui sebagai bagian nilai tercatat aset atau sebagai aset yang terpisah, sebagaimana mestinya, hanya jika besar kemungkinan Grup mendapat manfaat ekonomis di masa depan berkenaan dengan aset tersebut dan biaya perolehan asset dapat diukur dengan andal. Nilai tercatat dari komponen yang diganti dihapuskan. Biaya perbaikan dan pemeliharaan dibebankan ke dalam laba rugi pada periode ketika biaya-biaya tersebut terjadi.

Kenaikan nilai tercatat yang timbul dari revaluasi tanah dikreditkan pada penghasilan komprehensif lainnya dan disajikan sebagai "surplus revaluasi aset" di ekuitas.

Penurunan yang menghapus nilai kenaikan yang sebelumnya dicatat atas aset yang sama dibebankan di penghasilan komprehensif lainnya dan didebitkan terhadap "surplus revaluasi aset" di ekuitas; penurunan lainnya dibebankan pada laba rugi.

l. Fixed Assets

Fixed assets are initially recognized at cost, which comprises its purchase price and any cost directly attributable in bringing the assets to the location and condition necessary for it to be capable of operating in the manner intended.

After initial recognition fixed assets except land and building, are carry at its cost less any accumulated depreciation, and any accumulated impairment losses.

Land is stated at fair value. Valuations are performed with sufficient regularity to ensure that the fair value of a revalued asset does not differ materially from its carrying amount. All other fixed assets are stated at historical cost less accumulated depreciation and accumulated impairment losses. Historical cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the items.

Initial legal costs incurred to obtain legal rights are recognised as part of the acquisition cost of the land, and these costs are not depreciated.

Subsequent costs are included in the asset's carrying amount or recognised as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the item will flow to the Group and the cost of the item can be measured reliably. The carrying amount of replaced part is derecognised. All other repairs and maintenance are charged to profit or loss during the financial period in which they are incurred.

Increases in the carrying amount arising on revaluation of land are credited to other comprehensive income and shown as "asset revaluation surplus" in equity.

Decreases that offset previous increases of the same asset are charged in other comprehensive income and debited against "asset revaluation surplus" in equity; all other decreases are charged to profit or loss.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan) / ***2. Material Accounting Policies Information*** *(continued)*

Keuntungan atau kerugian bersih dari pelepasan ditentukan dengan membandingkan nilai sisa dengan nilai tercatat dan diakui dalam "penghasilan lain-lain, bersih" di laba rugi.

Net gains or losses on disposals are determined by comparing the proceeds with the carrying amount and are recognised within "other income, net" in profit or loss.

Penyusutan aset tetap dimulai pada saat aset tersebut siap untuk digunakan sesuai maksud penggunaannya dan dihitung dengan menggunakan metode garis lurus berdasarkan estimasi masa manfaat ekonomis aset yang bersangkutan sebagai berikut:

Depreciation of fixed assets starts when its available for use and its computed by using straight-line method based on the estimated useful lives of assets as follows:

	Tahun/*Years*	
Bangunan	10 - 30	*Buildings*
Sarana dan Prasarana	30	*Facilities and Infrastructures*
Kendaraan	4	*Vehicles*
Peralatan pabrik	3 - 30	*Plant equipment*
Peralatan kantor	3 - 8	*Office equipment*

Aset tetap yang dikonstruksi sendiri disajikan dalam pos Aset Dalam Penyelesaian dan digolongkan ke dalam Aset Tetap dan diukur dengan biaya perolehannya. Semua biaya, termasuk biaya pinjaman selama masa konstruksi, yang terjadi dan terkait dengan konstruksi aset dikapitalisasi dan menjadi bagian dari biaya perolehan Aset Dalam Penyelesaian.

Self-constructed fixed assets are presented as Construction in Progress and classified as Fixed Asset and measured at its cost. All costs, including borrowing costs, incurred in relation with the construction of these assets are capitalized and become as part of the cost of Construction in Progress.

Biaya bunga dan biaya pinjaman lainnya, seperti biaya diskonto pinjaman baik yang secara langsung atau tidak langsung digunakan untuk pendanaan konstruksi asset kualifikasian, dikapitalisasi hingga aset tersebut selesai dikonstruksi. Untuk biaya pinjaman yang dapat diatribusikan secara langsung pada aset kualifikasian, jumlah yang dikapitalisasi ditentukan dari biaya pinjaman aktual yang terjadi selama periode berjalan, dikurangi penghasilan yang diperoleh dari investasi sementara atas dana hasil pinjaman tersebut.

Interest and other borrowing costs, such as discount fees on loans either directly or indirectly used in financing the construction of a qualifying asset, are capitalised up to the date when construction is complete. For borrowings that are directly attributable to a qualifying asset, the amount to be capitalized is determined as the actual borrowing cost incurred during the period, less any income earned on the temporary investment of such borrowings.

Untuk pinjaman yang tidak dapat diatribusikan secara langsung pada suatu aset kualifikasian, jumlah yang dikapitalisasi ditentukan dengan mengalikan tingkat kapitalisasi terhadap jumlah yang dikeluarkan untuk memperoleh asset kualifikasian. Tingkat kapitalisasi dihitung berdasarkan rata-rata tertimbang biaya pinjaman yang dibagi dengan jumlah pinjaman yang tersedia selama periode berjalan, selain pinjaman yang secara spesifik diambil untuk tujuan memperoleh suatu aset kualifikasian.

For borrowings that are not directly attributable to a qualifying asset, the amount to be capitalised is determined by applying a capitalisation rate to the amount expended on the qualifying assets. The capitalisation rate is the weighted-average of the total borrowing costs applicable to the total borrowings outstanding for the period, other than borrowings made specifically for the purpose of obtaining a qualifying asset.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Nilai tercatat dari suatu aset tetap dihentikan pengakuannya pada saat penghentian pemakaiannya karena tidak terdapat lagi manfaat ekonomik masa depan. Keuntungan atau kerugian yang timbul dari penghentian pengakuan tersebut disajikan dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain.

The carrying amount of an item of fixed assets is derecognized when the termination of its use since there is no future economic benefits. Any gain or loss arising from derecognition is presented in statements of profit or loss and other comprehensive income.

Pada setiap akhir tahun, Grup melakukan reviu atas masa manfaat, nilai residu, metode penyusutan, dan sisa umur pemakaian berdasarkan kondisi teknis dan ekonomisnya untuk menentukan adanya penurunan nilai aset tetap.

At the end of each year, the Group made regular review of the useful lives, residual values, depreciation method and residual life based on the technical and economic conditions to determine the impairment of fixed assets.

m. Properti Pertambangan

m. Mining Properties

Ketika keputusan pengembangan telah diambil, yaitu pada saat cadangan terpulihkan yang secara ekonomis dapat diidentifikasi, jumlah tercatat dalam akun Aset Eksplorasi dan Evaluasi pada *area of interest* tertentu dipindahkan ke akun Properti Pertambangan - Tambang dalam Pengembangan dan digabungkan dengan pengeluaran pengembangan selanjutnya.

Once a development decision has been taken, that is, when an economically recoverable reserve can be identified, the carrying amount of the Exploration and Evaluation assets in respect of the area of interest is transferred to Mining Properties - Mines under Development and aggregated with the subsequent development expenditure.

Biaya pengembangan yang dikeluarkan oleh Grup dicatat secara terpisah untuk setiap *area of interest*. Biaya-biaya tersebut terdiri dari biaya-biaya yang dapat diatribusikan secara langsung pada konstruksi tambang dan infrastruktur terkait, tetapi tidak termasuk perolehan aset berwujud dan hak atas tanah yang dicatat sebagai Aset Tetap.

Development expenditure incurred by the Group is recorded separately for each area of interest in. Such expenditure comprises costs directly attributable to the construction of a mine and the related infrastructure and excludes physical assets and land rights, which are recorded as Fixed Assets.

Properti Pertambangan - Tambang dalam Pengembangan dipindahkan ke Properti Pertambangan - Tambang yang Berproduksi pada akhir tahap *commissioning*, yaitu pada saat tambang tersebut mampu beroperasi sebagaimana yang direncanakan oleh manajemen.

Mining Properties - Mines under Development are reclassified as Mining Properties - Mines in Production at the end of the commissioning phase, when the mine is capable of operating in the manner intended by management.

Properti Pertambangan - Tambang dalam Pengembangan tidak diamortisasi sebelum jumlah tercatat pada akun tersebut dipindahkan ke Properti Pertambangan - Tambang yang Berproduksi.

No amortization is recognized for Mining Properties - Mines under Development until they are reclassified as Mining Properties - Mines in Production.

n. Aset dan Biaya Eksplorasi dan Evaluasi

Biaya eksplorasi dan evaluasi (termasuk amortisasi atas biaya lisensi yang dikapitalisasi) dibebankan pada laba rugi pada saat terjadinya kecuali dalam keadaan berikut, dalam hal biaya tersebut dapat dikapitalisasi sehubungan dengan kegiatan batubara dan mineral:

(i) akuisisi atas konsesi atau izin atas *area of interest* pada tahap eksplorasi dan evaluasi dari pihak ketiga yang diukur pada nilai wajar pada saat akuisisi; jika tidak,

(ii) keberadaan deposit mineral komersial telah ditetapkan.

Kapitalisasi biaya eksplorasi dan evaluasi dicatat dalam akun "Aset Eksplorasi dan Evaluasi" dan selanjutnya diukur sebesar biaya perolehan dikurangi penyisihan penurunan nilai. Aset tersebut tidak disusutkan karena belum tersedia untuk digunakan tetapi ditelaah untuk indikasi penurunan nilai. Apabila suatu penurunan potensial terindikasi, penilaian dilakukan untuk setiap area of interest dalam kaitannya dengan kelompok aset operasi terkait (yang merupakan unit penghasil kas) terhadap eksplorasi yang diterkait tersebut. Sejauh biaya eksplorasi tidak diharapkan untuk dipulihkan, biaya tersebut dibebankan pada laba rugi.

Arus kas terkait dengan kapitalisasi biaya eksplorasi dan evaluasi diklasifikasikan sebagai arus kas dari aktivitas investasi dalam arus kas konsolidasian, sedangkan arus kas terkait dengan biaya eksplorasi dan evaluasi yang dibiayakan diklasifikasikan sebagai arus kas dari aktivitas operasi.

Ketika terjadi biaya pengembangan lebih lanjut atas properti pertambangan setelah dimulainya produksi, maka biaya tersebut akan diperlakukan sebagai aset dan dicatat sebagai bagian dari akun Properti Pertambangan - Tambang yang Berproduksi apabila terdapat kemungkinan besar adanya tambahan manfaat ekonomis masa depan. Namun apabila tidak mempunyai manfaat ekonomis masa depan, biaya tersebut dibebankan sebagai biaya produksi.

n. Exploration and Evaluation Costs and Asset

Exploration and evaluation costs (including amortization of capitalized license costs) are charged to profit or loss as incurred, except in the following circumstances, in which case the cost may be capitalized in respect of coal and mineral activities:

(i) the acquisition of a concession or license area of interest at the exploration and evaluation stage from a third party which is measured at the fair value on acquisition; otherwise,

(ii) when the existence of a commercially viable mineral deposit has been established.

Capitalized exploration and evaluation costs are recorded under "Exploration and Evaluation Assets" and are subsequently measured at cost less any allowance for impairment. Such assets are not depreciated as they ar e not available for use but monitored for indications of impairment. Where a potential indication of impairment exists, an assessment is performed for each area of interest in conjunction with the group of operating assets (representing a cash generating unit) to which the exploration is attributed. To the extent that deferred exploration costs are not expected to be recovered, it is charged to profit or loss.

Cash flows associated with capitalized exploration and evaluation costs are classified as investing activities in the consolidated cash flows, while cash flows in respect of exploration and evaluation costs that are expensed are classified as operating cash flows.

When further development expenditure is incurred on a mining property after the commencement of production, the expenditure is carried forward as asset and as part of Mining Properties - Mines in Production when it is probable that additional future economic benefits associated with the expenditure will flow to the Group. Otherwise, such expenditure is classified as a cost of production.

Properti pertambangan teridentifikasi yang diperoleh melalui suatu kombinasi bisnis pada awalnya diakui sebagai aset sebesar nilai wajarnya. Pengeluaran pengembangan yang terjadi setelah akuisisi properti pertambangan tersebut dicatat berdasarkan kebijakan akuntansi yang dijelaskan di atas.

Identifiable mining properties acquired in a business combination are initially recognized as assets at their fair value. Development expenses incurred subsequent to the acquisition of the mining properties are accounted for in accordance with the policy outlined above.

Properti Pertambangan - Tambang dalam Pengembangan dan Properti Pertambangan-Tambang yang Berproduksi diuji penurunan nilainya dengan mengacu pada kebijakan akuntansi dalam Catatan 2.o.

Mining Properties - Mines under Development and Mining Properties-Mines in Production are tested for impairment in accordance with the accounting policy in Note 2.o.

o. Provisi Rehabilitasi Tambang

Provisi Rehabilitasi Tambang dicatat berdasarkan nilai kini taksiran biaya atas kewajiban hukum dan kewajiban konstruktif yang disyaratkan untuk memulihkan kondisi wilayah pertambangan akibat operasi pertambangan pada periode dimana kewajiban tersebut terjadi. Rehabilitasi tambang terdiri dari aktivitas reklamasi dan penutupan tambang yang meliputi aktivitas pembongkaran dan pemindahan bangunan, rehabilitasi pertambangan dan bendungan *tailing*, pembongkaran fasilitas operasi, penutupan pabrik dan lokasi penampungan limbah, dan restorasi, reklamasi dan penanaman kembali di lokasi yang terganggu.

o. Provision for Mine Rehabilitation

Provision for Mine Rehabilitation recorded the present value of estimated costs of legal and constructive obligations required to restore the condition of mining area caused by mining operations in the period in which the obligation is incurred. Mine rehabilitation include activities for dismantling and removing structures, rehabilitating mines and tailings dams, dismantling operating facilities, closure of plant and waste site, and restoration, reclamation and re-vegetation of affected areas.

Kewajiban pada umumnya timbul pada saat suatu aset dipasang atau tanah/lingkungan terganggu di area operasi pertambangan. Pada saat pengakuan awal kewajiban, nilai kini dari estimasi biaya dikapitalisasi dengan meningkatkan nilai tercatat aset pertambangan terkait sepanjang biaya tersebut terjadi sebagai akibat aktivitas pengembangan dan konstruksi di area tambang.

The obligation normally arises when the asset is installed or the ground/environment is disturbed by mining operations. At the initial recognition of the liability, the present value of the estimated costs is capitalized by increasing the carrying amount of the related mining assets to the extent that it was incurred as a result of the development and construction activities in the mining areas.

Kewajiban reklamasi dan penutupan tambang yang timbul pada tahap produksi dibebankan saat terjadinya. Dengan berlalunya waktu, kewajiban yang didiskonto akan meningkat karena perubahan nilai kini berdasarkan tingkat diskonto yang mencerminkan nilai pasar saat ini dan risiko yang melekat pada kewajiban tersebut. Peningkatan kewajiban yang mencerminkan berlalunya waktu diakui dalam Laporan Laba Rugi dan Komprehensif Lain Konsolidasian.

Any reclamation and mine closure obligations that arise through the production phase are expensed as incurred. Over time, the discounted liability is increased for the change in present value based on the discount rates that reflect current market assessments and the risk specific to the liability. The periodic unwinding of the discount is recognized in the Consolidated Statement of Profit or Loss and Other Comprehensive Income.

Perubahan biaya reklamasi dan penutupan tambang diakui sebagai penambahan pada Provisi Rehabilitasi Tambang pada saat terjadinya.

Changes in reclamation and mine closure costs are recognized as additions in Provision for Mine Rehabilitation when they occur.

p. Penurunan Nilai Aset

p. Impairment of Assets

Pada setiap akhir periode pelaporan, Grup menilai apakah terdapat indikasi bahwa aset mengalami penurunan nilai. Jika terdapat indikasi tersebut, Grup mengestimasi jumlah terpulihkan dari aset tersebut. Jumlah yang terpulihkan ditentukan untuk setiap aset secara individual, dan jika hal ini tidak dimungkinkan, Grup menentukan jumlah terpulihkan dari unit penghasil kas aset tersebut.

At the end of each reporting period, the Group assess whether there is any indication that an asset may be impaired. If any such indication exists, the Group shall estimate the recoverable amount of the asset. Recoverable amount is determined for an individual asset, if its is not possible, the Group determines the recoverable amount of the asset's cash-generating unit.

Jumlah terpulihkan adalah jumlah yang lebih tinggi antara nilai wajar dikurangi biaya pelepasan dibandingkan dengan nilai pakainya. Nilai pakai adalah nilai kini dari arus kas yang diharapkan akan diterima dari aset atau unit penghasil kas yang bersangkutan. Nilai kini dihitung dengan menggunakan tingkat diskonto sebelum pajak yang mencerminkan nilai waktu uang dan risiko spesifik atas aset atau unit penghasil kas aset tersebut.

The recoverable amount is the higher of fair value less costs to sell and its value in use. Value in use is the present value of the estimated future cash flows of the asset or cash generating unit. Present values are computed using pre-tax discount rates that reflect the time value of money and the risks specific to the asset or cash generating unit of the assets.

Jika jumlah terpulihkan suatu aset lebih kecil dari jumlah tercatatnya, maka jumlah tercatat aset diturunkan menjadi sebesar jumlah terpulihkannya. Penurunan tersebut segera diakui dalam laba rugi.

If the recoverable amount of an asset is less than its carrying amount, the carrying amount of the asset shall be reduced to its recoverable amount. The reduction is recognized immediately in profit or loss.

Rugi penurunan nilai yang telah diakui dalam periode sebelumnya, selain *goodwill,* akan dikembalikan jika terdapat perubahan estimasi yang digunakan dalam menentukan jumlah terpulihkan aset tersebut sejak rugi penurunan nilai yang terakhir diakui. Jika hal ini yang terjadi, maka jumlah tercatat aset tersebut dinaikkan ke jumlah terpulihkannya. Kenaikan ini merupakan pembalikan dari rugi penurunan nilai sebelumnya.

An impairment loss recognized in prior period for an asset other than goodwill is reversed if there has been a change in the estimates used to determine the asset's recoverable amount since the last impairment loss was recognized. If this is the case, the carrying amount of the asset shall be increased to its recoverable amount. That increase is a reversal of an impairment loss.

q. Pajak Penghasilan

q. Income Tax

Manfaat atau beban pajak adalah jumlah keseluruhan pajak penghasilan baik kini maupun tangguhan yang diperhitungkan dalam menentukan laba rugi untuk suatu periode. Pajak kini dan pajak tangguhan diakui dalam laporan laba rugi, kecuali pajak penghasilan yang timbul dari transaksi atau peristiwa yang diakui dalam penghasilan komprehensif lain atau secara langsung di ekuitas.

Tax benefit or expense are the aggregate amount included in the determination of profit or loss for the period in respect of current tax and deferred tax. Current tax and deferred tax is recognized in profit or loss, except for income tax arising from transactions or events that are recognized in other comprehensive income or directly in equity.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Jika hal ini yang terjadi, pajak tersebut diakui dalam penghasilan komprehensif lain atau ekuitas.

In this case, the tax is recognized in other comprehensive income or equity, respectively.

Jumlah pajak kini untuk periode berjalan dan periode sebelumnya yang belum dibayar diakui sebagai liabilitas. Jika jumlah pajak yang telah dibayar untuk periode berjalan dan periode-periode sebelumnya melebihi jumlah pajak yang terutang, maka kelebihannya diakui sebagai aset. Liabilitas atau aset pajak kini untuk periode berjalan dan periode sebelumnya diukur dengan jumlah yang diperkirakan akan dibayar kepada atau direstitusi dari otoritas perpajakan, yang dihitung dengan menggunakan tarif pajak yang berlaku.

Current tax for current and prior periods shall, to the extent unpaid, be recognized as a liability. If the amount already paid in respect of current and prior periods exceeds the amount due for those periods, the excess shall be recognized as an asset. Current tax liabilities or assets for the current and prior periods shall be measured at the amount expected to be paid to or recovered from the taxation authorities, using the tax rates that have been enacted.

Manfaat terkait dengan rugi pajak yang dapat ditarik untuk memulihkan pajak kini dari periode sebelumnya diakui sebagai aset. Aset pajak tangguhan diakui untuk akumulasi rugi pajak belum dikompensasi dan kredit pajak belum dimanfaatkan sepanjang kemungkinan besar laba kena pajak masa depan akan tersedia untuk dimanfaatkan dengan rugi pajak belum dikompensasi dan kredit pajak belum dimanfaatkan.

Tax benefits relating to tax loss that can be carried back to recover current tax of a previous periods is recognized as an asset. Deferred tax asset is recognized for the carry forward of unused tax losses and unused tax credit to the extent that it is probable that future taxable profit will be available against which the unused tax losses and unused tax credits can be utilized.

Aset pajak tangguhan diakui untuk seluruh perbedaan temporer yang dapat dikurangkan sepanjang kemungkinan besar laba kena pajak akan tersedia untuk dimanfaatkan, kecuali jika aset pajak tangguhan itu timbul dari pengakuan awal aset atau pengakuan awal liabilitas dalam transaksi yang bukan kombinasi bisnis dan pada saat transaksi tidak mempengaruhi laba akuntansi atau laba kena pajak atau rugi pajak.

A deferred tax asset shall be recognized for all deductible temporary differences to the extent that it is probable that taxable profit will be available to be utilized, unless the deferred tax asset arises from the initial recognition of an asset or liability in a transaction that is not a business combination and at the time of the transaction affects neither accounting profit nor taxable profit or tax loss.

Liabilitas pajak tangguhan diakui untuk semua perbedaan temporer kena pajak, kecuali perbedaan temporer kena pajak yang berasal dari:

- pengakuan awal *goodwill*; atau
- pengakuan awal aset atau liabilitas dari transaksi yang bukan kombinasi bisnis dan yang pada saat transaksi tidak mempengaruhi laba akuntansi, atau laba kena pajak atau rugi pajak.

A deferred tax liability shall be recognized for all taxable temporary differences, except to the extent that the deferred tax liability arises from:

- *the initial recognition of goodwill; or*
- *the initial recognition of an asset or liability in a transaction which is not a business combination and at the time of the transaction, affects neither accounting profit nor taxable profit or tax loss.*

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Aset dan liabilitas pajak tangguhan diukur dengan menggunakan tarif pajak yang diharapkan berlaku ketika aset itu dipulihkan atau pada saat liabilitas diselesaikan, berdasarkan tarif pajak yang berlaku pada akhir periode pelaporan.

Deferred tax assets and liabilities are measured at the tax rates that are expected to apply to the period when the asset is realized or the liability is settled, based on tax rates that have been enacted by the end of the reporting period

Jumlah tercatat aset pajak tangguhan direviu pada setiap akhir periode pelaporan untuk memastikan bahwa tersedia jumlah pajak penghasilan dari laba kena pajak masa depan dalam jumlah yang memadai untuk mengkompensasi jumlah tercatat aset pajak tangguhan.

The carrying amount of a deferred tax asset reviewed at the end of each reporting period to ensure that the available amount of income tax of future taxable income is sufficient to compensate the carrying amount of deferred tax assets.

Grup melakukan saling hapus atas aset pajak tangguhan dan liabilitas pajak tangguhan serta aset pajak kini dan liabilitas pajak kini, jika Grup:

- memiliki hak yang dapat dipaksakan secara hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang diakui; dan

- bermaksud untuk menyelesaikan dengan dasar neto atau merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan. Sedangkan untuk aset dan liabilitas pajak tangguhan jika dikenakan oleh otoritas pajak yang sama, baik atas entitas kena pajak yang sama ataupun berbeda.

The Group offsets deferred tax assets and deferred tax liabilities and current tax assets and current tax liabilities if the Group:

- *has legally enforceable right to set off the recognized amounts; and*

- *intends either to settle on a net basis, or to realize the assets and settle liabilities simultaneously. Where as for deferred tax assets and liabilities if levied by the same taxation authority, both the same taxable entity or different taxable entities.*

r. Imbalan Kerja

r. Employee Benefit

Imbalan Kerja Jangka Pendek
Imbalan kerja jangka pendek diakui ketika seorang karyawan telah bekerja dalam suatu periode akuntansi. Jumlah imbalan kerjanya diukur sebesar jumlah nominalnya tanpa dihitung nilai tunainya.

Short-term Employee Benefits
Short-term employee benefits are recognized when an employee has rendered service during accounting period. The amount of employee benefits is measured at the nominal amount without calculating the cash value.

Imbalan kerja jangka pendek mencakup antara lain upah, gaji, bonus dan insentif.

Short-term employee benefits include such as wages, salaries, bonus and incentive.

Imbalan Pascakerja
Imbalan pascakerja seperti pensiun, uang pisah dan uang penghargaan masa kerja dihitung berdasarkan Undang-Undang No. 6 tahun 2023 pengganti Undang-Undang No. 11 tahun 2020 tentang Cipta Kerja dan PP No. 35 tahun 2021.

Post-Employment Benefits
Post-employment benefits such as retirement, severance and service payments are calculated based on Omnibus Law on Job Creation No. 6 Year 2023 replacing Law No. 11 Year 2020 and Government Regulation No. 31 Year 2021.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Grup memiliki program imbalan pascakerja imbalan pasti dan iuran pasti. Grup mengakui jumlah liabilitas imbalan dan iuran pasti neto sebesar nilai kini kewajiban imbalan pasti pada akhir periode pelaporan dikurangi dengan nilai wajar aset program yang dihitung oleh aktuaris independen dengan menggunakan metode *Projected Unit Credit*. Nilai kini kewajiban imbalan pasti ditentukan dengan mendiskontokan imbalan tersebut.

The Group has defined post-employment benefits and defined contribution plans. The Group recognizes the amount of the net defined benefit liability at the present value of the defined benefit obligation at the end of the reporting period less the fair value of plan assets which calculated by independent actuaries using the Projected Unit Credit method. Present value benefit obligation determine by discounting the benefit.

Biaya jasa kini, biaya jasa lalu dan keuntungan atau kerugian pada saat penyelesaian, termasuk biaya bunga atas liabilitas imbalan pasti diakui dalam laporan laba rugi.

Current service cost, past service cost and gain or loss on settlement, and net interest on the net defined benefit liability are recognized in profit or loss.

Pengukuran kembali atas liabilitas imbalan pasti yang terdiri dari keuntungan atau kerugian aktuarial, imbal hasil atas aset program dan setiap perubahan dampak batas atas aset diakui sebagai penghasilan komprehensif lain.

The remeasurement of the net defined benefit liability comprises actuarial gains and losses, the return on plan assets, and any change in effect of the asset ceiling are recognized in other comprehensive income.

Pesangon

Pesangon pemutusan hubungan kerja terutang ketika Grup memberhentikan hubungan tersebut sebelum usia pensiun normal yaitu ketika seorang karyawan mengajukan pengunduran diri dengan sukarela dan Grup menerimanya atau pada waktu Grup memutuskan hubungan kerja karena restrukturisasi yang disertai dengan kompensasi imbalan pesangon. Pesangon pemutusan hubungan kerja diakui saat yang mana yang lebih cepat antara ketika Grup menerima pengajuan pengunduran diri karyawan dan ketika Grup mengakui biaya restrukturisasi yang bersangkutan.

Termination Benefits

Termination benefits are payable when the Group terminates the relationship before the normal retirement age when an employee submits voluntary resignation and the Group receives it or when the Group terminates the employment relationship due to restructuring accompanied by severance compensation benefits. Termination benefits are recognized when that which is faster between when the Group is accepting submissions for the resignation of the employee and when the Group recognizes the restructuring costs are concerned.

Pada kasus di mana suatu penawaran diajukan agar karyawan mengundurkan diri secara sukarela, pesangon pemutusan hubungan kerja diukur berdasarkan jumlah karyawan yang diharapkan menerima penawaran tersebut. Imbalan yang jatuh tempo lebih dari dua belas bulan setelah periode pelaporan didiskontokan ke nilai masa kini.

In cases where an offer is submitted for employees to voluntarily resign, termination benefits are measured based on the number of employees expected to receive the offer. Rewards due more than twelve months after the reporting period are discounted to present value.

s. Provisi

s. Provision

Provisi diakui bila Grup memiliki kewajiban kini (baik bersifat hukum maupun konstruktif) sebagai akibat peristiwa masa lalu dan kemungkinan besar penyelesaian kewajiban menyebabkan arus keluar sumber daya serta jumlah kewajiban tersebut dapat diestimasi secara andal.

A provision is recognized when Group has a present obligation (legal or constructive) as a result of past event and it is probable that an outflow of resources will be required to settle the obligation and the amount of the obligation can be estimated reliably.

Jumlah yang diakui sebagai provisi merupakan estimasi terbaik pengeluaran yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban kini pada akhir periode pelaporan, dengan mempertimbangkan berbagai risiko dan ketidakpastian yang selalu mempengaruhi berbagai peristiwa dan keadaan. Apabila suatu provisi diukur menggunakan arus kas yang diperkirakan untuk menyelesaikan kewajiban kini, maka nilai tercatatnya adalah nilai kini dari arus kas.

The amount recognized as a provision shall be the best estimate of the expenditure required to settle the present obligation at the end of the reporting period, by taking into account the risks and uncertainties that inevitably surround many events and circumstances. Where a provision is measured using the estimated cash flows to settle the present obligation, its carrying amount is the present value of those cash flows.

Jika sebagian atau seluruh pengeluaran untuk menyelesaikan provisi diganti oleh pihak ketiga, maka penggantian itu diakui hanya pada saat timbul keyakinan bahwa penggantian pasti akan diterima jika Grup menyelesaikan kewajiban. Penggantian tersebut diakui sebagai aset yang terpisah. Jumlah yang diakui sebagai penggantian tidak boleh melebihi provisi.

Where some or all of the expenditure to settle a provision is expected to be reimbursed by another party, the reimbursement shall be recognized when, it is virtually certain that reimbursement will be received when the Group settles the obligation. The reimbursement shall be treated as a separate asset. The amount recognized for the reimbursement shall not exceed the amount of the provisions.

Provisi ditelaah pada setiap tanggal pelaporan dan disesuaikan untuk mencerminkan estimasi terbaik yang paling kini. Jika arus keluar sumber daya untuk menyelesaikan kewajiban kemungkinan besar tidak terjadi, maka provisi dibatalkan.

Provisions are reviewed at each reporting date and adjusted to reflect the most current best estimate. If it is no longer probable that an outflow of resources will be required to settle the obligation, the provision is reversed.

t. Pengakuan Pendapatan dan Beban

t. Revenues and Expenses Recognition

Pendapatan diukur pada nilai wajar pembayaran yang diterima atau dapat diterima dari penjualan barang atau penyerahan jasa, tidak termasuk diskon, rabat dan Pajak Pertambahan Nilai (PPN).

Revenue is measured at the fair value of the consideration received or receivable for the sale of goods and rendering services, excluding discounts, rebates and Value Added Tax (VAT).

Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan
Pengakuan pendapatan harus memenuhi lima langkah analisa sebagai berikut:

- Identifikasi kontrak dengan pelanggan.
- Identifikasi kewajiban pelaksanaan dalam kontrak. Kewajiban pelaksanaan merupakan janji-janji dalam kontrak untuk menyerahkan barang atau jasa yang memiliki karakteristik berbeda ke pelanggan.
- Penetapan harga transaksi. Harga transaksi merupakan jumlah imbalan yang berhak diperoleh suatu entitas sebagai kompensasi atas diserahkannya barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan.

Revenue from contracts with customers
Revenue recognition have to fulfill five steps of assessment:

- *Identify contract(s) with a customer.*
- *Identify the performance obligations in the contract. Performance obligations are promises in a contract to transfer to a customer goods or services that are distinct.*
- *Determine the transaction price. Transaction price is the amount of consideration to which an entity expects to be entitled in exchange for transferring promised goods or services to a customer.*

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Jika imbalan yang dijanjikan di kontrak mengandung suatu jumlah yang bersifat variabel, maka Grup membuat estimasi jumlah imbalan tersebut sebesar jumlah yang diharapkan berhak diterima atas diserahkannya barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan dikurangi dengan estimasi jumlah jaminan kinerja jasa yang akan dibayarkan selama periode kontrak.

- Alokasi harga transaksi ke setiap kewajiban pelaksanaan dengan menggunakan dasar harga jual berdiri sendiri relatif dari setiap barang atau jasa berbeda yang dijanjikan di kontrak. Ketika tidak dapat diamati secara langsung, harga jual berdiri sendiri relative diperkirakan berdasarkan biaya yang diharapkan ditambah marjin.
- Pengakuan pendapatan ketika kewajiban pelaksanaan telah dipenuhi dengan menyerahkan barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan (ketika pelanggan telah memiliki kendali atas barang atau jasa tersebut).

Pendapatan dari penjualan barang diakui ketika pengendalian dialihkan kepada pelanggan. Terdapat kondisi dimana pertimbangan diperlukan berdasarkan lima indikator pengendalian di bawah ini:

- Pelanggan telah memiliki risiko dan manfaat signifikan atas kepemilikan aset dan memperoleh kemampuan untuk mengarahkan penggunaan atas, dan memperoleh secara substansial seluruh sisa manfaat dari barang.
- Pelanggan memiliki kewajiban kini untuk membayar sesuai dengan syarat dan ketentuan dalam kontrak penjualan.
- Pelanggan telah menerima barang. Penjualan barang dapat tergantung pada penyesuaian berdasarkan inspeksi terhadap pengiriman oleh pelanggan. Dalam hal ini, penjualan diakui berdasarkan estimasi terbaik Grup terhadap kualitas dan/atau kuantitas saat pengiriman, dan penyesuaian kemudian dicatat dalam akun pendapatan. Secara historis, perbedaan antara kualitas dan kuantitas, estimasi dan/atau aktual tidak signifikan.
- Pelanggan telah memiliki hak kepemilikan legal atas barang.
- Pelanggan telah menerima kepemilikan fisik atas barang.

If the consideration promised in a contract includes a variable amount, the Group estimates the amount of consideration to which it expects to be entitled in exchange for transferring the promised goods or services to a customer less the estimated amount of service level guarantee which will be paid during the contract period.

- *Allocate the transaction price to each performance obligation on the basis of the relative stand-alone selling prices of each distinct goods or services* promised *in the contract. Where these are not directly observable, the relative stand-alone selling price are estimated based on expected cost plus margin.*
- *Recognize revenue when performance obligation is satisfied by transferring a promised goods or services to a customer (which is when the customer obtains control of that goods or services).*

Revenue from sales of goods is recognized when control transfers to the customer. There may be circumstances when judgement is required based on the five indicators of control below:

- *The customer has the significant risks and rewards of ownership and has the ability to direct the use of, and obtain substantially all of the remaining benefits from, the goods.*
- *The customer has a present obligation to pay in accordance with the terms of the sales contract.*
- *The customer has accepted the goods. Sales may be subject to adjustment based on the inspection of shipments by the customer. In these cases, sales are recognised based on the Group's best estimate of the grade and/or quantity at the time of shipment, and any subsequent adjustments are recorded against revenue. Historically, the differences between estimated and actual grade and/or quantity are not significant.*
- *The customer has legal title to the goods.*
- *The customer has physical possession of the goods.*

Grup mengalihkan pengendalian atas barang atau jasa sepanjang waktu, jika satu dari kriteria berikut terpenuhi:

- Pelanggan secara simultan menerima dan mengkonsumsi manfaat yang dihasilkan dari pelaksanaan Grup selama Grup melaksanakan kewajiban pelaksanaannya;
- Pelaksanaan Grup menimbulkan atau meningkatkan aset (sebagai contoh, pekerjaan dalam proses) yang dikendalikan pelanggan selama aset tersebut ditimbulkan atau ditingkatkan; atau
- Pelaksanaan Grup tidak menimbulkan suatu aset dengan penggunaan alternative bagi Grup dan Grup memiliki hak atas pembayaran yang dapat dipaksakan atas pelaksanaan yang telah diselesaikan sampai tanggal pelaporan.

The Group transfers control of a good or service overtime, if one from the following criteria is met:

- *The customer simultaneously receives and consumes the benefits provided by the entity's performance as the Group perform;*
- *The Group's performance creates or enhances an asset (for example, work in progress) that the customer controls as the asset is created or enhanced; or*
- *The Group's performance does not create an asset with alternative use to the Group and the Group has an enforceable right to payment for performance completed to date.*

Grup menerapkan metode output untuk mengukur kemajuan pekerjaan. Grup mengecualikan dari pengukuran kemajuan setiap barang atau jasa di mana Grup tidak mengalihkan pengendalian kepada pelanggan.

The Group applies the output method for measuring progress. The Group excludes from the measure of progress any goods or services for which the Group does not transfer control to a customer.

Grup mengakui pendapatan atas kewajiban pelaksanaan yang dipenuhi sepanjang waktu hanya jika entitas dapat mengukur kemajuan secara wajar terhadap penyelesaian penuh atas kewajiban pelaksanaan. Dalam beberapa keadaan, Grup mungkin tidak dapat mengukur hasil kewajiban pelaksanaan secara wajar, tetapi Grup memperkirakan untuk memulihkan biaya yang terjadi dalam memenuhi kewajiban pelaksanaan. Dalam keadaan tersebut, Grup mengakui pendapatan hanya sejumlah biaya yang terjadi sampai waktu tertentu di mana Grup dapat mengukur hasil kewajiban pelaksanaan secara wajar.

The Group recognises revenue for a performance obligation satisfied overtime only if the Group can reasonably measure its progress towards complete satisfaction of the performance obligation. In some circumstances, the Group may not be able to reasonably measure the outcome of a performance obligation, but the Group expects to recover the costs incurred in satisfying the performance obligation. In those circumstances, the Group recognises revenue only to the extent of the costs incurred until such time that it can reasonably measure the outcome of the performance obligation.

u. Biaya Pinjaman

u. Borrowing Costs

Biaya pinjaman yang dapat diatribusikan langsung dengan perolehan, pembangunan atau pembuatan aset kualifikasian, dikapitalisasi sebagai bagian biaya perolehan aset tersebut. Biaya pinjaman lainnya diakui sebagai beban pada saat terjadinya. Biaya pinjaman mencakup beban bunga, beban keuangan dalam sewa pembiayaan atau selisih kurs yang berasal dari pinjaman dalam mata uang bukan dolar Amerika sepanjang selisih kurs tersebut diperlakukan sebagai penyesuaian atas biaya bunga.

Borrowing costs that are directly attributable to the acquisition, construction or production of a qualifying asset, are capitalized as part of the cost of that asset. Other borrowing costs are recognized as an expense when incurred. Borrowing costs may include interest expense, finance charges in respect of finance leases, or exchange differences arising from foreign currency borrowings to the extent that they are regarded as an adjustment to interest costs.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Kapitalisasi biaya pinjaman dimulai pada saat Grup telah melakukan aktivitas yang diperlukan untuk mempersiapkan aset agar dapat digunakan atau dijual sesuai dengan intensinya serta pengeluaran untuk aset dan biaya pinjamannya telah terjadi. Kapitalisasi biaya pinjaman dihentikan ketika seluruh aktivitas yang diperlukan untuk mempersiapkan aset kualifikasian agar dapat digunakan atau dijual sesuai dengan intensinya secara substansial telah selesai.

Capitalization of borrowing costs commences when the Group undertakes activities necessary to prepare the asset for its intended use or sale and expenditures for the asset and its borrowing costs has been incurred. Capitalization of borrowing costs ceases when substantially all the activities necessary to prepare the qualifying assets for its intended use or sale are complete.

v. Biaya Emisi Saham

Biaya emisi saham dicatat sebagai pengurang modal disetor dan disajikan sebagai bagian dari ekuitas dalam akun Tambahan Modal Disetor.

v. Stock Issuance Cost

The stock issuance cost is recorded as a deduction of proceed from paid in capital and presented as part of stockholders' equity under Additional Paid in Capital account.

w. Laba per Saham

Laba per saham dasar dihitung dengan membagi laba atau rugi yang dapat diatribusikan kepada pemegang saham biasa entitas induk dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar dalam suatu periode.

Untuk tujuan penghitungan laba per saham dilusian, Grup menyesuaikan laba atau rugi yang dapat diatribusikan kepada pemegang saham biasa entitas induk dan jumlah rata-rata tertimbang saham yang beredar, atas dampak dari seluruh instrument berpotensi saham biasa yang bersifat dilutif.

w. Earnings per Share

Basic earnings per share is computed by dividing the profit or loss attributable to ordinary equity holders of the parent entity by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the period.

For the purpose of calculating diluted earnings per share, the Group shall adjust profit or loss attributable to ordinary equity holders of the parent entity, and the weighted average number of shares outstanding, for the effect of all dilutive potential ordinary shares.

x. Segmen Operasi

Grup menyajikan segmen operasi berdasarkan informasi keuangan yang digunakan oleh pengambil keputusan operasional dalam menilai kinerja segmen dan menentukan alokasi sumber daya yang dimilikinya. Segmentasi berdasarkan aktivitas dari setiap kegiatan operasi entitas legal di dalam Grup.

x. Operating Segment

Group presented operating segments based on the financial information used by the chief operating decision maker in assessing the performance of segments and in the allocation of resources. The segments are based on the activities of each of the operating legal entities within the Group.

y. Kombinasi Bisnis Entitas Sepengendali

Transaksi kombinasi bisnis entitas sepengendali, berupa pengalihan bisnis yang dilakukan dalam rangka reorganisasi entitas-entitas yang berada dalam suatu Grup yang sama, bukan merupakan perubahan kepemilikan dalam arti substansi ekonomi, sehingga transaksi tersebut tidak dapat menimbulkan laba atau rugi bagi Grup secara keseluruhan ataupun bagi entitas individual dalam Grup.

y. Business Combination of Entities Under Common Control

Business combination of entities under common control transactions, such as transfers of business conducted within the framework of the reorganization of the entities that are in the same group, not a change of ownership in terms of economic substance, so that the transaction cannot result in a gain or loss for the Group as a whole or the individual entity within the Group.

Karena transaksi restrukturisasi antara entitas sepengendali tidak mengakibatkan perubahan substansi ekonomi pemilikan atas aset, liabilitas, saham atau instrumen kepemilikan lainnya yang dipertukarkan, maka aset ataupun liabilitas yang pemilikannya dialihkan dicatat sesuai dengan nilai buku seperti penggabungan usaha berdasarkan metode penyatuan kepemilikan.

Entitas yang menerima bisnis, dalam kombinasi bisnis entitas sepengendali, mengakui selisih antara jumlah imbalan yang dialihkan dan jumlah tercatat dari setiap transaksi kombinasi bisnis entitas sepengendali di ekuitas dalam akun tambahan modal disetor.

Due to restructurisation transactions of entities under common control does not lead to change in economic substance of ownership on the exchanged asset, liability, shares or other ownership instrument, then the transferred aset or liability is recorded at its carrying amount as well as a business combination under the pooling of interest method.

An entity that receives the business, in a business combination of entities under common control, recognizes the difference between the amount of the consideration transferred and the carrying amount of each transaction is a business combination of entities under common control in equity under additional paid-in capital.

z. Sewa

Pada tanggal insepsi suatu kontrak, Grup menilai apakah suatu kontrak merupakan, atau mengandung, sewa. Suatu kontrak merupakan, atau mengandung sewa jika kontrak tersebut memberikan hak untuk mengendalikan penggunaan suatu aset identifikasian selama suatu jangka waktu untuk dipertukarkan dengan imbalan. Untuk menilai apakah suatu kontrak memberikan hak untuk mengendalikan suatu aset identifikasian, Grup menilai apakah:

a. Kontrak melibatkan penggunaan suatu aset identifikasian – ini dapat ditentukan secara eksplisit atau implisit dan secara fisik dapat dibedakan atau mewakili secara substantial seluruh kapasitas aset yang secara fisik dapat dibedakan. Jika pemasok memiliki hak substitusi substantif, maka aset tersebut tidak teridentifikasi;
b. Grup memiliki hak untuk memperoleh secara substansial seluruh manfaat ekonomik dari penggunaan aset selama periode penggunaan; dan
c. Grup memiliki hak untuk mengarahkan penggunaan aset identifikasian. Grup memiliki hak ini ketika hak pengambilan keputusan yang paling relevan untuk mengubah bagaimana dan untuk tujuan apa aset tersebut digunakan. Dalam kondisi tertentu di mana semua keputusan tentang bagaimana dan untuk tujuan apa aset digunakan telah ditentukan sebelumnya, Grup memiliki hak untuk mengarahkan penggunaan aset tersebut jika:

z. Leases

At inception of a contract, the Group assesses whether a contract is, or contains, a lease. A contract is, or contains, a lease if the contract conveys the right to control the use of an identified asset for a period of time in exchange for consideration. To assess whether a contract conveys the right to control the use of an identified asset, the Group assesses whether:

a. The contract involves *the use of an identified asset – this may be specified explicitly or implicitly and should be physically distinct or represent substantially all of the capacity of a physically distinct asset. If the supplier has the substantive substitution right, then the asset is not identified;*

b. The Group has the right to obtain substantially all of the economic benefits from use of the asset throughout the period of use; and
c. The Group has the right to direct the use of the identified asset. The Group has this right when it has the decision-making rights that are most relevant to changing how and for what purpose the asset is used. In certain circumstances where all the decisions about how and for what purpose the asset is used are predetermined, the Group has the right to direct the use of the asset if either:

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

- Grup memiliki hak untuk mengoperasikan aset; atau
- Grup mendesain aset dengan cara menetapkan sebelumnya bagaimana dan untuk tujuan apa aset akan digunakan.

- *The Group has the right to operate the asset; or*
- *The Group designed the asset in a way that predetermines how and for what purpose the asset will be used.*

Pada tanggal insepsi atau pada saat penilaian kembali suatu kontrak yang mengandung suatu komponen sewa, Grup mengalokasikan imbalan dalam kontrak ke masing-masing komponen sewa berdasarkan harga tersendiri relatif dari komponen sewa.

At inception date or on reassessment of a contract that contains a lease component, the Group allocates consideration in the contract to each lease component on the basis of their relative stand-alone prices.

Pembayaran sewa yang termasuk dalam indeks utang sewa meliputi: pembayaran sewa tetap, sewa variabel yang bergantung pada indeks, jumlah yang akan dibayarkan dalam jaminan nilai residu dan harga eksekusi opsi beli, opsi perpanjangan atau penalti penghentikan jika Grup cukup pasti akan mengeksekusi opsi tersebut.

Lease payments included in the measurement of the lease liability comprise the following: fixed payments, variable lease payments that depend on an index, amounts expected to be payable under a residual value guarantee and the exercise price under a purchase option, optional renewal period or penalties for early termination of a lease unless the Group is reasonably certain not to terminate early.

Grup mengakui aset hak-guna dan utang sewa pada tanggal dimulainya sewa. Aset hak-guna awalnya diukur pada biaya perolehan, yang terdiri dari jumlah pengukuran awal dari utang sewa disesuaikan dengan pembayaran sewa yang dilakukan pada atau sebelum tanggal permulaan, ditambah dengan biaya langsung awal yang dikeluarkan, dan estimasi biaya untuk membongkar dan memindahkan aset pendasar atau untuk merestorasi aset pendasar atau tempat di mana aset berada, dikurangi insentif sewa yang diterima.

The Group recognizes a right-of-use asset and a lease liability at the lease commencement date. The right-of-use asset is initially measured at cost, which comprises the initial amount of the lease liability adjusted for any lease payments made at or before the commencement date, plus any initial direct costs incurred and an estimate of costs to dismantle and remove the underlying asset or to restore the underlying asset or the site on which it is located, less any lease incentives received.

Jika sewa mengalihkan kepemilikan aset pendasar pada akhir masa sewa atau jika biaya perolehan aset hak-guna merefleksikan penyewa akan mengeksekusi opsi beli, maka penyewa menyusutkan aset hak-guna dari tanggal permulaan hingga akhir umur manfaat aset pendasar. Periode penyusutan untuk aset hak-guna dengan opsi beli yang dieksekusi tersebut mengacu pada ketentuan masa manfaat aset tetap.

If the lease transfers the ownership of the underlying asset at the end of the lease term, then the asset will be depreciated from the beginning of the lease term to the end of the underlying asset's useful life. The depreciation periods for the right-of-use assets with buy options executed should refer to the policy for the fixed assets.

Utang sewa awalnya diukur pada nilai kini atas pembayaran sewa yang belum dibayar pada tanggal permulaan, didiskontokan menggunakan suku bunga implisit dalam sewa atau, jika suku bunga tersebut tidak dapat ditentukan, digunakan suku bunga pinjaman inkremental Grup. Umumnya, Grup menggunakan suku bunga pinjaman inkremental sebagai suku bunga diskonto.

The lease liability is initially measured at the present value of the lease payments that are not yet paid at the commencement date, discounted using the interest rate implicit in the lease or, if that rate cannot be readily determined, the Group incremental borrowing rate. Generally, The Group uses its incremental borrowing rate as the discount rate.

2. Informasi Kebijakan Akuntansi Material (lanjutan)

2. Material Accounting Policies Information *(continued)*

Setelah pengakuan awal utang sewa diukur pada biaya perolehan diamortisasi menggunakan metode suku bunga efektif. Utang sewa diukur kembali ketika ada perubahan pembayaran sewa masa depan yang timbul dari perubahan indeks atau suku bunga, jika ada perubahan estimasi Grup atas jumlah yang diperkirakan akan dibayar dalam jaminan nilai residual, atau jika Grup mengubah penilaiannya apakah akan mengeksekusi opsi beli, perpanjangan atau penghentian.

After the initial acquisition of a lease liability is measured at amortized cost using the effective interest method. It is remeasured when there is a change in future lease payments arising from a change in an index or rate, if there is a change in the Group estimate of the amount expected to be payable under a residual value guarantee, or if the Group changes its assessment of whether it will exercise a purchase, extension or termination option.

Ketika utang sewa diukur kembali dengan cara ini, penyesuaian terkait dilakukan terhadap jumlah tercatat aset hak-guna, atau dicatat dalam laba rugi jika jumlah tercatat aset hak-guna telah berkurang menjadi nol.

When the lease liability is remeasured in this way, a corresponding adjustment is made to the carrying amount of the right-of-use assets, or is recorded in profit or loss if the carrying amount of the right-of-use asset has been reduced to zero.

Grup menerapkan pengecualian untuk sewa jangka pendek dan sewa aset bernilai rendah berdasarkan sewa-per-sewa.

The Group apply the exemption for low-value assets on a lease-by-lease basis; and for all other leases of low value asset.

Selanjutnya, pembayaran atas kontrak yang termasuk ke dalam pengecualian, yakni pembayaran atas sewa jangka pendek dan sewa aset bernilai rendah diakui pada metode garis lurus dan dibebankan pada laba rugi. Pembayaran sewa terkait dengan sewa yang dikecualikan tersebut diakui sebagai beban dengan menggunakan metode garis lurus selama masa sewa.

Furthermore, payments associated with contracts included in the exception, which are payments associated with all shortterm leases and certain leases of all lowvalue assets are recognized on a straightline basis as an expense in profit or loss. The lease payments associated with those leases will be recognized as an expense on a straight-line method over the lease term.

Sewa jangka pendek adalah sewa dengan masa sewa kurang dari atau sama dengan 12 bulan. Sewa aset bernilai rendah adalah sewa untuk perlengkapan umum dan perlengkapan kantor lainnya, serta aset lain yang harga barunya tidak lebih dari plafon nilai rendah yang ditetapkan oleh Grup.

Short-term leases are leases with a lease term of 12 months or less. Low-value assets are those of general equipments and small items of office supplies, and other assets which have value less than the maximum amount of low value set in The Group's policy.

aa. Peristiwa Setelah Periode Pelaporan

Peristiwa setelah periode pelaporan yang memberikan bukti kondisi yang ada pada akhir periode pelaporan (*adjusting events*) tercermin dalam laporan keuangan. Peristiwa setelah periode pelaporan yang tidak berdampak pada laporan keuangan diungkapkan dalam catatan atas laporan keuangan apabila jumlahnya material.

aa. Subsequent Event

Events after the reporting period that provide evidence of conditions that existed at the end of the reporting period (adjusting events) are reflected in the financial statements. Events after the reporting period that are not adjusting events are disclosed in the notes to financial statements when material.

3. Sumber Ketidakpastian Estimasi, Asumsi, dan Pertimbangan Akuntansi yang Penting

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian Grup pada akhir periode pelaporan mengharuskan manajemen untuk membuat berbagai estimasi, asumsi dan pertimbangan yang dapat mempengaruhi jumlah yang dilaporkan pada laporan keuangan konsolidasian. Adanya ketidakpastian dalam estimasi, asumsi, dan pertimbangan tersebut dapat mengakibatkan penyesuaian material atas jumlah tercatat aset dan liabilitas yang terdampak dalam periode pelaporan yang akan datang.

Estimasi dan Asumsi Akuntansi
Grup membuat asumsi dan estimasinya berdasarkan parameter yang tersedia pada tanggal laporan keuangan konsolidasian disusun. Asumsi dan keadaan mengenai perkembangan masa depan dapat berubah sebagai akibat dari perubahan pasar atau keadaan yang di luar kendali Grup. Hasil operasi di masa depan dapat dipengaruhi secara material oleh perubahan estimasi yang timbul dari perubahan parameter. Berikut adalah berbagai estimasi dan asumsi yang dapat mempengaruhi angka-angka dalam laporan keuangan konsolidasian Grup:

Masa Manfaat Aset Tetap
Grup melakukan penelaahan berkala atas masa manfaat ekonomis aset tetap berdasarkan faktor-faktor seperti spesifikasi teknis dan perkembangan teknologi di masa depan, serta estimasi masa ekonomis cadangan mineral yang mengandung ketidakpastian.

Imbalan Pascakerja
Nilai kini liabilitas imbalan pascakerja tergantung dari beberapa faktor yang ditentukan berdasarkan berbagai asumsi, yang antara lain terdiri dari: tingkat diskonto, tingkat kenaikan gaji, tingkat mortalitas, tingkat kemungkinan cacat, dan tingkat pengunduran diri. Perubahan dalam asumsi dapat mempengaruhi jumlah tercatat imbalan pascakerja.

Aset Pajak Tangguhan
Aset pajak tangguhan diakui atas seluruh rugi fiskal yang belum digunakan sepanjang besar kemungkinannya penghasilan kena pajak akan tersedia sehingga rugi fiskal dapat digunakan.

3. Uncertainty Source of Estimation, Assumptions, and Critical Accounting Judgments

The preparation of the Group's consolidated financial statements requires management to make estimates, assumptions, and judgments that affect the reported amounts of revenues, expenses, assets and liabilities, and the disclosure of contingent liabilities, at the end of the reporting period. Uncertainty about these estimates assumptions and judgements could result in outcomes that require a material adjustment to the carrying amount of the asset and liability affected in future periods.

Accounting Estimates and Assumptions
The Group makes its assumptions and estimates based on the parameters available at the date of the consolidated financial statements are prepared. Assumptions and circumstances regarding the future may change as a result of market changes or circumstances that are beyond the control of the Group. The results of future operations can be materially influenced by changes in estimates arising from changes in parameters. The following are various estimates and assumptions that can affect the figures in the Group's consolidated financial statements:

Useful Lives of Fixed Assets
The Group periodically reviews the economic useful lives of fixed assets based on factors such as technical specifications and future technological developments, as well as estimation of the economic life of mineral reserves containing uncertainty.

Post-Employment Benefits
The present value of the post-employment benefits obligation depends on several factors determined based on various assumptions, which consist of, among other things: discount rate, salary growth rate, mortality rate, disability rate, and resignation rate. Changes in assumptions can affect the carrying amount of post-employment benefits.

Deferred Tax Assets
Deferred tax assets are recognized for all unused tax losses to the extent that it is probable that taxable profit will be available against which the losses can be utilized.

3. Sumber Ketidakpastian Estimasi, Asumsi, dan Pertimbangan Akuntansi yang Penting (lanjutan)

Estimasi signifikan oleh manajemen disyaratkan dalam menentukan jumlah asset pajak tangguhan yang dapat diakui, berdasarkan saat penggunaan dan tingkat penghasilan kena pajak dan strategi perencanaan pajak masa depan.

Pertimbangan dalam Penentuan Kebijakan Akuntansi
Pertimbangan berikut ini dibuat oleh manajemen dalam rangka penerapan kebijakan akuntansi Grup yang memiliki pengaruh signifikan pada angka-angka dalam laporan keuangan konsolidasian Grup:

Penentuan estimasi cadangan mineral
Penentuan estimasi cadangan mineral menimbulkan ketidakpastian dalam penentuan angka-angka di laporan keuangan. Estimasi cadangan mineral terbukti dan terkira menjadi dasar dalam penentuan berbagai angka di laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain Grup. Cadangan mineral terbukti dan terkira merupakan estimasi jumlah hasil yang dapat dieksploitasi secara ekonomis dan legal dari properti pertambangan Grup. Grup menentukan dan melaporkan cadangan mineral berdasarkan prinsip-prinsip yang ditetapkan oleh Komite Cadangan Mineral Indonesia (KCMI). Dalam mengestimasikan cadangan mineral, diperlukan berbagai asumsi seperti faktor geologi, teknis dan ekonomi, termasuk jumlah, teknik produksi, rasio pengupasan tanah, biaya produksi, biaya transportasi, permintaan dan harga komoditas yang bersangkutan, serta nilai tukar mata uang.

Estimasi jumlah dan nilai kandungan cadangan mineral memerlukan ukuran, bentuk dan kedalaman dari mineral yang bersangkutan yang penentuannya dilakukan dengan analisis atas data geologis, yang diperoleh dari sampel pengeboran. Proses ini mungkin memerlukan pertimbangan yang kompleks dan sulit dalam menginterpretasikan data.

***3. Uncertainty Source of Estimation, Assumptions, and Critical Accounting Judgments** (continued)*

Significant management estimate is required to determine the amount of deferred tax assets that can be recognized, based upon the likely timing and level of future taxable profits together with future tax planning strategies.

Judgments in Applying the Accounting Policies
The following judgments are made by management in the process of applying the Group's accounting policies that have the most significant effects on the amounts in the consolidated financial statements:

Determining mineral reserve estimates
Determination of estimated mineral reserves creates uncertainty in determining the numbers in the financial statements. Estimates of proven and probable reserves form the basis for determining various figures in the statement of financial position and statement of profit or loss and other comprehensive income of the Group. Proven and probable mineral reserves are estimates of the amount of results that can be economically and legally exploited from the Group's mining properties. The Group determines and reports mineral reserves based on the principles set by the Indonesian Mineral Reserves Committee (KCMI). In order to estimate mineral reserves, assumptions are required about a range of geological, technical and economic factors, including quantities, production techniques, stripping ratio, production costs, transportation costs, commodity demand, commodity prices and exchange rates.

Estimating the quantity and mineral content of mineral reserves requires the size, shape and depth of mineral bodies or fields to be determined by analyzing geological data such as drilling samples. This process may require complex and difficult geological judgements to interpret the data.

3. Sumber Ketidakpastian Estimasi, Asumsi, dan Pertimbangan Akuntansi yang Penting (lanjutan)

Karena asumsi-asumsi ekonomi yang digunakan untuk membuat estimasi atas jumlah cadangan dapat berubah dari waktu ke waktu dan karena adanya data geologi tambahan yang dihasilkan selama periode operasi, maka jumlah estimasi cadangan dapat juga berubah dari waktu ke waktu. Perubahan cadangan yang dilaporkan dapat mempengaruhi hasil keuangan dan posisi keuangan Grup, di antaranya:

a. Nilai aset tercatat dapat terpengaruh akibat perubahan estimasi arus kas masa depan;
b. Penyusutan, deplesi dan amortisasi yang dibebankan dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain dapat berubah jika biaya tersebut ditentukan berdasarkan basis satuan unit produksi, atau jika terdapat perubahan dalam masa manfaat ekonomis aset;
c. Pencadangan untuk biaya pembongkaran, restorasi lokasi dan lingkungan dapat berubah karena adanya perubahan dalam estimasi waktu dan besarnya biaya untuk melakukan kegiatan-kegiatan tersebut.

Penentuan kapitalisasi biaya eksplorasi dan evaluasi serta biaya pengembangan

Kebijakan akuntansi yang ditetapkan oleh Grup untuk aset eksplorasi dan evaluasi serta properti pertambangan - tambang dalam pengembangan memerlukan pertimbangan manajemen dalam menentukan manfaat ekonomis masa depan dari aktivitas eksploitasinya di masa yang akan datang. Jika tidak terdapat manfaat ekonomis dari aktivitas eksploitasi di masa depan, aktivitas eksplorasi, evaluasi, dan pengembangan harus dihentikan, dan seluruh biaya-biaya yang terkait harus dibebankan sebagai biaya eksplorasi dan evaluasi atau biaya properti pertambangan - tambang dalam pengembangan. Dengan demikian, terdapat ketidakpastian yang signifikan tentang kapitalisasi atau pembebanan dari biaya-biaya ini.

***3. Uncertainty Source of Estimation, Assumptions, and Critical Accounting Judgments** (continued)*

Because the economic assumptions used to estimate reserves change from period to period and because additional geological data are generated during the course of operations, estimates of reserves may change from period to period. Changes in the reported reserves may affect the Group's financial results and financial position in a number of ways, including the following:

a. Assets carrying values may be affected due to changes in the estimated future cash flows;
b. Depreciation, depletion and amortization charged to profit or loss may change where such charges are determined on the units-of-production basis, or where the useful economic lives of assets change;
c. Decommissioning, site restoration and environmental provisions may change where changes in estimated reserves affect expectations about the timing or cost of these activities.

Determining capitalization of exploration and evaluation costs and development costs

The accounting policies established by the Group for exploration and evaluation assets and mining properties - mines under development require management consideration in determining the future economic benefits of their exploitation activities in the future. If there are no economic benefits from future exploitation activities, exploration, evaluation and development activities must be stopped, and all related costs must be charged as exploration and evaluation costs or mining property - mines under development cost. Accordingly, there is significant uncertainty about the capitalization or imposition of these costs.

3. Sumber Ketidakpastian Estimasi, Asumsi, dan Pertimbangan Akuntansi yang Penting (lanjutan)

3. Uncertainty Source of Estimation, Assumptions, and Critical Accounting Judgments *(continued)*

Penentuan provisi rehabilitasi tambang
Grup menilai provisi rehabilitasi tambang secara tahunan. Estimasi dan asumsi signifikan yang digunakan dalam menentukan provisi rehabilitasi tambang, antara lain adalah biaya aktivitas rehabilitasi, perubahan teknologi dan perubahan peraturan. Ketidakpastian estimasi dan asumsi tersebut dapat mengakibatkan perbedaan antara jumlah yang sudah diprovisikan dengan biaya aktual di masa depan.

Determining provision for mine rehabilitation
The Group assess its provision for mine rehabilitation on an annual basis. Significant estimates and assumptions are used in determining the provision for mine rehabilitation, such as the cost for rehabilitation activities, technological changes and regulatory changes. The uncertainty of estimates and assumptions may cause difference between the amount that has been projected and the actual costs in the future.

Penentuan mata uang fungsional
Dalam proses penentuan kebijakan akuntansi Grup, manajemen harus membuat pertimbangan dalam menentukan mata uang fungsional yang digunakan oleh setiap entitas dalam Grup, yang memiliki pengaruh signifikan terhadap jumlah yang dicatat dalam laporan keuangan konsolidasian.

Mata uang fungsional di setiap entitas dalam Grup adalah mata uang di lingkungan ekonomi utama tempat entitas itu beroperasi. Mata uang tersebut antara lain adalah, mata uang yang diperoleh dari pendanaan operasi entitas dan mata uang yang digunakan untuk membiayai operasional entitas yang bersangkutan.

Determining of functional currency
In the process of applying the Group's accounting policies, the management has to make a judgement on the determination of the functional currency of each of the Group's entities which have significant effects on the amounts recognized in the consolidated financial statements.

The functional currency in each entity in the Group is the currency in the main economic environment in which the entity operates. The currency includes, among other things, the currency obtained from funding the entity's operations and the currency used to finance the operations of the entity concerned.

4. Akuisisi dan Perubahan Struktur Kepemilikan Entitas Anak, Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama

4. Acquisition and Changes of Ownership Structure of Subsidiaries, Associates and Joint Venture

PT Gorontalo Minerals (GM)
Berdasarkan hasil keputusan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa di Entitas Anak GM tanggal 14 Juli 2021 yang telah diaktakan oleh Notaris Jose Dima Satria, S.H, M. Kn., No. 100 tanggal 28 Juli 2021 dan telah disahkan oleh Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia pada tanggal 28 Juli 2021 melalui Surat Keputusan No. AHU-0041637.AH.01.02. Tahun 2021, menyetujui untuk:

PT Gorontalo Minerals (GM)
In accordance with The Extraordinary General Meeting in Subsidiary GM dated July 14, 2021 was notarized by Notary Public Jose Dima Satria, S.H, M.Kn., No.100 dated July 28, 2021, and was approved by the Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia at July 28, 2021 by Decision Letter No. AHU-0041637.AH.01.02. Year 2021, was approved:

4. Akuisisi dan Perubahan Struktur Kepemilikan Entitas Anak, Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama (lanjutan)

4. Acquisition and Changes of Ownership Structure of Subsidiaries, Associates and Joint Venture *(continued)*

1. Perubahan struktur permodalan GM sebagai berikut:
   a. Peningkatan Modal Dasar GM dari semula sebesar USD1.000.000 menjadi USD40.000.000 dengan menerbitkan 39.000.000 lembar Saham Seri B dengan nilai nominal saham sebesar Rp14.453 atau setara USD1;
   b. Peningkatan Modal Ditempatkan dan Disetor GM dari semula sebesar USD250.000 menjadi sebesar USD10.000.000.

2. Penyetoran oleh para pemegang saham dalam peningkatan modal GM melalui:
   Konversi atas tagihan IMC sebesar USD7.800.000 menjadi 600.000 lembar Saham Seri A dan 7.200.000 lembar Saham Seri B, sementara setoran modal sebesar 150.000 lembar Saham Seri A dan 1.800.000 lembar Saham B diberikan secara *free carry* kepada PT Aneka Tambang Tbk.

1. Changes in GM capital structure as follows:

a. Increasing the Authorized Capital of GM from USD1,000,000 to USD40,000,000 by issuing 39,000,000 Series B Shares with a par value of shares of IDR14,453 or equivalent to USD1;

b. Increasing GM' s Issued and Paid up Capital from USD250,000 to SD10,000,000.

2. Deposit by shareholders in increasing the capital of GM through:
Converting Payable to IMC amounting of USD7,800,000 to 600,000 Series A Shares and 7,200,000 Series B Shares, while 150,000 Series A Shares and 1,800,000 Series B Shares are free carry to PT Aneka Tambang Tbk.

PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS)
Pada tanggal 28 Desember 2021, Perusahaan melalui entitas anak, PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) melakukan akuisisi atas PT Andalan Anugerah Sekarbumi (AAS) melalui konversi piutang. Piutang ini merupakan dana yang sebelumnya adalah proyek pengembangan usaha. Entitas anak AAS merupakan Perusahaan Pertambangan dengan Konsesi Emas di Aceh.

PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS)
At December 28, 2021, the Company through the subsidiary, PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) acquired PT Andalan Anugerah Sekarbumi (AAS) by receivables conversion. The receivables represents funds which previously was business development project. The subsidiary AAS is the mining company which have gold concession in Aceh.

Pihak yang Diakui/ Entitas Anak *Name of Acquiree/ Subsidiary*	**Pihak Pengakuisisi/** *Name of Acquirer*	**Tanggal Efektif Perjanjian/Akuisisi** *Effective Date of the Agreement/acquisition*	**Presentase Kepemilikan/** *Percentage of Ownership (%)*	**Jumlah Konversi Piutang/** *Amount of Receivables Conversion*
PT Andalan Anugerah Sekarbumi	PT Bumi Sumberdaya Semesta	28 Desember 2021/ *December 28, 2021*	60,86%	123.750.467

Rincian jumlah imbalan yang ditransfer adalah sebagai berikut:

Details of the total consideration transferred were as follows:

	Jumlah/*Amount*	
Jumlah yang diakui atas aset neto		*Recognized value of net assets*
Aset	128.581.421	*Assets*
Liabilitas	(4.792.713)	*Liabilities*
Kepentingan nonpengendali	(48.450.385)	*Non-controlling interest*
Neto	75.338.323	*Net*
Goodwill (Catatan 15)	48.412.144	*Goodwill (Note 15)*
Imbalan yang ditransfer	**123.750.467**	***Total consideration transferred***

4. Akuisisi dan Perubahan Struktur Kepemilikan Entitas Anak, Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama (lanjutan)

4. Acquisition and Changes of Ownership Structure of Subsidiaries, Associates and Joint Venture (continued)

Transaksi atas akuisisi tersebut adalah sebagai berikut:

The outflow on the acquisition was as follows:

	Jumlah/*Amount*	
Pembayaran Kas	--	*Cash Paid*
Piutang yang dikonversi	123.750.467	*Receivables Converted*
Imbalan yang ditransfer	123.750.467	*Total consideration transferred*
Dikurangi: saldo kas Entitas Anak saat akuisisi	--	*less: Cash balance of Subsidiary at acquisition*
Jumlah Neto non kas yang ditransfer dari akuisisi Entitas Anak	**123.750.467**	***Net non-cash transferred for the acquisition of Subsidiary***

SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd (SGQ) dan PT Suma Heksa Sinergi (SHS)

Pada tanggal 22 Desember 2022, Perusahaan melalui entitas anak, PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) mencatatkan akusisi atas SGQ Singapore Holding Project Ltd (SGQ) sebesar 77,78% yang merupakan badan usaha yang berdomisili di Singapura, yang sebelumnya telah dicatat sebagai Uang Muka Investasi di BSS. SGQ merupakan entitas yang memiliki kepemilikan atas PT Suma Heksa Sinergi (SHS) sebesar 90% yang bergerak di bidang pertambangan emas yang berlokasi di Banten.

SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd (SGQ) and PT Suma Heksa Sinergi (SHS)

At December 22, 2022, the Company through the subsidiary, PT Bumi Sumberdaya Semesta (BSS) recognized acquisition of SGQ Singapore Holding Project Ltd (SGQ) amounting to 77,78% which is a business entity with domiciled in Singapore, previously recorded as Advance in Investment in BSS. SGQ is an entity that has 90% ownership of PT Suma Heksa Sinergi (SHS), which operates in the gold mining sector located in Banten.

Pihak yang Diakui/ Entitas Anak *Name of Acquiree/ Subsidiary*	**Pihak Pengakuisisi/** *Name of Acquirer*	**Tanggal Efektif Akuisisi** *Effective Date of the acquisition*	**Presentase Kepemilikan/** *Percentage of Ownership (%)*	**Jumlah Konversi Uang Muka Investasi/** *Amount of Advance in Investment Conversion*
SGQ Singapore Project Holding PTE Ltd	PT Bumi Sumberdaya Semesta	22 Desember 2022/ *December 22, 2022*	77,78%	75.126.957

5. Kas dan Setara Kas

5. Cash and Cash Equivalents

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	**31 Desember 2022/** ***December 31, 2022***
Kas/*Cash on Hand*		
USD	--	422.016
Rupiah	199.937	1.728.109
Total Kas/*Total Cash on Hand*	199.937	2.150.125
Kas di Bank/*Cash in Banks*		
Rupiah		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	495.797	3.669.711
PT Bank Syariah Indonesia Tbk	202.450	--
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	184.465	812.997
PT Bank DKI	65	3.603
PT Bank Central Asia Tbk	2.759	2.750
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	1.465	1.491
PT Bank Mega Tbk	294	333
PT Bank Mayapada Internasional Tbk	53	79
Sub-total	887.348	4.490.964
USD		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	44.119	41.078
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	11.277	12.545
PT Bank Central Asia Tbk	5.401	5.462
PT Bank Mayapada Internasional Tbk	824	884
Sub-total	61.621	59.969

5. Kas dan Setara Kas (lanjutan) / *5. Cash and Cash Equivalents (continued)*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
Dolar Australia/*Australian Dollar*		
Westpact Bank	1.997	291
Total Kas di Bank/*Total Cash in Banks*	950.966	4.551.224
Deposito Berjangka/*Time Deposits*		
USD		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	3.412.844	3.468.200
Total Deposito Berjangka/*Total Time Deposits*	3.412.844	3.468.200
Total Kas dan Setara Kas/*Total Cash and Cash Equivalents*	**4.563.747**	**10.169.549**

Rata-rata tingkat suku bunga yang diperoleh atas penempatan deposito berjangka pada pihak ketiga adalah masing-masing sebesar 2,50% (bersifat *revolving*) per 31 Desember 2023 dan 2022.

The average interest rate on time deposit with the third party is 2.50% (revolving) as of December 31, 2023 and 2022, respectively.

6. Piutang Usaha / *6. Trade Receivable*

Piutang usaha merupakan piutang atas penjualan emas di bulan Desember 2023 kepada PT Hartadinata Abadi Tbk. Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, piutang usaha tercatat sebesar USD126.022 dan nihil. Pembayaran atas piutang usaha ini sudah diterima di bulan Januari 2024.

Trade Receivable present as receivable from gold sales in December 2023 to PT Hartadinata Abadi Tbk. Trade Receivables as of December 31, 2023 and 2022 are amounted to USD126,002 and nil. Payment of this trade receivable has been received in January 2024.

7. Kas yang Dibatasi Penggunaannya / *7. Restricted Cash*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
Kas yang Dibatasi Penggunaannya / *Restricted Cash*		
Rupiah		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	7.622.351	6.352.016
Total Kas yang Dibatasi Penggunaannya / *Total Restricted Cash*	**7.622.351**	**6.352.016**

Kas yang dibatasi penggunaannya merupakan rekening bank di PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk yang merupakan jaminan atas pembayaran pinjaman kepada PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk (Catatan 21).

Restricted cash is a bank account in PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk that was placed as a debt covenant to PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk (Note 21).

8. Persediaan / *8. Inventories*

Persediaan terdiri dari: / *Inventories consist of:*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Bahan Pembantu	2.645.295	613.177	*Supplies*
Bijih di *Stockpiles*	2.003.752	8.795.751	*Ore in Stockpiles*
Total	**4.649.047**	**9.408.928**	***Total***

Biaya persediaan yang diakui sebagai beban dan termasuk dalam Beban Pokok Pendapatan pada Laba Rugi untuk periode yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 masing-masing sebesar USD9.147.195 dan USD2.257.284 (Catatan 28).

The cost of inventories recognised as expense and Included in Cost of Revenues in the Profit or Loss for the periods ended December 31, 2023 and 2022 amounting to USD9,147,195 and USD2,257,284 respectively (Note 28).

Manajemen berkeyakinan semua persediaan dapat digunakan sesuai dengan periode peruntukannya, sehingga tidak terdapat cadangan kerugian penurunan nilai.

Management believes that all inventories can be used within its intended period of usage, therefore no allowance for impairment was provided.

Persediaan telah diasuransikan terhadap risiko kerusakan dengan nilai pertanggungan sebesar USD308.470 pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022. Manajemen berpendapat bahwa nilai pertanggungan tersebut cukup untuk menutup kerugian yang mungkin timbul dari risiko tersebut.

Inventories were covered by insurance against risk of damage with total coverage of USD308,470 as of December 31, 2023 and 2022. Management believes that the insurance coverages are adequate to cover possible losses arising from the risk.

9. Uang Muka / *9. Advances*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Uang Muka Pabrik	100.896.885	124.445.440	*Plant Advances*
Uang Muka kepada Pemasok	9.509.837	6.928.732	*Advances to Suppliers*
Uang Muka kepada Kontraktor	1.915.165	2.562.629	*Advances to Contractors*
Uang Muka Karyawan	532.573	480.081	*Advances to Employee*
Total	**112.854.460**	**134.416.882**	***Total***

Uang muka pabrik merupakan uang muka terkait dengan proyek pengembangan pabrik dan infrastruktur (Catatan 35i, 35o, 35p, 35r).

Plant advances present as advances in related to development of plant and infrastructures (Note 35i, 35o, 35p, 35r).

Uang muka kepada pemasok terkait dengan aktivitas operasional dan pengadaan barang modal.

Advances to supplier represent advance in related to operational activities and capital expenditures.

Uang muka kepada kontraktor merupakan uang muka terkait dengan proyek pengeboran dan pembangunan jalan rintisan (Catatan 35k).

Advances to contractors present as advances in related to drilling and pioneer road project (Note 35k).

10. Aset Lancar Lainnya / *10. Other Current Assets*

Aset lancar lainnya terdiri dari: / *Other current assets consists of:*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Uang Muka Investasi			*Advance Investment*
PT Dairi Prima Mineral	9.146.131	9.056.000	*PT Dairi Prima Mineral*
PT Suma Heksa Sinergi	--	10.729.977	*PT Suma Heksa Sinergi*
Total	**9.146.131**	**19.785.977**	***Total***

PT Dairi Prima Mineral (DPM)
Uang muka investasi ke DPM merupakan deposit yang telah disetorkan sebagai uang muka setoran modal sebesar USD9.146.131 dan USD9.056.000 untuk 31 Desember 2023 dan 2022. Pada saat uang muka investasi pada ventura bersama efektif menjadi saham di DPM, maka uang muka investasi pada ventura bersama dicatat sebagai tambahan investasi pada ventura bersama.

PT Dairi Prima Mineral (DPM)
Advance investment to DPM represents the Company's deposits that have been paid as capital stock advance amounting to USD9,146,131 and USD9,056,000, for December 31, 2023 and 2022, respectively. Upon advance investment in joint venture become effective as capital stock in DPM, then the advance investment in the joint venture will be recorded as an addition in investment in the joint venture.

PT Suma Heksa Sinergi (SHS)
Uang muka investasi sebesar nihil dan USD10.729.977 pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 merupakan hak atas saham senilai 10% dari SHS yang dimiliki oleh BSS. Pada tanggal 18 Oktober 2023, uang muka investasi telah direalisasi menjadi investasi BSS kepada SHS.

PT Suma Heksa Sinergi (SHS)
Advance investment amounting to USD10,729,977 as of December 31, 2023 and 2022 represent as shares right as 10% of SHS which owned by BSS. As of October 18, 2023, advance investment has been realized to an investment from BSS to SHS.

11. Investasi pada Entitas Asosiasi dan Ventura Bersama / *11. Investment in Associate Entity and Joint Venture*

	31 Desember 2023 / *December 31, 2023*					
	Nominal Persentase Kepemilikan/ *Nominal Percentage of Ownership* (%)	Nilai Penyertaan Awal/ *Carrying Value at Beginning Balance* USD	Bagian Laba (Rugi) Neto/ *Share in Net Income (Loss)* USD	Pendapatan Komprehensif Lain/*Other Comprehensive Income* USD	Penambahan (Pengurangan) Penyertaan/ *Addition (Deduction) of Investment* USD	Nilai Penyertaan Akhir/ *Carrying Value at Ending Balance* USD
Investasi pada Entitas Asosiasi/ *Investment in Associate*						
PT Suma Heksa Sinergi	10%	--	--	--	10.729.977	10.729.977
Investasi pada Ventura Bersama/ *Investment in Joint Ventures*						
PT Dairi Prima Mineral	49%	214.706.818	--	54.115	--	214.760.933
SGQ Singapore Holding Project Pte Ltd	77,78%	86.923.547	(21.032)	--	--	86.902.515
Jumlah/ *Total*		**301.630.365**	**(21.032)**	**54.115**	**10.729.977**	**312.393.425**

11. Investasi pada Entitas Asosisasi dan Ventura Bersama (lanjutan) / *11. Investment in Associate Entity and Joint Venture (continued)*

	31 Desember 2022 / *December 31, 2022*					
	Nominal Persentase Kepemilikan/ *Nominal Percentage of Ownership* (%)	Nilai Penyertaan Awal/ *Carrying Value at Beginning Balance* USD	Bagian Laba (Rugi) Neto/ *Share in Net Income (Loss)* USD	Pendapatan Komprehensif Lain/*Other Comprehensive Income* USD	Penambahan (Pengurangan) Penyertaan/ *Addition (Deduction) of Investment* USD	Nilai Penyertaan Akhir/ *Carrying Value at Ending Balance* USD
Investasi pada Ventura Bersama/ *Investment in Joint Ventures*						
PT Dairi Prima Mineral	49%	214.695.842	--	10.976	--	214.706.818
SGQ Singapore Holding Project Pte Ltd	77,78%	--	11.796.590	--	75.126.957	86.923.547
Jumlah/ *Total*		**214.695.842**	**11.796.590**	**10.976**	**75.126.957**	**301.630.365**

Tabel berikut ini adalah ringkasan informasi keuangan untuk entitas asosiasi dan ventura bersama yang signifikan pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022:

The following tables are the summarized financial information of the associate entity and joint ventures as of December 31, 2023 and 2022:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*			31 Desember 2022/ *December 31, 2022*		
	PT Dairi Prima Mineral	SGQ Singapore Holding Project Pte Ltd	*PT Suma Heksa Sinergi*	PT Dairi Prima Mineral	SGQ Singapore Holding Project Pte Ltd	
Ringkasan Laporan Posisi Keuangan						***Summarized Statements of Financial Position***
Kas dan Setara Kas	2.071.382	30.206	99.248	5.550.874	60.285	*Cash and cash equivalent*
Aset Lancar	10.497.509	30.206	164.370	13.781.979	60.285	*Current Assets*
Aset Tidak Lancar	242.370.497	19.665.691	20.843.478	218.688.937	20.630.246	*Non-Current Assets*
Liabilitas Jangka Pendek	16.707.313	15.946	110.863	16.249.401	85.045	*Current Liabilities*
Liabilitas Jangka Panjang	17.996.937	17.580.060	18.682.596	17.734.516	17.765.890	*Non-Current Liabilities*
Pendapatan	--	--	--	--	--	*Revenue*
Bagian Laba (Rugi)	--	(19.625)	--	--	15.166.612	*Share in Income (Loss)*
Pendapatan Komprehensif Lain	54.115	--	--	10.977	--	*Other Comprehensive Income*
Persentase Kepemilikan (%)	49,00%	77,78%	10,00%	49,00%	77,78%	*Percentage of Ownership*

12. Aset Tetap / *12. Fixed Assets*

Rincian dan mutasi aset tetap adalah sebagai berikut:

Details and movements in fixed assets were as follows:

	31 Desember 2023 / *December 31, 2023*					
	Saldo Awal/ *Beginning Balance*	Penambahan/ *Additions*	Pengurangan/ *Disposals*	Reklasifikasi/ *Reclassification*	Saldo Akhir/ *Ending Balance*	
Biaya Perolehan						***Acquisition Costs***
Bangunan	7.999.392	--	--	--	7.999.392	*Buildings*
Sarana dan Prasarana	23.347.293	--	--	--	23.347.293	*Facilities and Infrastructures*
Kendaraan	199.493	--	--	--	199.493	*Vehicles*
Peralatan Pabrik	60.710.909	357.799	--	--	61.068.708	*Plant Equipment*
Peralatan Kantor	3.299.796	429.974	--	--	3.729.770	*Office Equipment*
Aset dalam Pembangunan	89.511.862	25.669.733	--	--	115.181.595	*Construction-in-Progress*
Total	185.068.745	26.457.506	--	--	211.526.251	*Total*
Akumulasi Penyusutan						***Accumulated Depreciation***
Bangunan	7.224.015	47.137	--	--	7.271.152	*Buildings*
Sarana dan Prasarana	194.561	778.243	--	--	972.804	*Facilities and Infrastructures*
Kendaraan	74.950	26.219	--	--	101.169	*Vehicles*
Peralatan Pabrik	719.388	2.047.831	--	--	2.767.219	*Plant Equipment*
Peralatan Kantor	2.379.940	386.405	--	--	2.766.345	*Office Equipment*
Total	10.592.854	3.285.835	--	--	13.878.689	*Total*
Nilai Tercatat	**174.475.891**				**197.647.562**	***Carrying Amount***

12. Aset Tetap (lanjutan) / *12. Fixed Assets (continued)*

	31 Desember 2022 / *December 31, 2022*					
	Saldo Awal/ *Beginning Balance*	**Penambahan/ *Additions***	**Pengurangan/ *Disposals***	**Reklasifikasi/ *Reclassification***	**Saldo Akhir/ *Ending Balance***	
Biaya Perolehan						***Acquisition Costs***
Perolehan Langsung:						*Direct Ownership*
Bangunan	7.999.392	--	--	--	7.999.392	*Buildings*
Sarana dan Prasarana	--	--	--	23.347.293	23.347.293	*Facilities and Infrastructures*
Kendaraan	323.305	89.804	213.616	--	199.493	*Vehicles*
Peralatan Pabrik	383.155	--	--	60.327.754	60.710.909	*Plant Equipment*
Peralatan Kantor	2.935.862	366.099	2.165	--	3.299.796	*Office Equipment*
Aset dalam Pembangunan	136.429.375	36.757.534	--	(83.675.047)	89.511.862	*Construction-in-Progress*
Total	148.071.089	37.213.437	215.781	--	185.068.745	*Total*
Akumulasi Penyusutan						***Accumulated Depreciation***
Perolehan Langsung:						*Direct Ownership*
Bangunan	6.668.348	555.667	--	--	7.224.015	*Buildings*
Sarana dan Prasarana	-	194.561	--	--	194.561	*Facilities and Infrastructures*
Kendaraan	268.097	20.469	213.616	--	74.950	*Vehicles*
Peralatan Pabrik	181.132	538.256	--	--	719.388	*Plant Equipment*
Peralatan Kantor	2.130.795	251.310	2.165	--	2.379.940	*Office Equipment*
Total	9.248.372	1.560.263	215.781	--	10.592.854	*Total*
Nilai Tercatat	**138.822.717**				**174.475.891**	***Carrying Amount***

Grup telah menelaah nilai residu dan umur manfaat dari aset tetap dan manajemen berkeyakinan bahwa estimasi yang diterapkan saat ini sudah memadai.

The Group has reviewed the residual value and useful lives of fixed assets and the management believes the existing estimates are appropriate.

Beban penyusutan aset tetap dari entitas anak pada tahap operasi produksi yang dikapitalisasi ke properti pertambangan masing-masing sebesar USD35.769 dan USD43.760 untuk periode-periode yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022.

The depreciation expense for fixed assets of subsidiaries under production operation stages that were capitalized to mining properties amounted to USD35,769 and USD43,760 for the periods ended December 31, 2023 and 2022, respectively.

Beban penyusutan aset tetap dibebankan pada laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian adalah sebagai berikut:

The depreciation expense charged to the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income are as follows:

	2023	**2022**	
Beban Pokok Pendapatan (Catatan 28)	2.826.074	697.292	*Cost of Revenues (Note 28)*
Beban Usaha (Catatan 29)	423.992	819.211	*Operating Expenses (Note 29)*
Jumlah	3.250.066	1.516.503	**Total**

Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, perolehan aset tetap yang telah disusutkan penuh namun masih digunakan sebesar USD9.697.036 dan USD3.285.489, yang terutama terdiri atas bangunan, peralatan kantor dan kendaraan.

On December 31, 2023 and 2022, the costs of fixed assets that have been fully depreciated but are still being utilized amounted to USD9,697,036 and USD3,285,489, which mainly consist of office building, equipment and vehicles.

12. Aset Tetap (lanjutan) / ***12. Fixed Assets** (continued)*

Aset tetap telah diasuransikan terhadap semua risiko kerusakan dengan nilai pertanggungan sebesar Rp2.203.914.900.608 atau setara dengan USD142.962.824 pada tanggal 31 Desember 2023 kepada PT Lippo General Insurance dan sebesar Rp1.168.606.890.000 atau setara dengan USD76.645.038 pada tanggal 31 Desember 2022 kepada PT Asuransi Sinarmas.

Fixed assets were covered by insurance against all risks of damage with total coverage of Rp2,203,914,900,608 or equivalent to USD142,962,824 on December 31, 2023 respectively to PT Lippo General Insurance and Rp1,168,606,890,000 or equivalent to USD76,645,038 on December 31, 2022 to PT Asuransi Sinarmas.

Manajemen berpendapat bahwa nilai pertanggungan tersebut cukup untuk menutup kerugian yang mungkin timbul dari risiko-risiko tersebut.

Management believes that the insurance coverages are adequate to cover possible losses arising from those risks.

Aset dalam pembangunan merupakan kapitalisasi biaya sehubungan dengan aset tetap yang belum siap digunakan dalam operasi di CPM dan GM.

Construction-in-progress represents cost capitalized related to the fixed assets that are not yet ready for their intended use in CPM and GM.

Rincian akun aset dalam pembangunan adalah sebagai berikut:

The details of construction-in-progress account were as follows:

	31 Desember 2023 / *December 31, 2023*			
Aset dalam pembangunan yang belum selesai pada akhir periode pelaporan	**Persentase Penyelesaian/ *Percentage of Completion***	**Akumulasi Biaya / Accumulated Costs**	**Estimasi Tanggal Penyelesaian/ *Estimated Completion Date***	***Construction-in-progress that has not been completed at the end of reporting period***
CPM				***CPM***
Infrastruktur dan Peralatan Pabrik 3 (4000TPD)	75%	**56.304.792**	Maret 2024/ *March 2024*	*Infrastructure and Plant Equipment 3 (4000TPD)*
GM				***GM***
Infrastruktur dan Peralatan Pabrik 4 (2000TPD)	45%	**58.876.803**	Juni 2026/ *June 2026*	*Infrastructure and Plant Equipment 4 (2000TPD)*

	31 Desember 2022 / *December 31, 2022*			
Aset dalam pembangunan yang belum selesai pada akhir periode pelaporan	**Persentase Penyelesaian/ *Percentage of Completion***	**Akumulasi Biaya / Accumulated Costs**	**Estimasi Tanggal Penyelesaian/ *Estimated Completion Date***	***Construction-in-progress that has not been completed at the end of reporting period***
CPM				***CPM***
Infrastruktur dan Peralatan Pabrik 3 (4000TPD)	49%	**39.808.688**	Maret 2024/ *March 2024*	*Infrastructure and Plant Equipment 3 (4000TPD)*
GM				***GM***
Infrastruktur dan Peralatan Pabrik 4 (2000TPD)	38%	**49.703.174**	Juni 2024/ *June 2024*	*Infrastructure and Plant Equipment 4 (2000TPD)*

12. Aset Tetap (lanjutan) / *12. Fixed Assets (continued)*

Aset dalam pembangunan di CPM atas Pabrik 2 (4000TPD) telah diselesaikan di September 2022 dengan nilai perolehan sebesar USD 70,6 juta, sehingga sisa nilai kontrak untuk Pabrik 3 adalah sebesar USD74,7 Juta.

Construction in progress in CPM on the 2nd plant (4000TPD) has been completed in September 2022 with the acquisition cost as USD 70,6 Million, hence the remaining contract value for 3rd plant amounting to USD74,7 Million.

Pada bulan Agustus 2023, Manajemen melakukan pengkajian ulang dan menunda sebagian aktivitas pembangunan infrastruktur dan pabrik 4 (2.000TPD) di GM sehubungan dengan ditemukannya singkapan mineral yang signifikan di area pembangunan. Hal ini merujuk kepada ketentuan konservasi mineral sesuai dengan Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral tentang pedoman pelaksanaan kaidah teknik pertambangan yang baik.

In August 2023, Management decided to review and partially postpone the construction activities of Infrastructure and plant 4 (2,000TPD) in GM due to the discovery of significant mineral outcrop in the construction area. This refers to the rules of mineral conservation in accordance with the Decree of the Minister of Energy and Mineral Resources on guidelines for the implementation of good mining engineering principles.

Berdasarkan evaluasi manajemen, tidak terdapat kejadian atau perubahan yang mengindikasikan adanya penurunan nilai aset tetap Grup.

Based on an evaluation by management, there were no events or changes in circumstances that indicated impairment in the value of the Group's fixed assets.

13. Properti Pertambangan / *13. Mining Properties*

	Tambang Dalam Pengembangan			Tambang Berproduksi			Total Properti Pertambangan
	Saldo Awal/ *Beginning Balance*	Penambahan/ *Addition*	Saldo Akhir/ *Ending Balance*	Saldo Awal/ *Beginning Balance*	Amortisasi/ *Amortization*	Saldo Akhir/ *Ending Balance*	
31 Desember 2023/ *December 31, 2023*							
PT Citra Palu Minerals	33.694.548	10.217.580	43.912.128	54.769.838	(867.401)	53.902.437	97.814.565
PT Gorontalo Minerals	127.185.745	18.250.282	145.436.027	--	--	--	145.436.027
Total	**160.880.293**	**28.467.862**	**189.348.155**	**54.769.838**	**(867.401)**	**53.902.437**	**243.250.592**
31 Desember 2022/ *December 31, 2022*							
PT Citra Palu Minerals	18.345.499	15.349.049	33.694.548	54.769.838	--	54.769.838	88.464.386
PT Gorontalo Minerals	97.548.242	29.637.503	127.185.745	--	--	--	127.185.745
Total	**115.893.741**	**44.986.552**	**160.880.293**	**54.769.838**	**--**	**54.769.838**	**215.650.131**

Properti pertambangan merupakan biaya pengembangan area tambang di CPM dan GM, yang dimiliki oleh Grup.

Mining properties represents costs development of the mining site in CPM and GM, owned by the Group.

Berdasarkan evaluasi manajemen, tidak terdapat kejadian atau perubahan yang mengindikasikan adanya penurunan nilai properti pertambangan milik Grup.

Based on an evaluation by management, there were no events or changes in circumstances that indicated impairment in the value of the Group's mining properties.

14. Aset Eksplorasi dan Evaluasi / *14. Exploration and Evaluation Assets*

Entitas Anak/*Subsidiary*	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
PT Linge Mineral Resources		
Prospek/*Prospect* :		
Bulan	106.125.140	105.494.940
Bintang 1	12.790.246	12.790.246
Bintang 2	10.228.397	10.228.397
Jumlah / *Total*	**129.143.783**	**128.513.583**

Berdasarkan evaluasi manajemen, tidak terdapat kejadian atau perubahan yang mengindikasikan adanya penurunan nilai aset eksplorasi dan evaluasi milik Grup.

Based on an evaluation by management, there were no events or changes in circumstances that indicated impairment in the value of the Group's exploration and evaluation assets.

15. Goodwill / *15. Goodwill*

Goodwill merupakan selisih imbalan yang ditransfer terhadap kepemilikan dalam nilai neto atas aset, liabilitas, nilai kepentingan non-pengendali pada akuisisi AAS, entitas anak dari BSS pada tanggal 28 Desember 2021 (Catatan 4).

Goodwill represents the excess of the consideration transferred over the interest in net assets, liabilities and the non-controlling interest in the acquisition of AAS, a subsidiary of BSS, at December 28, 2021 (Note 4).

Berdasarkan evaluasi manajemen, tidak terdapat kejadian atau perubahan yang mengindikasikan adanya penurunan nilai goodwill milik Grup.

Based on an evaluation by management, there were no events or changes in circumstances that indicated impairment in the value of the Group's goodwill.

16. Aset Tidak Lancar Lainnya / *16. Other Non-Current Assets*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Proyek Pengembangan Usaha	6.508.179	6.395.591	*Business Development Project*
Tersedia untuk Dijual -			*Available-for-Sale -*
Konblo Bumi Inc. (Catatan 32b)	2.614.701	2.614.701	*Konblo Bumi Inc. (Note 32b)*
Dikurangi: Rugi Penurunan Nilai	(2.614.701)	(2.614.701)	*Less: Impairment Loss*
Lain-lain	2.847.994	2.950.584	*Others*
Total	**9.356.173**	**9.346.175**	***Total***

Proyek Pengembangan Usaha / *Business Development Project*

Proyek Pengembangan Usaha merupakan proyek pertambangan bauksit yang sedang dikembangkan oleh Perusahaan.

Business Development Project represent as the bauxite mining project which has been developed by the Company.

16. Aset Tidak Lancar Lainnya (lanjutan) / *16. Other Non-Current Assets (continued)*

Tersedia untuk Dijual

Investasi di Konblo Bumi Inc., pihak berelasi, sebesar USD2.614.701, sehubungan dengan dilusi kepemilikan saham Lemington terhadap Konblo, yang mana telah berkurang menjadi sebesar 5% dari seluruh saham yang dikeluarkan dan telah disajikan sebagai tersedia untuk dijual.

Berdasarkan penelaahan terhadap status investasi di Konblo Bumi Inc. pada tanggal 31 Desember 2017, manajemen memutuskan untuk melakukan penurunan nilai aset sejumlah nilai investasi tersebut.

Available for Sale

The investment in Konblo Bumi Inc., a related party, amounting to USD2,614,701, in relation to the diluted share ownership of Lemington in Konblo, which has been reduced to 5% of the total issued shares and has been presented as available for sale.

Based on a review of the status of investment in Konblo Bumi Inc. on December 31, 2017, management decided to impair the asset value equal to the investment amount.

Deposit Reklamasi

Lain-lain salah satunya merupakan saldo deposit reklamasi yang merupakan jaminan reklamasi yang diisyaratkan oleh Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral terkait dengan kontrak karya yang dimiliki oleh GM (Catatan 35a) yang ditempatkan pada PT Bank Mandiri (Persero) Tbk. Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 saldo deposit reklamasi adalah sebesar USD957.236 dan USD1.589.306.

Reclamation Deposit

Others include balance of reclamation deposit that represents as a reclamation guarantee as required by the Ministry of Energy and Minerals Resources in related to Contract of Work that owned by GM (Note 35a) placed in PT Bank Mandiri (Persero) Tbk. As of December 31, 2023 and 2022, balance of reclamation deposit amounted to USD957,236 and USD1,589,306, respectively.

17. Utang Usaha - Pihak Ketiga / *17. Trade Payables - Third Parties*

a. Berdasarkan Pemasok dan Mata Uang/*By Suppliers and Currencies*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
USD		
PT Berca Hardayaperkasa	157.831	157.831
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	329.227	368.007
Sub-total	487.058	525.838
Euro		
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	1.980	1.891
Sub-total	1.980	1.891
Dolar Australia/*Australian Dollar*		
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	51.725	8.360
Sub-total	51.725	8.360

17. Utang Usaha - Pihak Ketiga (lanjutan) / ***17. Trade Payables - Third Parties*** *(continued)*

Rupiah		
PT Sumagud Sapta Sinar	2.983.689	3.459.630
PT Adijaya Karya Makmur	1.726.619	303.562
PT Mubarak Berkarya Abadi	1.374.600	315.428
PT Growth Asia	909.705	306.251
PT Prosis Chemindo Nusantara Prima	765.259	347.682
PT Geoservices	663.309	320.937
PT Berua Jaya Sejahtera Utama	322.029	-
PT Petramas Harja Sejahtera	308.076	146.437
PT Namsuma Luban Abadi	303.728	298.345
PT Delta Mutiara Amarta	254.280	249.188
PT Yandalos	231.853	154.473
PT Kalibesar Raya Utama	205.409	215.550
PT Bahtera Ratu Abadi	179.100	363.027
PT Arnov Energi	152.667	149.610
PT Indo Makmur Bersama	132.330	-
PT LAPI ITB	110.868	108.465
PT Chandra Sakti Utama Leasing	101.091	-
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	2.766.563	2.244.615
Sub-total	13.491.175	8.983.200
Mata uang lain-lain/*Other currencies*		
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	178.127	147.247
Total	**14.210.065**	**9.666.536**

b. Berdasarkan Umur / *b. By Aging Categories*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	**31 Desember 2022/ *December 31, 2022***	
Belum Jatuh Tempo	1.554.764	593.275	*Not Yet Due*
Sampai dengan 1 bulan	1.319.353	1.262.225	*Up to 1 month*
> 1 bulan - 3 bulan	2.089.266	1.133.970	*> 1 month - 3 months*
> 3 bulan	9.246.682	6.677.066	*> 3 months*
Total	**14.210.065**	**9.666.536**	***Total***

Perusahaan tidak memberikan jaminan terhadap pembayaran utang kepada pemasok.

The Company does not provide any guarantee for the payment of payables to the supplier.

18. Utang Lain-Lain – Pihak Ketiga / *18. Other Payables – Third Parties*

Utang lain-lain adalah utang selain kepada pemasok.

Other payables is payables that is not to supplier.

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
Pihak Ketiga/*Third Parties*		
USD		
PT Aneka Tambang Tbk (ANTAM)	28.000.000	31.409.536
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	20.591	23.161
Sub-total	28.020.591	31.432.697
Rupiah		
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	195.047	68.152
Sub-total	195.047	68.152
Mata uang lain-lain/*Other Currencies*		
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)/ *Others (each below USD100,000)*	31.337	128.521
Total	**28.246.975**	**31.629.370**

PT Aneka Tambang Tbk (ANTAM)

Merupakan utang Perusahaan atas pembelian 20% kepemilikan saham ANTAM di DPM. Pada tahun 2023 Perusahaan telah melakukan pembayaran atas utang kepada ANTAM sebesar USD3.409.536.

PT Aneka Tambang Tbk (ANTAM)

Represent the Company's payable to purchase 20% of ANTAM's ownership in DPM. On 2023, the Company made payments for payable to ANTAM amounting to USD3,409,536.

19. Beban Akrual / *19. Accrued Expenses*

Beban Akrual terdiri dari:

Accrued Expenses consist of:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Royalti dan Retribusi	6.711.693	2.382.748	*Royalties and Levies*
Gaji dan Upah	884.075	548.153	*Salaries and Wages*
Listrik, Air dan Sewa	708.735	--	*Electricity, Water and Rent*
Jasa Kontraktor	495.442	2.358.777	*Contractor Service Fee*
Bunga	163.978	222.410	*Interest*
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100,000)	225.147	3.837.716	*Others (each below USD100,000)*
Total	**9.189.070**	**9.349.804**	***Total***

20. Pinjaman Jangka Panjang Lainnya / *20. Others Long-Term Loan*

Pada tahun 2023, CPM telah menandatangani Perjanjian Pinjaman dengan PT Artha Tunggal Mandiri (ATM), dimana ATM setuju untuk menyediakan fasilitas kredit kepada CPM sebesar Rp200 Milyar atau setara dengan USD12,8 Juta yang terdiri dari beberapa pencairan dengan rincian sebagai berikut:

i. Pada tanggal 25 September 2023 sebesar Rp75 Milyar atau setara dengan USD4,8 Juta dengan tanggal jatuh tempo pada 24 Desember 2023 dan telah diubah menjadi 3 November 2025 setelah amandemen.
ii. Pada tanggal 3 November 2023 sebesar Rp75 Milyar atau setara dengan USD4,8 Juta dengan tanggal jatuh tempo pada 3 Februari 2024 dan telah diubah menjadi 3 November 2025 setelah amandemen.
iii. Pada tanggal 28 Desember 2023 sebesar Rp32,4 Milyar atau setara dengan USD2,1 Juta dengan tanggal jatuh tempo pada 3 Februari 2024 dan telah diubah menjadi 3 November 2025.

Pinjaman Jangka Pendek ini dikenakan Tingkat bunga sebesar 8,5% per tahun.

On 2023, CPM has obtained a Loan Agreement with PT Artha Tunggal Mandiri (ATM) to provide CPM's credit facilities amounting to IDR200 billion or equivalent to USD12,8 million which consists of several disbursements with the following details:

i. On September 25, 2023 amounting to IDR 75 billion or equivalent to USD4,8 million with maturity date of December 24, 2023 and has been changed to November 3, 2025 after amendments.
ii. On November 3, 2023 amounting to IDR75 billion or equivalent to USD4,8 million with maturity date of February 3, 2024 and has been changed to November 3, 2025 after amendments.
iii. On December 28, 2023 amounting to IDR32,4 billion or equivalent to USD2,1 million with maturity date of February 3, 2024 and has been changed to November 3, 2025 after amendments.

This Short Term Loan bears an interest rate of 8.5% per year.

21. Pinjaman Jangka Panjang / *21. Long-Term Loans*

Pada tanggal 12 Januari 2021, CPM dan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk telah menandatangani amandemen Perjanjian Fasilitas Kredit Investasi sebesar USD17.341.000 dengan tingkat suku bunga sebesar 8% per tahun dan akan jatuh tempo dalam 4 tahun sejak tanggal efektifnya. Pokok dan bunga akan jatuh tempo dan terutang pada setiap tanggal pembayaran yang telah ditentukan dalam perjanjian.

Pinjaman ini terkait dengan *refinancing* investasi pembangunan pabrik pengolahan emas di Poboya (Catatan 35i).

Pada tanggal 29 September 2022, CPM dan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk menyetujui amandemen Perjanjian Fasilitas Kredit Investasi menjadi Fasilitas Kredit Investasi *Refinancing* sebesar USD51.459.000 dengan tingkat suku bunga sebesar 8% per tahun dan akan jatuh tempo dalam 4 Tahun

On January 12, 2021, CPM and PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk was entered into an amendment of the Investment Credit Facility Agreement amounted to USD17,341,000 with interest rate 8% per annum and has a maturity date 4 years from the effective date. The principal and interest due on each payment date as determined in Agreement.

This loan is related to refinancing investment in the construction of a gold processing plant in Poboya (Note 35i).

On September 29, 2022, CPM and PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk was agreed to amend the Investment Credit Facility Agreement to become Investment Credit Refinancing amounted to USD51,459,000 with interest rate 8% per annum and has a maturity date 4 Years

21. Pinjaman Jangka Panjang (lanjutan) — ***21. Long-Term Loans*** *(continued)*

sejak tanggal efektifnya. Pokok dan bunga akan jatuh tempo dan terutang pada setiap tanggal pembayaran yang telah ditentukan dalam perjanjian. Pinjaman ini terkait dengan *refinancing* investasi pembangunan pabrik pengolahan emas di Poboya (Catatan 35i).

from the effective date. The principal and interest due on each payment date as determined in Agreement. This loan is related to refinancing investment in the construction of a gold processing plant in Poboya (Note 35i).

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Fasilitas Kredit Investasi *Refinancing* - USD17,3 Juta			***Investment Credit Refinancing Facilities - USD17.3 Million***
Pinjaman Jangka Panjang Yang Jatuh Tempo Dalam Waktu Satu Tahun	5.027.580	4.583.070	*Current Maturities of Long-Term Loan*
Pinjaman Jangka Panjang Dikurangi Bagian Jatuh Tempo Dalam Waktu Satu Tahun	2.624.930	7.652.510	*Long Term Loan Nets of Current Maturities*
	7.652.510	12.235.580	
Fasilitas Kredit Investasi *Refinancing* - USD51,4 Juta			***Investment Credit Refinancing Facilities - USD51.4 Million***
Pinjaman Jangka Panjang Yang Jatuh Tempo Dalam Waktu Satu Tahun	16.082.800	4.616.400	*Current Maturities of Long-Term Loan*
Pinjaman Jangka Panjang Dikurangi Bagian Jatuh Tempo Dalam Waktu Satu Tahun	30.759.800	46.842.600	*Long Term Loan Nets of Current Maturities*
	46.842.600	51.459.000	
Jumlah Fasilitas Kredit Investasi *Refinancing*	54.495.110	63.694.580	***Total Investment Credit Refinancing Facilities***

Pembayaran atas pinjaman pada periode-periode yang berakhir pada 31 Desember 2023 dan 2022 masing-masing adalah sebesar USD9.199.470 dan USD3.642.920.

For the periods ended December 31, 2023 and 2022, the loan repayment was amounting to USD9,199,470, and USD3,642,920, respectively.

CPM memiliki jaminan atas pembayaran pinjaman kepada BNI yang dicatat sebagai kas yang dibatasi penggunaannya (Catatan 7).

CPM has guarantee for payment loan to BNI that is recorded as restricted cash (Note 7).

Pada tanggal 31 Desember 2023, CPM sudah memenuhi ketentuan *covenant provisions* seperti yang ditentukan dalam Perjanjian Fasilitas Kredit Investasi dengan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk (“BNI”).

A s of December 31, 2023, CPM has fulfilled the covenant provisions as specified in the Investment Credit Facility Agreement with PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk (“BNI”).

22. Provisi Rehabilitasi Tambang — *22. Provision for Mine Rehabilitation*

Provisi rehabilitasi tambang merupakan provisi yang dibuat untuk memenuhi PP No. 78/2010 yang mengatur aktivitas reklamasi dan pascatambang untuk pemegang IUP-Eksplorasi dan IUP-Operasi Produksi. Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral mengeluarkan Peraturan Menteri No.26/2018 tentang Pelaksanaan Kaidah Pertambangan Yang Baik Dan Pengawasan Pertambangan Mineral Dan Batubara.

Provision for mine rehabilitation represents the provision set up to comply with PP No. 78/2010 that deals with reclamations and post-mining activities for both IUP-Exploration and IUP-Production Operation holders. Ministry of Energy and Mineral Resources released implementing regulation No.26/2018 on Implementation of Good Mining Principles and Supervision of Mineral and Coal Mining.

Provisi rehabilitasi tambang merupakan kewajiban reklamasi tahap operasi produksi di CPM.

Provision for mine rehabilitation represents reclamation obligation in operation production stage for CPM.

22. Provisi Rehabilitasi Tambang (lanjutan) / *22. Provision for Mine Rehabilitation (continued)*

Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 nilai provisi rehabilitasi tambang sebesar USD3.090.458 dan USD2.890.625.

As of December 31, 2023 and 2022, the amount of provision for mine rehabilitation amounted to USD3,090,458 and USD2,890,625, respectively.

23. Liabilitas Imbalan Pascakerja / *23. Post-Employment Benefits Liabilities*

Provisi imbalan pascakerja pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 dihitung oleh aktuaris independen KKA Marcel Pryadarshi Soepeno dalam laporannya tertanggal 23 Februari 2024 dan 23 Februari 2023.

Provision for post employee benefit as of December 31, 2023 and 2022 was calculated by KKA Marcel Pryadarshi Soepeno, an independent actuary whose reports dated on February 23, 2024 and February 23, 2023.

Asumsi Aktuaria yang digunakan dalam menentukan beban dan liabilitas pascakerja adalah sebagai berikut:

Actuarial assumptions used to determine post-employment benefit expenses and liabilities are as follows:

	2023	
Tingkat Diskonto	6,9%	*Discount Rate*
Tingkat Kenaikan Gaji	8% per tahun / *8% per annum*	*Salary Growth Rate*
Tingkat Mortalitas	Tabel Mortalitas Indonesia 2019 / *2019 Indonesian Mortality Table*	*Mortality Rate*
Umur Pensiun Normal	57 tahun / *57 years*	*Normal Retirement Age*
Tingkat Kemungkinan Cacat	5% dari Tabel Mortalitas / *5% from Mortality Table*	*Disability Rate*
Tingkat Pengunduran Diri	2,5% dari tingkat asumsi mortalita / *2.5% of the assumed mortality rate* hingga usia 40 tahun dengan degradasi / *up to age 40 with degradation* linear menurun hingga 0,5% / *then linearly decrease down by 0.5%* pada usia 50 tahun, dan asumsi tidak ada pengunduran bagi peserta berusia / *up to age 50, and assuming no voluntary resignation occur* diatas 51 tahun / *beyond age 51*	*Resignation Rate*
Metode	*Projected Unit Credit*	*Method*

	2022	
Tingkat Diskonto	7,4%	*Discount Rate*
Tingkat Kenaikan Gaji	8% per tahun / *8% per annum*	*Salary Growth Rate*
Tingkat Mortalitas	Tabel Mortalitas Indonesia 2019 / *2019 Indonesian Mortality Table*	*Mortality Rate*
Umur Pensiun Normal	57 tahun / *57 years*	*Normal Retirement Age*
Tingkat Kemungkinan Cacat	5% dari Tabel Mortalitas / *5% from Mortality Table*	*Disability Rate*
Tingkat Pengunduran Diri	2,5% dari tingkat asumsi mortalita / *2.5% of the assumed mortality rate* hingga usia 40 tahun dengan degradasi / *up to age 40 with degradation* linear menurun hingga 0,5% / *then linearly decrease down by 0.5%* pada usia 50 tahun, dan asumsi tidak ada pengunduran bagi peserta berusia / *up to age 50, and assuming no voluntary resignation occur* diatas 51 tahun / *beyond age 51*	*Resignation Rate*
Metode	*Projected Unit Credit*	*Method*

Liabilitas imbalan pascakerja yang disajikan di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

Post-employment benefits liabilities presented in the consolidated statements of financial position are as follows:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	**31 Desember 2022/ *December 31, 2022***	
Nilai Kini Kewajiban Imbalan Pasti	4.657.797	3.965.174	*The Present Value of Defined Benefit*
Total	**4.657.797**	**3.965.174**	***Total***

Rincian beban jasa imbalan kerja tahun berjalan adalah sebagai berikut:

Details of current year employees benefits expense are as follows:

23. Liabilitas Imbalan Pascakerja (lanjutan) / ***23. Post-Employment Benefits Liabilities*** *(continued)*

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	**31 Desember 2022/** ***December 31, 2022***	
Beban Jasa Kini	492.946	85.027	*Current Service Cost*
Biaya Bunga	302.938	329.062	*Interest Cost*
Pengukuran kembali Imbalan Kerja Lainnya	--	147.006	*Remeasurement of other Long-term Employee Benefits*
Total	**795.884**	**561.095**	***Total***

Mutasi liabilitas bersih di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

The movement of net liabilities in the statements of consolidated financial position is as follows:

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	**31 Desember 2022/** ***December 31, 2022***	
Saldo Awal	3.965.174	4.520.431	*Begining Balance*
Beban berjalan yang diakui	795.884	561.095	*Expense recognized*
(Kerugian) Keuntungan yang diakui OCI	8.444	(579.521)	*Gain (Loss) Recognized as OCI*
Pembayaran Manfaat	(185.538)	(45.430)	*Payment of Benefit*
Rugi Selisih Kurs	73.833	(491.401)	*Foreign Exchange Loss*
Saldo Akhir	**4.657.797**	**3.965.174**	***Ending Balance***

Program imbalan pasti memberikan eksposur Grup terhadap risiko tingkat bunga dan risiko gaji, sebagai berikut:

The defined benefit plan provides the Group's exposure to interest rate risk and the risk of a salary, as follows:

a. Risiko Tingkat Bunga

Nilai kini kewajiban pensiun imbalan pasti dihitung menggunakan tingkat diskonto yang ditetapkan dengan mengacu pada imbal hasil obligasi korporasi berkualitas tinggi. Penurunan suku bunga obligasi akan meningkatkan liabilitas program.

a. Interest Rate Risk

The present value of the defined benefit pension obligation is calculated using a discount rate determined by reference to yields on high quality corporate bonds. Lower interest rates would increase the liability bond program.

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	
Dalam waktu 12 bulan berikutnya	46.652	*Within the next 12 months*
Antara 1 dan 3 tahun	242.083	*Later than 1 year but not later than 3 years*
Antara 3 dan 5 tahun	1.571.873	*Later than 3 year but not later than 5 years*
Diatas 5 tahun	50.383.546	*Later than 5 years*
Total	**52.244.154**	***Total***

Durasi rata-rata dari liabilitas imbalan kerja masing-masing pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah 19,64 tahun dan 18,67 tahun.

The average duration of benefit obligation as at December 31, 2023 and 2022 was 19.64 years and 18,67 years.

23. Liabilitas Imbalan Pascakerja (lanjutan) / *23. Post-Employment Benefits Liabilities (continued)*

Analisis Sensitivitas / *Sensitivity Analysis*

Analisa sensitivitas kuantitatif kewajiban imbalan pasti terhadap perubahan asumsi utama tertimbang pada tanggal 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

The quantitative sensitivity analysis of the defined benefits obligation to the changes in the weighted principal assumptions as of December 31, 2023 was as follows:

	Peningkatan (Penurunan)/ *Increase (Decrease)*	**Dampak Terhadap Kewajiban Imbalan Pasti/ *Impact on Defined Benefits Obligation***	
Tingkat diskonto	+1%	4.334.380	*Discount rate*
	-1%	5.033.649	
Tingkat kenaikan gaji	+1%	5.054.025	*Salary growth rate*
	-1%	4.311.667	

24. Modal Saham / *24. Capital Stock*

Modal saham ditempatkan dan disetor penuh pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

Issued and fully paid shares balance as of December 31, 2023 and 2022 are as follows:

	31 Desember, 2023 / December 31, 2023		
Pemegang Saham / Shareholders	**Jumlah Saham Ditempatkan dan Disetor/ *Number of Issued and Paid Shares***	**Persentase Kepemilikan/ *Percentage of Ownership* (%)**	**Jumlah Modal Disetor/ *Total Capital* USD**
Seri A - nilai nominal Rp625 (nilai penuh)/ *Series A - par value Rp625 (full amount)*			
PT Bumi Resources Tbk	22.270.147.400	15.71	1.514.660.212
Masyarakat (masing-masing dibawah 5%)/ *Public (each below 5%)*	3.300.003.244	2.33	228.658.759
Sub-total	25.570.150.644	18.04	1.743.318.971
Seri B - nilai nominal Rp50 (nilai penuh)/ *Series B - par value Rp50 (full amount)*			
Emirates Tarian Global Ventures SPC	35.592.738.434	25.10	124.352.923
1st Financial Company Limited	14.250.000.000	10.05	53.571.429
Sugiman Halim	10.415.292.088	7.35	40.968.404
PT Bumi Resources Tbk (*)	6.220.084.567	4.38	21.287.079
Masyarakat (masing-masing dibawah 5%)/ *Public (each below 5%)*	49.735.774.605	35.08	174.436.198
Sub-total	116.213.889.694	81.96	414.616.033
Total	**141.784.040.338**	**100.00**	**2.157.935.004**

24. Modal Saham (lanjutan) ***24. Capital Stock** (continued)*

Pemegang Saham / *Shareholders*	31 Desember 2022 / *December 31, 2022* Jumlah Saham Ditempatkan dan Disetor/ *Number of Issued and Paid Shares*	Persentase Kepemilikan/ *Percentage of Ownership* (%)	Jumlah Modal Disetor/ *Total Capital* USD
Seri A - nilai nominal Rp625 (nilai penuh)/ *Series A - par value Rp625 (full amount)*			
PT Bumi Resources Tbk	22.270.147.400	15.71	1.514.660.212
Masyarakat (masing-masing dibawah 5%)/ *Public (each below 5%)*	3.300.003.244	2.33	228.658.759
Sub-total	25.570.150.644	18.04	1.743.318.971
Seri B - nilai nominal Rp50 (nilai penuh)/ *Series B - par value Rp50 (full amount)*			
Emirates Tarian Global Ventures SPC	35.592.738.434	25.10	124.352.923
1st Financial Company Limited	14.250.000.000	10.05	53.571.429
Sugiman Halim	11.555.888.888	8.15	40.968.404
PT Bumi Resources Tbk (*)	6.220.084.567	4.39	21.287.079
Masyarakat (masing-masing dibawah 5%)/ *Public (each below 5%)*	48.595.177.805	34.27	174.436.198
Sub-total	116.213.889.694	81.96	414.616.033
Total	**141.784.040.338**	**100.00**	**2.157.935.004**

PT Bumi Resources Tbk (BUMI) memiliki saham Perusahaan sebesar 20,09% pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 berdasarkan catatan dan konfirmasi pihak-pihak berikut ini:

PT Bumi Resources Tbk's (BUMI) ownership in the Company is 20.09% as of December 31, 2023 and 2022, based on the record and confirmations of the following parties:

Catatan dan Konfirmasi dari/ *Records and Confirmations from:*	31 Desember 2023/ *December 31, 2023* Jumlah Saham/ *Number of Shares*	Kepemilikan BUMI di Perusahaan/ *BUMI Ownership Interest in the Company*
PT Ficomindo Buana Registrar (Biro Administrasi Efek)/*(Securities Administration Agency)*	7.569.991.500	5.34%
Lain-lain (masing-masing dibawah 5%)/*Other (each below 5%)*	20.920.240.467	14.75%
Total	**28.490.231.967**	**20.09%**

24. Modal Saham (lanjutan) / *24. Capital Stock (continued)*

Catatan dan Konfirmasi dari/ *Records and Confirmations from:*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022* Jumlah Saham/ *Number of Shares*	Kepemilikan BUMI di Perusahaan/ *BUMI Ownership Interest in the Company*
PT Ficomindo Buana Registrar (Biro Administrasi Efek)/*(Securities Administration Agency)*	6.919.991.500	4.88%
Lain-lain (masing-masing dibawah 5%)/*Other (each below 5%)*	21.570.240.467	15.21%
Total	**28.490.231.967**	**20.09%**

Susunan pemegang saham Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah berdasarkan catatan Biro Administrasi Efek Perusahaan dan konfirmasi dari pihak ketiga.

The composition of the Company's shareholders as of December 31, 2023 and 2022 were based on recording of the Company's Securities Administration Agency confirmation third parties.

Rekonsiliasi jumlah saham beredar pada awal dan akhir Periode:

Reconciliation of the number of shares at the beginning and end of the Period:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Lembar Saham Awal	141.784.040.338	129.112.387.720	*Beginning Share*
Penambahan dari Penawaran Umum Terbatas II	--	12.671.652.618	*Addition from Right Issue II*
Lembar Saham Akhir	**141.784.040.338**	**141.784.040.338**	***Ending Share***

Tidak terdapat perbedaan hak antara saham Seri A dan Seri B.

There is no difference between the rights of Series A and Series B shares.

25. Tambahan Modal Disetor / *25. Additional Paid-In Capital*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Pelaksanaan Konversi Pinjaman	115.196.362	115.196.362	*Exercise of Loan Conversion*
Agio Saham	116.064.513	116.064.513	*Share Premium*
Selisih antara Aset dan Liabilitas Pengampunan Pajak	360.161	360.161	*Differences between Assets and Liabilities on Tax Amnesty*
Selisih nilai transaksi restrukturisasi entitas sepengendali	(436.854.911)	(436.854.911)	*Difference in value from restructuring transaction of entities under common control*
Total	**(205.233.875)**	**(205.233.875)**	***Total***

25. Tambahan Modal Disetor (lanjutan) / ***25. Additional Paid-In Capital*** *(continued)*

Pelaksanaan Konversi Pinjaman

Pada tanggal 22 Juni 2017, Perusahaan dan para kreditur sepakat melakukan konversi pinjaman jangka pendek dan utang usaha menjadi modal dengan nilai konversi Rp84 dan nilai nominal Rp50. Kurs konversi adalah Rp13.300/USD1. Lalu pada tanggal 8 Juli 2020, Perusahaan kembali melakukan konversi pinjaman jangka pendeknya menjadi modal dengan nilai konversi dan nilai nominal yang sama, sedangkan kurs konversi adalah sebesar Rp13.901/USD1.

Exercise of Loan Conversion

On June 22, 2017, the Company and its creditors have agreed to convert short-term loan and trade payables into capital with conversion value of Rp84 and nominal value of Rp50. The conversion rate is Rp13,300/USD1. Then, on July 8, 2020, the Company reconverted its short-term loan into capital with the same conversion value and nominal value, while the conversion rate is Rp13,901/USD1.

Pada tanggal 22 Juli 2016, 1st Financial Company Limited berdasarkan *Loan Agreement* setuju untuk memberikan fasilitas pinjaman kepada Perusahaan sampai sejumlah USD90,000,000 untuk keperluan kegiatan operasional Perusahaan dengan jangka waktu pinjaman selama 1 tahun yang akan jatuh tempo pada tanggal 22 Juli 2017 dan tingkat bunga pinjaman sebesar 9% per tahun.

On July 22, 2016, 1st Financial Company Limited based on Loan Agreement agreed to grant loan facility to the Company amounting of USD90,000,000 for Company's general corporate purposes with maturity of 1 year which will be due on July 22, 2017 and bearing interest rate of 9% per annum.

Perusahaan tidak memenuhi pembatasan yang disyaratkan dalam perjanjian. Pelanggaran dalam pembatasan termasuk dalam *event of default* yang mengakibatkan hutang menjadi jatuh tempo dan wajib segera dilunasi. Sesuai dengan perjanjian, Perusahaan dapat membayar pinjaman melalui penerbitan saham baru pada nilai nominal yang disetujui kedua belah pihak.

The Company did not meet one of the covenants that is required under the agreement. The breach of the covenant constitutes in event of default which resulted in debt being matured. In accordance with the agreement, the Company may repay the loan through the issuance of new shares at nominal value agreed by both parties.

Tanggal Transaksi / *Date of Transaction*	*Total* USD	*Total* Rp	Saham / *Share*	Nilai Nominal/ *Par Value*	Selisih / *Difference* Rp	Selisih / *Difference* USD
22 Juni 2017 / *June 22, 2017*	41.158.498	547.408.023.372	6.516.762.183	325.838.109.150	221.569.914.222	16.659.392
22 Juli 2017 / *July 22, 2017*	90.000.000	1.197.000.000.000	14.250.000.000	712.500.000.000	484.500.000.000	36.428.571
8 Juli 2020 / *July 8, 2020*	153.444.278	2.072.351.148.588	24.670.847.007	1.233.542.350.350	838.808.798.238	62.108.399
Total	**284.602.776**	**3.816.759.171.960**	**45.437.609.190**	**2.271.880.459.500**	**1.544.878.712.460**	**115.196.362**

Agio Saham

Selisih lebih atas nilai pelaksanaan penerbitan saham dengan nilai nominal saham ditampilkan sebagai berikut:

Share Premium

Excess of the share's excersice price with the par value present as follows:

25. Tambahan Modal Disetor (lanjutan) / ***25. Additional Paid-In Capital*** *(continued)*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Penawaran Saham Perdana	3.658.536	3.658.536	*Initial public offering*
Pelaksanaan *Mandatory Convertible Bond*	37.272.756	37.272.756	*Exercise of mandatory convertible bonds*
Penawaran Umum Terbatas I	31.348.395	31.348.395	*Right Issue I*
Pelaksanaan Waran	34.132.441	34.132.441	*Warrant*
Penawaran Umum Terbatas II	32.879.911	32.879.911	*Right Issue II*
Biaya Emisi Saham	(23.227.526)	(23.227.526)	*Issuance Cost of Shares*
Total	**116.064.513**	**116.064.513**	***Total***

Selisih Nilai Transaksi Restrukturisasi Entitas Sepengendali

Pada tahun 2010, Perusahaan mengakuisisi kepemilikan mayoritas di Calipso Investment Pte. Ltd., Lemington Investments Pte. Ltd., International Minerals Company LLC, PT Multi Capital, CPM (secara bersamaan disebut sebagai entitas anak) dan Bumi Resources Japan Company Limited (BRJ). Akuisisi ini memenuhi kriteria sebagai transaksi restrukturisasi entitas sepengendali.

Berdasarkan PSAK No. 38, Perusahaan menerapkan metode penyatuan kepemilikan dan selisih antara harga penyerahan dan nilai buku aset/liabilitas neto entitas anak dan BRJ sebesar USD436.854.911 dicatat sebagai Selisih Nilai Transaksi Restrukturisasi Entitas Sepengendali sebagai bagian dari tambahan modal disetor di ekuitas.

Rincian selisih nilai transaksi restrukturisasi entitas sepengendali adalah sebagai berikut:

Difference in Value From Restructuring Transaction of Entities Under Common Control

In 2010, the Company acquired majority shareholdings in Calipso Investment Pte. Ltd., Lemington Investments Pte. Ltd., International Minerals Company LLC, PT Multi Capital, CPM (collectively referred to as the subsidiaries) and Bumi Resources Japan Company Limited (BRJ). The acquisition of shares represents restructuring transactions of entities under common control.

In accordance with PSAK No. 38, the Company applied the pooling of interest method, and the difference between the transfer prices and the net book values of the net assets/liabilities of the subsidiaries and BRJ of USD436,854,911 is presented as Difference in Value from Restructuring Transactions of Entities Under Common Control as part of additional paid-in capital in equity.

The details of the difference in value from restructuring transactions of entities under common control were as follows:

	Entitas Asal/ *Original Entities*	Entitas Tujuan/ *Destination Entity*	Nilai Perolehan/ *Acquisition Cost*	Nilai Buku/ *Book Value*	Selisih/ *Difference*
PT Multi Capital	PT Green Resources	PT Bumi Resources Minerals Tbk	53.583.615	81.910.320	28.326.705
Calipso Investments Pte. Ltd.	PT Bumi Resources Tbk	PT Bumi Resources Minerals Tbk	71.085	(226.031.398)	(226.102.483)
PT Citra Palu Minerals	PT Bumi Resources Tbk	PT Bumi Resources Minerals Tbk	800.000	(19.537.114)	(20.337.114)
International Minerals Company LLC	PT Bumi Resources Tbk	PT Bumi Resources Minerals Tbk	3.232.653	(37.666.710)	(40.899.363)
Lemington Investments Pte. Ltd.	PT Bumi Resources Tbk	PT Bumi Resources Minerals Tbk	71.085	(177.987.248)	(178.058.333)
Bumi Resources Japan Company Limited	PT Bumi Resources Tbk	PT Bumi Resources Minerals Tbk	7.000.000	7.215.677	215.677
Total			**64.758.438**	**(372.096.473)**	**(436.854.911)**

26. Kepentingan Nonpengendali / *26. Non-Controlling Interests*

Kepentingan nonpengendali atas aset bersih entitas anak pada laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

Non-controlling interest in net assets of subsidiaries in consolidated statements of financial position is as follows:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
PT Andalan Anugerah Sekarbumi	48.444.599	48.446.137	*PT Andalan Anugerah Sekarbumi*
PT Multi Capital	(253.009.547)	(253.009.547)	*PT Multi Capital*
Lain-lain	(2.678.966)	(2.948.634)	*Others*
Total	**(207.243.914)**	**(207.512.044)**	***Total***

Kepentingan non-pengendali atas laba (rugi) bersih komprehensif pada laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian adalah sebagai berikut:

Non-controlling interest for net comprehensive income (loss) in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income are as follows:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
PT Multi Capital	--	542.710	*PT Multi Capital*
PT Andalan Anugerah Sekarbumi	(1.538)	(4.248)	*PT Andalan Anugerah Sekarbumi*
Lain-lain	270.126	(484.110)	*Others*
Total	**268.588**	**54.352**	***Total***

27. Pendapatan / *27. Revenues*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Penjualan Emas dan Perak			***Sale of Gold and Silver***
PT Bhumi Satu Inti	18.719.997	10.144.445	*PT Bhumi Satu Inti*
PT Hartadinata Abadi Tbk	26.917.769	--	*PT Hartadinata Abadi Tbk*
	45.637.766	10.144.445	
Jasa Penasihat Pertambangan			***Mining Advisory Service***
Bellridge Holdings Limited	1.000.000	1.500.000	*Bellridge Holdings Limited*
Total	**46.637.766**	**11.644.445**	***Total***

28. Beban Pokok Pendapatan / *28. Cost of Revenues*

Beban Pokok Pendapatan terdiri dari:

Cost of Revenues consist of:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Biaya Bahan Baku (Catatan 8)	9.147.195	2.257.284	*Raw Material Costs (Note 8)*
Biaya *Overhead*	3.754.605	1.505.786	*Overhead Costs*
Royalti	3.616.038	589.926	*Royalties*
Biaya Penyusutan (Catatan 12)	2.826.074	697.292	*Depreciation Costs (Note 12)*
Biaya Amortisasi (Catatan 13)	867.401	--	*Amortization Cost (Note 13)*
Biaya Pemurnian	169.580	27.420	*Refining Costs*
Total	**20.380.893**	**5.077.708**	***Total***

29. Beban Usaha / *29. Operating Expenses*

Beban Usaha terdiri dari: / *Operating Expenses consist of:*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Gaji, Upah dan tunjangan lain-lain	4.864.642	3.411.764	*Salary, Wages and other benefits*
Jasa Profesional	1.888.145	674.025	*Professional fees*
Jasa Gedung dan Keamanan	514.800	237.340	*Building Services and Security*
Penyusutan (Catatan 12)	423.992	819.211	*Depreciation (Note 12)*
Perjalanan Bisnis	258.604	160.393	*Business Trip*
Perlengkapan Kantor dan Penginapan	132.454	111.928	*Office Supplies and Hospitality*
Lain-lain (masing-masing dibawah USD100.000)	1.074.980	88.773	*Others (each below USD100,000)*
Total	**9.157.617**	**5.503.434**	***Total***

30. Lain-lain - Neto / *30. Others – Net*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Penilaian Persediaan	139.081	350.000	*Inventories Valuation*
Penghapusan Utang Lain-lain	--	17.567.305	*Write-off Other Payables*
Lain-lain	238.349	(15.644)	*Others*
Total	**377.430**	**17.901.661**	***Total***

Penilaian persediaan merupakan pendapatan di CPM (Entitas Anak) sehubungan dengan valuasi atas persediaan sisa penambangan bijih emas dari aktivitas penambangan ilegal.

Inventories valuation represents income of inventory ex ore mining by illegal mining activities in CPM (Subsidiary).

Penghapusan utang lain-lain pada tahun 2022 sebesar USD17.567.305 merupakan penghapusan utang lain-lain kepada SGQ Indonesia Holding Company Pte Ltd (SGQ Indo) berdasarkan kesepakatan bersama.

Write-off other payable amounting USD17,567,305 represent as written-off other payable to SGQ Indonesia Holding Company Pte Ltd (SGQ Indo) based on common agreement.

31. Perpajakan / *31. Taxation*

a. Pajak Dibayar di Muka / *a. Prepaid Taxes*

Pajak Dibayar di Muka terdiri dari: / *Prepaid Taxes are consist of:*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Pajak Pertambahan Nilai Masukan	6.576.841	4.110.798	*Value Added Tax In*
Pajak Penghasilan:			*Income Taxes:*
Pasal 22	2.253	--	*Article 22*
Pasal 23	291.456	154.815	*Article 23*
Total	**6.870.550**	**4.265.613**	***Total***

31. Perpajakan (lanjutan) ***31. Taxation** (continued)*

b. Utang Pajak ***b. Taxes Payable***

Utang Pajak terdiri dari: *Taxes Payable are consist of:*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Pajak Penghasilan:			*Income Taxes:*
Pasal 4(2)	47.076	15.408	*Article 4(2)*
Pasal 21	4.646.220	2.990.593	*Article 21*
Pasal 22	--	19	*Article 22*
Pasal 23	551.398	571.972	*Article 23*
Pasal 29	3.449.280	235.207	*Article 29*
Pasal 26	--	3.761	*Article 26*
Total	**8.693.974**	**3.816.960**	***Total***

c. Beban Pajak Penghasilan ***c. Income Tax Expense***

Beban pajak penghasilan Perusahaan dan Entitas Anak adalah sebagai berikut:

Income tax expense of the Company and Subsidiaries was as follows:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Perusahaan			***The Company***
Pajak Kini	(183.125)	(18.455.455)	*Current Tax*
Pajak Tangguhan	--	--	*Deferred Tax*
Sub Total - Perusahaan	(183.125)	(18.455.455)	*Sub Total - the Company*
Entitas Anak			***Subsidiaries***
Pajak Kini	(3.088.037)	(403.679)	*Current Tax*
Pajak Tangguhan	--	--	*Deferred Tax*
Sub Total - Entitas Anak	(3.088.037)	(403.679)	*Sub Total - Subsidiaries*
Konsolidasian			***Consolidated***
Pajak Kini	(3.271.162)	(403.679)	*Current Tax*
Pajak Tangguhan	--	(18.455.455)	*Deferred Tax*
Beban Pajak Penghasilan - Neto	**(3.271.162)**	**(18.859.134)**	***Income Tax Expense - Net***

Rekonsiliasi antara rugi sebelum pajak penghasilan menurut laporan laba rugi komprehensif dengan laba kena pajak (rugi fiskal) adalah sebagai berikut:

A reconciliation between loss before income tax as shown in the statements of comprehensive income and taxable income (fiscal loss) is as follows:

31. Perpajakan (lanjutan) ***31. Taxation** (continued)*

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	**31 Desember 2022/** ***December 31, 2022***	
Laba Sebelum Pajak Penghasilan menurut Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian	17.459.213	32.542.920	*Profit Before Income Tax According to Consolidated Statements of Profit Loss and Others Comprehensive Income*
Ditambah: Laba Sebelum Pajak Penghasilan Entitas Anak	15.174.747	10.053.532	*Add: Gain Before Income Tax of Subsidiaries*
Eliminasi Transaksi	(18.531.370)	(10.511.567)	*Elimination of Transactions*
Laba Sebelum Pajak Penghasilan menurut Laporan Laba Rugi dan Komprehensif Lain - Perusahaan	14.102.590	32.084.885	*Profit Before Corporate Income Tax According to Statement of Profit or Loss and Others Comprehensive Income - The Company*
Beda Tetap	(11.134.303)	(9.381.856)	*Permanent Differences*
Beda Waktu	(305.152)	162.573	*Timing Differences*
Taksiran Laba Fiskal Tahun Berjalan	2.663.135	22.865.602	*Estimated Fiscal Income for The Year*
Akumulasi Rugi Fiskal - Awal Tahun	(14.855.865)	(98.237.783)	*Accumulated Fiscal Loss Carryforward - Beginning of the Year*
Penyesuaian Rugi Fiskal	13.025.114	60.516.316	*Adjustment of Fiscal Loss*
Akumulasi Rugi Fiskal - Awal Tahun Setelah Penyesuaian	(1.830.751)	(14.855.865)	*Accumulated Fiscal Loss Carryforward - Beginning of the Year After Adjustment*
Penghasilan (Rugi) Kena Pajak Akhir Periode	**832.384**	**(14.855.865)**	***Taxable Income (Loss) - End of the Period***
Beban Pajak Kini	**183.125**	**--**	***Current Income Tax***
Dikurangi:			***Less:***
Pembayaran Pajak Di Muka	--	--	*Prepayment of Taxes*
Taksiran Pajak Kurang Bayar	**183.125**	**--**	***Estimation of Tax Underpayment***

Taksiran pajak kurang bayar untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 telah dihitung berdasarkan perhitungan sementara karena Perusahaan belum melaporkan Surat Pemberitahuan Pajak Penghasilan Badan untuk periode tersebut.

The estimation of tax underpayment for the year ended December 31, 2023 was calculated based on preliminary calculation as the Company has not yet submitted its Annual Corporate Income Tax Return for that period.

Beda temporer sebagian besar terdiri dari beban penyusutan aset tetap. Beda tetap terdiri dari beban yang tidak bisa dikurangkan untuk tujuan pajak termasuk keuntungan dan kerugian perubahan atas nilai wajar.

Temporary differences mostly consist of depreciation expenses of fixed assets. Permanent differences consist of expenses that are non-deductible for tax purposes including unrealized gains and losses on fair value changes.

Akumulasi rugi fiskal Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2022 sebesar USD14.855.865 telah digunakan seluruhnya sebagai penyesuaian rugi fiskal pada tanggal 31 Desember 2023.

Accummulation of fiscal loss of the Company as of December 31, 2022 amounted USD14,855,865 have been entirely utilised as fiscal loss adjustment as of December 31, 2023.

31. Perpajakan (lanjutan) ***31. Taxation** (continued)*

Rekonsiliasi antara manfaat (beban) pajak penghasilan berdasarkan tarif pajak yang berlaku yang dihitung dari laba (rugi) sebelum beban pajak penghasilan menurut laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian adalah sebagai berikut:

Reconciliation between income tax benefit (expense) calculated by applying the applicable tax rate to income (loss) before income tax benefit (expense) as shown in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income was as follows:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	**31 Desember 2022/ *December 31, 2022***	
Laba Perusahaan sebelum beban pajak penghasilan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	14.102.590	32.084.882	*Income before income tax expense attributable to owners of the parent*
Pajak penghasilan dengan tarif pajak yang berlaku sebesar 22%	3.102.570	7.058.674	*Income tax at prevailing tax rate 22%*
Pengaruh pajak dengan tarif 22% atas			*Tax effects at tax rate 22% on*
Beda tetap	(2.449.547)	(2.062.763)	*Permanent difference*
Beda temporer	(67.133)	35.766	*Temporary difference*
Rugi fiskal periode sebelumnya yang diakui sebagai aset pajak tangguhan - net	(769.015)	(23.487.132)	*Fiscal loss from the prior period recognized as deferred tax assets - nett*
Manfaat (beban) pajak penghasilan			*Income tax benefit (expense)*
Perusahaan	(183.125)	(18.455.455)	*Company*
Entitas Anak	(3.088.037)	(403.679)	*Subsidiaries*
Beban Pajak Penghasilan	**(3.271.162)**	**(18.859.134)**	***Income Tax Expense***

d. Pajak Tangguhan / *d. Deferred Tax*

Adapun saldo dan mutasi aset pajak tangguhan dan manfaat pajak yang terkait adalah sebagai berikut:

The balance and movements of deferred tax assets and the related tax benefit were as follows:

	Saldo 31 Desember 2022/ *Balance as of December 31, 2022*	**(Dibebankan)/dikreditkan ke Laba Rugi/ *(Charged)/credited to Profit or Loss***	**Dampak Perubahan Tarif Pajak/ *Impact on Changes in Tax Rate***	**Saldo 31 Desember 2023/ *Balance as of December 31, 2023***	
Perusahaan					***The Company***
Aset Pajak Tangguhan	--	--	--	--	*Deferred Tax Assets*
Total	--	--	--	--	***Total***

	Saldo 31 Desember 2021/ *Balance as of December 31, 2021*	**(Dibebankan)/dikreditkan ke Laba Rugi/ *(Charged)/credited to Profit or Loss***	**Dampak Perubahan Tarif Pajak/ *Impact on Changes in Tax Rate***	**Saldo 31 Desember 2022/ *Balance as of December 31, 2022***	
Perusahaan					***The Company***
Aset Pajak Tangguhan	18.455.455	(18.455.455)	--	--	*Deferred Tax Assets*
Total	**18.455.455**	**(18.455.455)**	--	--	***Total***

32. Sifat Relasi dan Transaksi dengan Pihak Berelasi

32. Nature of Relationships And Related Party Transactions

a. Sifat Hubungan dengan Pihak Berelasi

Dalam kegiatan usaha normal, Grup melakukan transaksi dengan pihak berelasi. Sifat relasi dan jenis transaksi pihak berelasi disajikan berikut ini:

a. Nature of Relationship With Related Parties

In the ordinary course of business, the Group engages in transactions with its related parties. The nature of the relationships and type on transactions with related parties are as follows:

Pihak Berelasi/ ***Related parties***	**Sifat Relasi/** ***Nature of Relationship***	**Jenis Transaksi/** ***Type of Transactions***
SGQ Singapore Holding Project Pte Ltd	Entitas Pengendalian Bersama / *Entity in Joint Ventures*	Pendanaan - Aktivitas pertambangan/ Financing - Mining Activities
PT Sitrade Coal	Afiliasi/ *Affiliate*	Beban-beban tertentu Entitas Anak yang dibayar di muka oleh perusahaan afiliasi/ *Certain expenses relating to Subsidiaries were paid in advance by this affiliated company.*
Forerunner International Pte. Ltd.	Afiliasi/ *Affiliate*	Beban-beban tertentu Entitas Anak yang dibayar di muka oleh perusahaan afiliasi/ *Certain expenses relating to Subsidiaries were paid in advance by this affiliated company.*
Konblo Bumi Inc.	Afiliasi / *Affiliate*	Penyertaan saham/ *Investment in shares of stock.*

Perusahaan afiliasi terdiri dari entitas sepengendali yang memiliki pemegang saham dan/atau anggota direksi dan dewan komisaris yang sama dengan Perusahaan, atau entitas yang memiliki pengaruh signifikan atau pengendalian bersama atas Perusahaan atau entitas yang di dalamnya Perusahaan mempunyai pengaruh signifikan atau pengendalian bersama. Karena memiliki sifat hubungan tersebut, hal ini memungkinkan syarat dan kondisi transaksi dengan pihak berelasi menjadi tidak sama jika transaksi tersebut dilakukan dengan pihak ketiga.

The affiliated companies are either under common control of the same shareholders and/or same members of the boards of directors or commissioners as the Company, or entities that have significant influence or joint control over the Company or entities over which the Company has significant influence or joint control. Because of these relationships, it is possible that the terms of transactions are not the same as those that would result from transactions between third parties.

32. Sifat Relasi dan Transaksi dengan Pihak Berelasi (lanjutan)

32. Nature of Relationships And Related Party Transactions *(continued)*

b. Transaksi Pihak Berelasi

b. Transactions with Related Parties

1) Piutang pihak berelasi

1) Due from related parties

Saldo dan persentase terhadap total aset konsolidasian adalah sebagai berikut:

The balance and its corresponding percentage to the total consolidated assets were as follows:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd	18.791.523	17.765.890
Lain-lain (masing-masing di bawah USD200.000)/ Others (each below USD200,000)	40.209	41.107
Total	**18.831.732**	**17.806.997**
Persentase terhadap Total Aset/ ***Percentage to Total Assets***	**1,70%**	**1,65%**

Piutang berelasi kepada SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd terkait dengan biaya-biaya yang dikeluarkan oleh Perusahaan atas aktivitas pertambangan emas PT Suma Heksa Sinergi. Piutang pihak berelasi merupakan piutang tanpa bunga dan tidak memiliki jangka waktu pembayaran tetap.

Due from PT Suma Heksa Sinergi related to all costs that provided by SGQ Singapore Project Holding Pte Ltd for PT Suma Heksa Sinergi's gold mining activities. Due from related parties have no fixed repayment schedule.

2) Utang Pihak Berelasi

2) Due to Related Parties

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
PT Sitrade Coal	1.153.555	--
Forerunner International Pte. Ltd.	--	69.304
Lainnya/ *Others*	44.086	34.361
Total	**1.197.641**	**103.665**
Persentase terhadap Total Liabilitas	**0,88%**	**0,08%**

Pada tahun 2023 utang pihak berelasi kepada Forerunner International Pte., Ltd telah diselesaikan.

As of 2023, the loans to Forerunner International Pte., Ltd was settled.

32. Sifat Relasi dan Transaksi dengan Pihak Berelasi (lanjutan)

32. Nature of Relationships And Related Party Transactions (continued)

3) Aset Keuangan Tersedia untuk Dijual

3) Available-for-sale Financial Assets

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*
Konblo Bumi Inc. (Catatan 16)	2.614.701	2.614.701
Dikurangi: Rugi Penurunan Nilai	(2.614.701)	(2.614.701)
Total	--	--
Persentase terhadap Total Aset/ ***Percentage to Total Assets***	--	--

4) Remunerasi Anggota Dewan Komisaris dan Direksi

Total remunerasi anggota Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan untuk tahun-tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, masing-masing sebesar USD 3.418.123 dan USD2.762.774.

4) Remuneration of Board of Commissioners and Directors

Total remuneration of the Company's Board of Commissioners and Directors for the years ended December 31, 2023 and 2022, amounted to USD3,418,123 and USD2,762,774, respectively.

33. Laba per Saham

33. Earnings per Shares

Tidak ada penerbitan saham baru atau waran di tahun 2023 yang berdampak pada dilusi saham, sehingga laba per saham dasar adalah sama dengan laba per saham dilusian.

There is no issuance of new shares or warrants on 2023 that have an impact on the dilution of shares, so that the basic earnings per share is equal to diluted earnings per share.

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Laba Bersih Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk	13.919.463	13.655.828	*Net Profit Attributable to the Owner of Parent Entity*
Total Saham			***Number of Shares***
Total Rata-rata Tertimbang Saham Dasar/Dilusian	141.784.040.338	141.510.058.660	*Weighted Average Number of Ordinary/Diluted Shares*
Laba per 1.000 Saham Dasar/Dilusian	**0.10**	**0.10**	***Basic/Diluted Income per 1,000 Shares***

34. Segmen Operasi / *34. Operating Segment*

a. Segmen Usaha / *a. Business Segment*

Grup membagi usahanya dalam tiga segmen utama yaitu usaha investasi, perusahaan induk, serta penambangan dan jasa.

The Group classifies its business into three core business segments - investments, holding Company, and mining and services.

Informasi tentang Grup menurut segmen usaha adalah sebagai berikut:

Information concerning the Group's business segments is as follows:

Segmen	Aktivitas / *Activities*	*Segment*
Investasi	Investasi dalam bentuk penyertaan saham, pendanaan dan/atau pembiayaan/ *Investment in shares of stock, funding and/or financing.*	*Investments*
Perusahaan induk	Membentuk patungan modal dalam rangka pengembangan tambang/ *Setup of joint capital for the purpose of development of mines.*	*Holding Company*
Penambangan dan Jasa	Kegiatan usaha pemasaran dan penambangan untuk timah, seng, emas, tembaga dan bijih besi masih dalam tahap eksplorasi dan pengembangan/ *The marketing services and mining activities of lead, zinc, gold, copper and iron ore are under exploration and development stages*	*Mining and Services*

b. Informasi Menurut Segmen Usaha / *b. Information by Business Segment*

31 Desember 2023	Jasa Penasehat Pertambangan/ *Mining Advisory Services*	Pertambangan/ *Mining*	Konsolidasian/ *Consolidated*	*December 31, 2023*
Pendapatan Segmen	1.000.000	45.637.766	46.637.766	*Segment Revenues*
Beban Pokok Pendapatan Segmen	(57.640)	(20.323.253)	(20.380.893)	*Segment Cost of Revenues*
Hasil Segmen	942.360	25.314.513	26.256.873	*Segment Result*
Beban Usaha			(9.157.617)	*Operating Expenses*
Penghasilan Bunga			73.526	*Interest Income*
Beban Bunga dan Keuangan			(31.750)	*Interest and Finance Charges*
Laba Neto Selisih Kurs			(38.217)	*Net Gain on Foreign Exchange*
Bagian atas Laba Neto Ventura Bersama			(21.032)	*Share in net gain of Joint Venture*
Lain-lain - Neto			377.430	*Others - Net*
Laba Sebelum Pajak Penghasilan			17.459.213	*Profit Before Income Tax*
Beban Pajak Penghasilan			(3.271.162)	*Income Tax Expense*
Laba Neto			**14.188.051**	***Net Profit***
INFORMASI LAINNYA				***OTHER INFORMATION***
Pengeluaran Modal	--	26.457.506	26.457.506	*Capital Expenditures*
Penyusutan	--	3.285.835	3.285.835	*Depreciation*
Properti Pertambangan	--	27.600.461	27.600.461	*Mining Properties*
Utang Lain-lain	--	28.246.975	28.246.975	*Other Payables*

34. Segmen Operasi (lanjutan) / *34. Operating Segment (continued)*

31 Desember 2022	Jasa Penasehat Pertambangan/*Mining Advisory Services*	Pertambangan/ *Mining*	Konsolidasian/ Consolidated	*December 31, 2022*
Pendapatan Segmen	1.500.000	10.144.445	11.644.445	*Segment Revenues*
Beban Pokok Pendapatan Segmen	(214.206)	(4.863.502)	(5.077.708)	*Segment Cost of Revenues*
Hasil Segmen	1.285.794	5.280.943	6.566.737	*Segment Result*
Beban Usaha			(5.503.434)	*Operating Expenses*
Penghasilan Bunga			356.032	*Interest Income*
Beban Bunga dan Keuangan			(49.753)	*Interest and Finance Charges*
Laba Neto Selisih Kurs			1.475.087	*Net Gain on Foreign Exchange*
Bagian atas Laba Neto Ventura Bersama			11.796.590	*Share in net gain of Joint Venture*
Lain-lain - Neto			17.901.661	*Others - Net*
Laba Sebelum Pajak Penghasilan			32.542.920	*Profit Before Income Tax*
Beban Pajak Penghasilan			(18.859.134)	*Income Tax Expense*
Laba Neto			**13.683.786**	***Net Profit***
INFORMASI LAINNYA				***OTHER INFORMATION***
Pengeluaran Modal	--	37.213.437	37.213.437	*Capital Expenditures*
Penyusutan	--	1.560.263	1.560.263	*Depreciation*
Properti Pertambangan	--	44.986.552	44.986.552	*Mining Properties*
Utang Lain-lain	--	31.645.416	31.645.416	*Other Payables*

c. Informasi Menurut Segmen Geografis / *c. Information by geographical segment*

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*		31 Desember 2022/ *December 31, 2022*		
	Jumlah/ *Amount* USD	Persentase/ *Percentage* (%)	Jumlah/ *Amount* USD	Persentase/ *Percentage* (%)	
Total aset					***Total assets***
Indonesia	1.273.353.714	69.98	1.252.392.896	70.02	*Indonesia*
Asia	236.284.560	12.98	236.269.444	13.21	*Asia*
Aset yang tidak dialokasikan	310.205.483	17.05	299.833.668	16.76	*Unallocated assets*
	1.819.843.757	**100.00**	1.788.496.008	**100.00**	
Eliminasi	(715.030.153)		(708.261.757)		*Eliminations*
Total	**1.104.813.604**		**1.080.234.251**		***Total***

35. Komitmen dan Perjanjian-Perjanjian Penting / *35. Commitments and Significant Agreements*

a. Kontrak Karya

PT Dairi Prima Mineral (DPM), PT Citra Palu Minerals (CPM), dan PT Gorontalo Minerals (GM), masing-masing menandatangani Kontrak Karya dengan Pemerintah Indonesia. Berdasarkan Kontrak Karya tersebut, Pemerintah Republik Indonesia menunjuk DPM, CPM, dan GM sebagai kontraktor tunggal dan memberikan hak eksklusif untuk mengeksplorasi, menambang, mengolah, dan memasarkan setiap mineral yang terdapat di dalam Wilayah Kontrak Karya.

a. Contract of Work

PT Dairi Prima Mineral (DPM), PT Citra Palu Minerals (CPM), and PT Gorontalo Minerals (GM), each signed a Contract of Work (CoW) with the Government of Indonesia (GOI). In accordance with the CoW, the GOI designated DPM, CPM, and GM as the sole contractors and conferred exclusive rights to explore, mine, as well as process and market any and all minerals existing in their CoW area.

35. Komitmen dan Perjanjian-Perjanjian Penting (lanjutan)

35. Commitments and Significant Agreements *(continued)*

Berdasarkan Kontrak Karya dan Peraturan Menteri ESDM Tahun 2017 tentang Perizinan di Bidang Pertambangan Mineral dan Batubara, pengusahaan mineral dimulai dengan suatu tahap yang disebut sebagai Tahap Eksplorasi, yang di dalamya meliputi kegiatan tinjauan umum, eksplorasi, dan studi kelayakan. Setelah Tahap Eksplorasi selesai, tahap kegiatan pengusahaan mineral akan memasuki Tahap Operasi Produksi, yang di dalamnya meliputi kegiatan konstruksi, penambangan, pengolahan dan/atau pemurnian, serta pengangkutan dan/atau penjualan.

In accordance with the CoW and the Regulation of Minister of ESDM, in 2017, concerning Licensing in the Mineral and Coal Mining Sector, development of minerals shall commence with a stage referred to as the Exploration Stage, which includes general survey, exploration, and feasibility study activities. Following completion of Exploration Stage, the development of minerals will enter the Production Operation Stage, which includes construction, mining, processing and/or refining, and transportation and/or sale activities.

Pada setiap akhir masa kegiatan tinjauan umum, eksplorasi, dan studi kelayakan, wilayah Kontrak Karya akan dikembalikan secara bertahap sehingga pada akhirnya wilayah Kontrak Karya yang dipertahankan pada Tahap Operasi produksi hanya 25% dari luas wilayah Kontrak Karya pada saat penandatanganan Kontrak Karya yang bersangkutan.

At the end of the general survey, exploration, and feasibility study activities, areas under the CoW shall be gradually relinquished in several stages, leaving the total area of the CoW to be maintained during the Production Operation Stage as only 25% of the size of the CoW area at the initial signing thereof.

Berdasarkan Kontrak Karya, Kontraktor berkewajiban untuk melakukan pembayaran kepada Pemerintah berupa pajak dan *deadrent* (kontribusi tetap) atas wilayah Kontrak Karya dan royalti atas mineral yang diproduksi.

In accordance with the CoW, the Contractor shall be obliged to meet payment obligations to the GOI: i.e. taxes and deadrent (fixed contributions) on the CoW area, and royalties on any minerals produced.

Selain kewajiban keuangan, kontraktor juga berkewajiban untuk mengelola dan melindungi lingkungan hidup, mengutamakan dan menyediakan pelatihan kepada tenaga kerja lokal, mengutamakan penggunaan barang dan jasa produksi dalam negeri, mengutamakan pemenuhan kebutuhan pasar mineral dalam negeri, dan melakukan pengelolaan dan pemurnian logam di dalam negeri.

In addition to financial obligations, the Contractor shall also have other obligations, e.g. to manage and protect the living environment, to prioritize the use and provide training to local manpower, to prioritize the use of domestically produced goods and services, to prioritize and satisfy domestic market obligation in minerals, and to conduct domestic processing and refining of metals.

Berikut adalah rincian Kontrak Karya pada Entitas Anak dan Ventura Bersama yang terkait:

The following are details of the Subsidiaries' and Joint Venture's CoW:

Entitas Anak dan Ventura bersama/ ***Subsidiaries and Joint Venture***	**Tanggal Kontrak Karya/** ***Date of CoW***	**Wilayah Kontrak Karya/** ***CoW Area***		
DPM	19 Februari 1998/ *February 19, 1998*	Awal/*Initially*	:	27.520 hektar/*hectare*
		Saat ini/*Currently*	:	24.636 hektar/*hectare*
CPM	28 April 1997/ *April 28, 1997*	Awal/*Initially*	:	561.050 hektar/*hectare*
		Saat ini/*Currently*	:	85.180 hektar/*hectare*
GM	19 Februari 1998/ *February 19, 1998*	Awal/*Initially*	:	51.570 hektar/*hectare*
		Saat ini/*Currently*	:	24.995 hektar/*hectare*

35. Komitmen dan Perjanjian-Perjanjian Penting (lanjutan)

35. Commitments and Significant Agreements *(continued)*

1) PT Dairi Prima Mineral (DPM)

Kegiatan DPM berada pada Tahap Operasi Produksi dengan wilayah yang dipertahankan seluas 24.636 hektar yang berada di Provinsi Sumatera Utara dan Aceh sesuai dengan SK tanggal 27 Juli 2018 tentang Pengembalian Wilayah Kontrak Karya Tahap Kegiatan Operasi Produksi DPM. Izin persetujuan Penyesuaian Tahap Kegiatan Kontrak Karya menjadi Tahap Kegiatan Operasi Produksi No. 456.K/30/DJB/2017 berlaku sampai dengan 29 Desember 2047 (Catatan 1e).

Saat ini, DPM telah memperoleh Izin Pinjam Pakai Kawasan Hutan (IPPKH) untuk kegiatan Operasi Produksi dengan luas area 53,11 hektar pada kawasan Hutan Lindung di Kabupaten Dairi, Provinsi Sumatera Utara melalui Keputusan Kementerian Kehutanan Republik Indonesia yang berlaku dari tanggal 24 Juli 2020 sampai dengan 29 Desember 2047.

1) PT Dairi Prima Mineral (DPM)

DPM's activities are in the Production Operation Stage with a total maintained area of 24,636 hectares in North Sumatra and Aceh Province based on Decision Letter dated July 27, 2018 concerning the Relinquished of DPM's CoW area in the Production Operation Stage. This approval of Adjustment Contract Stage Activity into Production Operation Stage No. 456.K/30/DJB/2017 is valid up to December 29, 2047 (Note 1e).

Currently, DPM has secured Borrow and Use of Area Permit (IPPKH) area of Production Operations with total area of 53.11 hectares in protected forest area in Dairi Regency, North Sumatra Province based on the Decision Letter of the Ministry of Forestry of the Republic Indonesia, valid from July 24, 2020 until December 29, 2047.

2) PT Citra Palu Minerals (CPM)

Kegiatan Kontrak Karya CPM saat ini berada pada Tahap Operasi Produksi. CPM telah memperoleh izin Persetujuan Peningkatan Tahap Operasi Produksi berdasarkan Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral No. 422.K/30/DJB/2017 tertanggal 14 November 2017 dengan wilayah seluas 85.180 hektar. Izin ini berlaku sampai dengan 30 Desember 2050 (Catatan 1e).

CPM menerima surat persetujuan IPPKH untuk aktivitas eksplorasi dari Kementerian Kehutanan Republik Indonesia tanggal 23 Juli 2012 yang meliputi Kabupaten Luwu Utara (Blok II), Provinsi Sulawesi Selatan, seluas 21.181,55 hektar sampai dengan tanggal 27 Januari 2013 dan tanggal 23 Juli 2012 untuk Kota Palu, Kabupaten Donggala, Kabupaten Toli-toli dan Kabupaten Parigi Moutong (Blok I, IV, V dan VI), Provinsi Sulawesi Tengah, seluas 29.223 hektar. Izin ini berlaku hingga tanggal 28 Januari 2013.

2) PT Citra Palu Minerals (CPM)

CPM's CoW is currently in the Production Operation Stage. CPM has obtained an Approval of Enhancement into Production Operation Stage based on the Decision Letter of the Minister of Energy and Mineral Resources No. 422.K/30/DJB/2017 dated November 14, 2017 with a total area of 85,180 hectares. This permit is valid up to December 30, 2050 (Note 1e).

CPM received an approval letter from the Ministry of Forestry of the Republic of Indonesia for the IPPKH on exploration activities in Luwu Utara Regency (Block II), South Sulawesi Province, with an area of 21,181.55 hectares dated July 23, 2012 valid until January 27, 2013 and dated July 23, 2012 for Palu City, Donggala Regency, Toli-Toli Regency, and Parigi Moutong Regency (Block I, IV, V and VI) Central Sulawesi Province, with an area of 29,223 hectares. This permit valid until January 28, 2013.

Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian, IPPKH untuk aktivitas eksplorasi masih dalam proses perpanjangan. Dalam hal kegiatan rencana penambangan dan pengolahan emas di Prospek Poboya tidak memerlukan IPPKH Tahap Operasi Produksi karena berada dalam Areal Penggunaan Lain (APL).

As of the completion date of the consolidated financial statements, IPPKH on exploration activities is still in the process of renewal. Regarding to the gold mining and processing plan activities in Poboya Prospect, the location is in the Other Purposes Areal (APL) therefore it does not require IPPKH Production Operation.

3) PT Gorontalo Minerals (GM)

Kegiatan Kontrak Karya GM saat ini berada pada Tahap Operasi Produksi. GM telah memperoleh izin Persetujuan Peningkatan Tahap Operasi Produksi berdasarkan Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral No. 139.K/30/DJB/2019 tertanggal 27 Februari 2019 dengan wilayah seluas 24.995 hektar. Izin ini berlaku sampai dengan 31 Desember 2052 (Catatan 1e).

Pada tanggal 12 Desember 2018, GM telah mendapatkan Izin Lingkungan Kegiatan Penambangan dan Pengolahan Tembaga dan Mineral Pengikutnya seluas 1.794 hektar di Blok I Komplek Sungai Mak Kabupaten Bone Bolango Provinsi Gorontalo sesuai Keputusan Kepala Dinas Penanaman Modal, ESDM, dan Transmigrasi Provinsi Gorontalo. Selanjutnya pada tanggal 24 Juli 2019, GM telah memperoleh Izin Pinjam Pakai Kawasan Hutan (IPPKH) untuk kegiatan Operasi Produksi Emas dan Sarana Penunjangnya dengan luas area 992,2 hektar pada kawasan Hutan Produksi Terbatas di Kabupaten Bone Bolango, Provinsi Gorontalo melalui Keputusan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia yang berlaku sampai dengan 26 Februari 2049.

3) PT Gorontalo Minerals (GM)

GM's CoW is presently in the Production Operation Stage. GM has obtained an Approval of Enhancement into Production Operation Stage based on the Decision Letter of the Ministry of Energy and Mineral Resources No. 139.K/30/DJB/2019 dated February 27, 2019 with a total area of 24,995 hectares. This permit is valid up to December 31, 2052 (Note 1e).

On December 12, 2018, GM has obtained Environmental Permit for Mining and Processing of Mining and Mineral Processing Activities for 1,794 hectares in Block I of the Sungai Mak in Bone Bolango Regency, Gorontalo Province according to the Head of the Gorontalo Province Investment, ESDM, and Transmigration. Furthermore on July 24, 2019, GM has secured Borrow and Use of Area Permit (IPPKH) area of Gold Production Operations and Support Facilities with total area of 992.2 hectares in Limited Production Forest in Bone Bolango Regency, Gorontalo Province based on the Decision Letter Ministry of Environment and Forestry of the Republic Indonesia, valid up to February 26, 2049.

b. Sulawesi Joint Venture Agreement

Pada tanggal 12 Februari 1986, IMC (dahulu bernama Utah Sulawesi Inc.), entitas anak, menandatangani Joint Venture Agreement (Sulawesi JVA) dengan PT Aneka Tambang Tbk (ANTAM) dan Placer Development Indonesia Limited (Placer) dengan tujuan untuk melakukan kerjasama eksplorasi dan eksploitasi mineral di Sulawesi.

b. Sulawesi Joint Venture Agreement

On February 12, 1986, IMC (formerly Utah Sulawesi Inc.), a subsidiary, signed a Joint Venture Agreement (Sulawesi JVA) with PT Aneka Tambang Tbk (ANTAM) and Placer Development Indonesia Limited (Placer) for the purpose of cooperation in the exploration and exploitation of minerals in Sulawesi.

35. Komitmen dan Perjanjian-Perjanjian Penting (lanjutan)

Berdasarkan Sulawesi JVA, IMC memiliki tanggung jawab kepada ANTAM untuk memenuhi semua kewajiban terkait dengan wilayah Paleleh-Sumalata. Tanggung jawab tersebut meliputi:

a. Menyediakan dana dalam bentuk utang atau modal untuk biaya eksplorasi dengan ketentuan bahwa sejumlah USD1.000.000 akan dianggap sebagai kontribusi modal dan setiap kontribusi dalam bentuk utang tidak akan dikenai bunga sebelum berakhirnya masa Studi Kelayakan;
b. Menyediakan dana yang diperlukan oleh setiap Perusahaan yang akan dibentuk dalam rangka pengembangan wilayah pertambangan;
c. Membebaskan ANTAM dari setiap kewajiban untuk berkontribusi dalam persiapan eksploitasi dan pengembangan sehubungan dengan kepemilikan sebesar 20% pada Perusahaan, sampai dengan fasilitas penambangan mineral telah terbangun; dan
d. Menanggung setiap biaya yang dikeluarkan dalam rangka mendapatkan dan mempertahankan Kuasa Eksplorasi, namun atas Kuasa Eksploitasi dengan ketentuan bahwa untuk daerah yang telah ditentukan sebagai wilayah Kontrak Karya, biaya tersebut akan ditanggung oleh Perusahaan yang menandatangani Kontrak Karya.

Berdasarkan Sulawesi JVA, ANTAM memiliki hak-hak sebagai berikut:

a. Memasuki wilayah eksplorasi;
b. Menunjuk wakilnya untuk menginspeksi;
c. Mendapatkan data eksplorasi apabila perjanjian ini dihentikan; dan
d. Menunjuk calon untuk menduduki suatu posisi yang diperlukan dalam operasi.

Para pihak sepakat untuk membentuk GM untuk menjadi pihak dalam Kontrak Karya. Seluruh hasil eksplorasi yang telah dilakukan, akan dialihkan kepada GM setelah GM terbentuk, 80% saham akan diambil bagian oleh IMC dan 20% oleh ANTAM.

35. Commitments and Significant Agreements (continued)

Pursuant to the Sulawesi JVA, IMC shall be responsible to ANTAM for fulfilling any and all obligations relating to the Paleleh-Sumalata area. Such responsibilities shall include:

a. Advancing funds in the form of loan or capital allocated for exploration costs on the condition that an amount of USD1,000,000 will be deemed as capital contribution and every contribution in the form of loan will not be subject to with interest prior to the expiry of the feasibility study period;
b. Advancing funds needed by each and every Company that will be set up for the development of the mining area;
c. Releasing and discharging ANTAM from each and every obligation to contribute in the preparation of exploitation and development in connection with its 20% ownership until mineral mining facilities have been constructed; and
d. Bearing any and all costs incurred in obtaining and maintaining the Exploration License, provided however, that on any exploitation or area determined as the CoW area, such costs will be borne by the Company holding the CoW.

Based on the Sulawesi JVA, ANTAM has certain rights as follows:

a. To enter the exploration area;
b. To designate its representative to conduct inspection;
c. To obtain exploration data in the event of termination of the agreement; and
d. To designate its candidate to hold a position as required in operations.

The parties agreed to establish GM to become a party to the CoW. The results of exploration will be transferred to GM upon its establishment, in which IMC will hold 80% of the shares and ANTAM the remaining 20%.

Direksi dan dewan komisaris GM tersebut masing-masing berjumlah lima orang. ANTAM setiap saat dapat menunjuk minimal satu orang sebagai perwakilan direksi dan dewan komisaris GM. Pembiayaan sampai dengan tanggal dimulainya periode operasi produksi akan disediakan oleh IMC.

Directors and commissioners of GM shall consist of five persons and ANTAM, from time to time, may appoint a minimum of one person to serve on the boards of directors and commissioners. The funding for operations up to the date of commencement of the period of production will be provided by IMC.

Apabila memungkinkan, seluruh emas dan perak yang diproduksi akan dimurnikan oleh ANTAM. Mineral lainnya akan dimurnikan oleh GM dan apabila GM tidak melakukan pemurnian, ANTAM dapat memilih untuk memurnikan mineral tersebut.

If possible, all gold and silver produced shall be refined by ANTAM. Other minerals shall be refined by GM and if it does not carry out such refining process then ANTAM may option to do so.

Apabila kepemilikan atas 50% hak suara pada IMC dipegang oleh *juridical entity*, maka induk IMC harus menyampaikan jaminan secara tertulis kepada ANTAM.

If 50% of the voting rights in IMC are held by a juridical entity, the parent Company of IMC must submit a written guarantee to ANTAM.

Pada tanggal 22 Oktober 1987, Sulawesi JVA diperbaharui untuk memasukkan persetujuan Kementerian Keuangan No. S-1194/MK.011/ 1987 tertanggal 22 Oktober 1987.

On October 22, 1987, the Sulawesi JVA was amended to incorporate the approval of the Ministry of Finance No. S-1194/MK.011/1987 dated October 22, 1987.

Selanjutnya, pada tanggal 1 Juli 1992, Sulawesi JVA kembali diperbaharui untuk:
a. membuat IMC satu-satunya *mining party* dalam Sulawesi JVA;
b. menambahkan beberapa wilayah Kontrak Karya di Kabupaten Gorontalo dan Kabupaten Bolaang Mongondow sebagai wilayah Sulawesi JVA; dan
c. menambahkan ketentuan bahwa IMC bertanggung jawab seluruhnya atas wilayah Kotamobagu dan Kwandang-Buroko.

Furthermore, on July 1, 1992, the Sulawesi JVA was amended in order to:
a. make IMC the sole mining party of the Sulawesi JVA;
b. add certain CoW areas in the Regency of Gorontalo and Regency of Bolaang Mongondow; and
c. make IMC wholly responsible for the areas of Kotamobagu and Kwandang-Buroko.

c. Jasa Penasihat Pemasaran dan Pertambangan

c. Marketing and Mining Advisory Services

Pada tanggal 11 Januari 2018, Perusahaan menandatangani Perjanjian Jasa Penasihat Pertambangan dengan Bellridge Holdings Limited (Bellridge) untuk membantu Bellridge dalam pencarian dan pengembangan proyek mineral potensial.

On January 11, 2018, the Company entered into a Mining Advisory Service Agreement with Bellridge Holdings Limited (Bellridge) to assist Bellridge to search and develop potential mineral projects.

Pada tanggal 23 Oktober 2020, Perusahaan menunjuk BSS untuk melanjutkan Perjanjian Jasa Penasihat Pertambangan dengan Bellridge sampai dengan berakhirnya masa kontrak yaitu 11 Januari 2023. Atas perjanjian kerja sama ini sudah tidak diperpanjang lagi.

On October 23, 2020, The Company has appointed BSS to take over a Mining Advisory Service Agreement with Bellridge until the validity period of the agreement on January 11, 2023. Due to this agreement has no longer been extended.

35. Komitmen dan Perjanjian-Perjanjian Penting (lanjutan)

35. Commitments and Significant Agreements *(continued)*

d. Perjanjian Kerjasama Strategis untuk Pengembangan PT Dairi Prima Mineral (DPM)

Pada tanggal 22 Oktober 2013, Perusahaan telah menandatangani Perjanjian Kerjasama Strategis dengan China Non-Ferrous Metal Industry's Foreign Engineering and Construction Co. Ltd. (NFC) untuk pengembangan tambang timah hitam dan seng DPM, entitas anak. Perjanjian tersebut mengatur antara lain NFC akan membantu Perusahaan dalam penyediaan dana sebesar 85% dari biaya yang diperlukan untuk mengembangkan usaha penambangan timah hitam dan seng di wilayah Dairi, Sumatra Utara.

Sebagai kelanjutan dari perjanjian kerjasama strategis yang disebutkan di atas, pada tanggal 17 April 2014, DPM menandatangani kontrak *Engineering, Procurement & Construction* (EPC) dengan NFC untuk mengembangkan fasilitas dan infrastruktur penambangan seng dan timah hitam yang dioperasikan oleh DPM di Sumatera Utara. Usaha penambangan ini akan memroses satu juta ton bijih per tahunnya, sebagaimana diubah dari waktu ke waktu, perubahan terakhir berdasarkan *Engineering, Procurement & Construction* (EPC), tertanggal 28 April 2017.

Selanjutnya, pada tanggal 16 Juni 2017, salah satu unit usaha NFC, yaitu NFC Metal Pte. Ltd (NFCM), menandatangani *Conditional Sale and Purchase Agreement* (CSPA) dengan Perusahaan, yang merupakan kesepakatan untuk menjual 51% saham DPM milik Perusahaan kepada NFC. Penjualan saham tersebut akan berlaku efektif setelah memperoleh persetujuan dan memenuhi persyaratan-persyaratan lainnya sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku di Indonesia.

Kemudian, pada tanggal 20 Desember 2017, sebagai bagian dari persyaratan yang terdapat di dalam CSPA, Perusahaan telah mendapatkan persetujuan Pemegang Saham untuk menjual dan mengalihkan 51% saham DPM yang dimiliki oleh Perusahaan kepada NFC atau pihak lain yang ditunjuk oleh NFC.

d. Strategic Cooperation Agreement to develop PT Dairi Prima Mineral (DPM)

On October 22, 2013, the Company signed a Strategic Cooperation Agreement with China Non-Ferrous Metal Industry's Foreign Engineering and Construction Co. Ltd. (NFC) to develop the lead and zinc mines of DPM, a subsidiary. The agreement stipulated among others that NFC will assist the Company to arrange approximately 85% of the total funding required to develop the Dairi's lead and zinc mines, North Sumatra.

As a continuation of the strategic cooperation agreement mentioned above, on April 17, 2014, DPM entered into Engineering, Procurement & Construction (EPC) contract with NFC to develop facilities and infrastructure of lead and zinc mines that can process up to 1 million tonnes capacity of ore per year, operated by DPM in North Sumatra, as may be amended from time to time and the recent amendment based on Engineering, Procurement & Construction (EPC), dated April 28, 2017.

On June 16, 2017, one of NFC subsidiary, i.e. NFC Metal Pte. Ltd. (NFCM), has entered into Conditional Sale and Purchase Agreement (CSPA) with the Company, relating to the agreement to sale 51% of the Company's DPM shares to NFC. This sale of shares will be effective upon approval of relevant prevailing law and regulations in Indonesia.

On December 20, 2017, as part of the requirements contained in the CSPA, the Company has obtained Shareholders' approval for the sale and transfer 51% of the DPM's shares owned by the Company to NFC or other parties designated by the NFC.

Selain itu, pada tanggal 29 Desember 2017, DPM telah memperoleh persetujuan dari Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral untuk menjual dan mengalihkan 51% saham DPM yang dimiliki Perusahaan kepada NFC.

Furthermore, on December 29, 2017, DPM has obtained the approval from the Minister of Energy and Mineral Resources for the sale and transfer 51% of the DPM's shares owned by the Company to NFC.

Pada tanggal 20 Maret 2018, telah ditandatangani CSPA antara NFCM, Perusahaan dan DPM, yang memperbaharui serta menyatakan kembali seluruh syarat dan kondisi untuk efektifnya transaksi. Selain itu, dinyatakan pula bahwa NFC bermaksud untuk mendirikan suatu entitas berbadan hukum Hong Kong (NFC-HK), yang akan mengambil alih 51% saham DPM untuk menggantikan kedudukan NFCM, sebagai Pembeli.

On March 20, 2018, NFCM, the Company and DPM has entered into a CSPA, which renewed and restated all terms and conditions to meet the transaction effective. In addition, it was also stated that NFC intends to establish an entity incorporated in Hong Kong (NFC-HK), which will take over 51% of DPM's shares to replace the NFCM position, as the Buyer.

Dengan telah mendapatkan persetujuan dan dipenuhinya seluruh persyaratan dan kondisi yang diatur dalam CSPA, maka Perusahaan dan NFC-HK sepakat untuk menandatangani Akta Pengambilalihan 51% Saham DPM sehingga transaksi pengambilalihan menjadi efektif pada tanggal 20 September 2018.

All terms and condition set forth in the CSPA have been approved and fulfilled, therefore the Company and NFC-HK agreed to sign and entered into a Deed Acquisition 51% of Company's ownership in DPM, thus the acquisition become effective on September 20, 2018.

e. Peraturan Kementerian Keuangan tentang Penetapan Barang Ekspor yang dikenakan Bea Keluar dan Tarif Bea Keluar

Pada tanggal 11 Januari 2014, Pemerintah menerbitkan Peraturan Kementerian Keuangan Republik Indonesia yang menetapkan batas minimum untuk pengolahan dan pemurnian mineral dalam negeri. Peraturan ini juga menyatakan bahwa konsentrasi mineral dapat diekspor jika batas minimum untuk pengolahan dan pemurnian yang ditetapkan telah tercapai, dan rekomendasi dari Pemerintah telah diperoleh. Ekspor tersebut akan dikenakan bea progresif yang diberlakukan oleh Pemerintah.

e. Ministry of Finance Regulation on Export Goods Imposed Export Duties and Tariffs

On January 11, 2014, the GOI issued Ministry of Finance of the Republic of Indonesia Regulation for establishing minimum limit for domestic processing and refining of minerals. The regulation also stipulates that mineral concentrate may be exported if the established minimum limit for processing and refining has been reached, and recommendation of the Government has been obtained. Such export will be subject to progressive export duty as imposed by the Government.

f. Penandatanganan Nota Kesepahaman antara Pemerintah Republik Indonesia dengan PT Dairi Prima Mineral (DPM), PT Citra Palu Minerals (CPM) dan PT Gorontalo Minerals (GM) tentang Penyesuaian Kontrak Karya (KK)

Pada tanggal 29 September 2014, DPM, CPM dan GM telah menandatangani Nota Kesepahaman tentang Penyesuaian Kontrak Karya yang telah disepakati meliputi enam isu strategis adendum KK, yaitu: (i) luas wilayah KK Tahap Produksi maksimal 25.000 hektar, (ii) kelanjutan operasi pertambangan, (iii) penerimaan Negara Bukan Pajak, (iv) kewajiban pengolahan dan pemurnian di dalam negeri, (v) kewajiban divestasi, dan (vi) kewajiban pengutamaan penggunaan tenaga kerja, barang dan jasa dalam negeri. Nota Kesepahaman tersebut akan ditindaklanjuti dengan adendum KK yang akan ditandatangani oleh masing-masing DPM, CPM dan GM dengan Pemerintah.

Menindaklanjuti Nota Kesepahaman tersebut, secara bersamaan DPM, CPM dan GM telah menandatangani Amendemen Kontrak Karya yang pada prinsipnya menyetujui pelaksanaan atas enam isu strategis yang disepakati dalam Nota Kesepahaman.

f. Signing of Memorandum of Understanding between the Government of the Republic of Indonesia and PT Dairi Prima Mineral (DPM), PT Citra Palu Minerals (CPM) and PT Gorontalo Minerals (GM) on Adjustment of Contract of Work

On September 29, 2014, DPM, CPM and GM signed a Memorandum of Understanding (MoU) on Contract of Work renegotiation that agreed upon six strategic issues, consisting of: (i) the total CoW area maintained for Production Stage to be a maximum of 25,000 hectares, (ii) continuation of mining operations, (iii) Non-Tax Government Revenue, (iv) domestic obligation related to processing and refining, (v) divestment obligations, and (vi) obligations to use domestic labor, goods and services. The MoU will be followed by amendments to the CoWs that will be signed by each of DPM, CPM and GM and the Government.

Following such MOU, simultaneously DPM, CPM as well as GM have entered into the Amendment of COW, which in principle agree to perform six strategic issues contemplated under MoU.

g. Perjanjian Ventura Bersama

Pada tanggal 6 September 2018, Perusahaan, NFC-HK, dan DPM menandatangani Perjanjian Ventura Bersama dengan tujuan untuk melakukan kerja sama eksplorasi dan eksploitasi mineral di Sumatera Utara, dalam area Kontrak Karya yang diberikan oleh Pemerintah Republik Indonesia. Perjanjian ini, mengatur pokok-pokok, antara lain:

i. Partisipasi Perusahaan dan NFC-HK masing-masing sebesar 49% dan 51%;
ii. Perusahaan dan NFC-HK berkewajiban menyediakan pendanaan untuk keperluan kegiatan operasional DPM dengan besaran porsi sesuai dengan kepemilikan sahamnya;
iii. Perusahaan berhak untuk menempatkan 2 Direktur dan 2 Komisaris; sedangkan NFC-HK berhak untuk menempatkan 3 Direktur dan 3 Komisaris dalam DPM;

g. Joint Venture Agreements

On September 6, 2018, the Company, NFC-HK, and DPM entered into a Joint Venture Agreement for the purpose of cooperation in the exploration and exploitation of minerals in North Sumatera within the area of Contract of Work granted by the Government of the Republic of Indonesia. This Agreement, governing the subjects, among others:

i. The Company and NFC-HK participations are 49% and 51%, respectively;
ii. The Company and NFC-HK are liable to provide funding for DPM's operational activities according to the portion of their share ownership;
iii. The Company has the right to appoint 2 Directors and 2 Commissioners; while NFC-HK has the right to appoint 3 Directors and 3 Commissioners in DPM;

iv. Masa berlaku perjanjian sampai dengan (a) adanya kesepakatan untuk mengakhiri; (b) saham DPM hanya dimiliki oleh 1 pihak; atau (c) adanya keputusan untuk membubarkan DPM.

iv. The validity of the agreement is up to (a) an agreement to terminate; (b) DPM's shares owned by only 1 party; or (c) the decision to dissolve DPM.

Perjanjian ventura bersama ini berlaku efektif pada tanggal 20 September 2018.

The joint venture agreement is effective on September 20, 2018.

h. Perjanjian Jual Beli Tenaga Listrik

Pada tanggal 15 Oktober 2019, CPM dan PT PLN (Persero) menandatangani Perjanjian Jual Beli Tenaga Listrik, untuk pemenuhan kebutuhan listrik pabrik pengolahan emas CPM dengan skema sebagai berikut:

i. Tahap awal untuk kebutuhan Pasang Baru, daya terpasang 5.540kVA;
ii. Perubahan ke Layanan Premium setelah Pembangunan Jaringan Penyulang Cadangan PT PLN (Persero) siap beroperasi;
iii. *Service Level Agreement* (SLA) Layanan Premium akan diberlakukan setelah skema layanan berubah ke Layanan Premium.

Perjanjian ini berlaku untuk jangka waktu yang tidak terbatas dan dapat diakhiri setiap saat atas kesepakatan para pihak.

h. Power Supply Sale and Purchase Agreement

On October 15, 2019, CPM and PT PLN (Persero) signed a Power Supply Sale and Purchase Agreement, for power supply of CPM's Gold Processing Plant with the following scheme:

i. The initial stage for a New Plug, installed power of 5,540kVA;
ii. Changing into Premium Services after the Construction of the PT PLN (Persero) Backup Feeder Network is ready to operate;
iii. Service Level Agreement (SLA) Premium Services will take effect after the service scheme changes into Premium Services.

This agreement is valid for an unlimited period of time and can be terminated at any time upon the agreement of the parties.

i. Kontrak Desain Enjiniring, Pengadaan, Konstruksi dan Manajemen Pabrik Pengolahan Emas

Pada tanggal 30 Januari 2020, CPM dan ADPRO menandatangani Kontrak Desain Enjiniring, Pengadaan, Konstruksi dan Manajemen dengan tujuan untuk mengembangkan dan membangun Pabrik Pengolahan Emas dengan kapasitas produksi 4.000 Ton Per Hari di wilayah Kontrak Karya, yang berlokasi di Poboya.

Pada tanggal 1 April 2021, CPM dan ADPRO menandatangani "Amandemen Dan Pernyataan Kembali Kontrak Desain Enjiniring, Pengadaan Konstruksi Dan Manjemen Pabrik Pengolahan Emas 8.000 Ton per Hari" (Kontrak Amandemen). Amandemen Kontrak bertujuan untuk tambahan pembangunan pabrik kapasitas produksi 4.000TPD. Dengan Amandemen ini ADPRO akan mengerjakan pabrik dengan kapasitas produksi sebesar 8.000TPD dengan nilai kontrak sebesar USD145,4 Juta.

i. Agreement of Engineering Design, Procurement, Construction and Management of Gold Processing Plant

On January 30, 2020, CPM and ADPRO entered into Engineering Design, Procurement, Construction and Management Contract for the purpose to develop and establish Gold Processing Plant with capacity 4,000 Tonnes Per Day in the Contract of Work area, which is located in Poboya.

On April 1, 2021, CPM and ADPRO signed "Amendment And Restatement Engineering Design, Construction, Procurement And Management Of Gold Processing Plant 8,000 Ton Per Day" (Amendment Contract). Contract Amendment was intended to develop additional plant with production capacity 4,000TPD. Thus, ADPRO will develop plant with production capacity 8,000TPD with contract value amounting USD145.4 Million.

Jangka waktu kontrak ini adalah 24 bulan sejak tanggal mulai, yang dinyatakan dalam Surat Perintah Kerja. Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan, atas perjanjian ini dalam proses perpanjangan.

The contract period is 24 months from the commencement date, stated in the Notice to Proceed. As of the date of completion the financial statements, this agreement is on extension progress.

j. Perjanjian Pemurnian dan Penjualan

Pada tanggal 11 Februari 2020, CPM dan ANTAM membuat dan menandatangani Perjanjian Pemurnian dan Penjualan, dimana dalam perjanjian ini para pihak setuju bahwa:

i. Berdasarkan persetujuan ANTAM maka CPM akan mengirimkan *dore* untuk dimurnikan, dengan ketentuan bahwa *dore* tersebut memenuhi ketentuan dalam perjanjian ini;
ii. ANTAM akan menerima *dore* dan akan memurnikannya di pabrik ANTAM dengan ketentuan bahwa *dore* tersebut memenuhi ketentuan dalam perjanjian ini; dan
iii. ANTAM akan membeli emas dan perak yang telah dimurnikan dari CPM.

Perjanjian berlaku untuk 1 tahun sejak tanggal perjanjian dan diperbaharui pada tanggal 1 April 2020, jangka waktu perjanjian berubah menjadi 5 tahun sejak tanggal perjanjian pertama ditandatangani.

j. Refining and Trading Agreement

On February 11, 2020, CPM and ANTAM made and entered into Refining and Trading Agreement, whereby in this agreement the parties agree that:

i. Based on ANTAM's approval, CPM shall deliver dore to be refined, provided that such dore is in accordance with the terms of this agreement;
ii. ANTAM shall accept delivery of and refine the dore at its wholly owned refinery provided that such dore is in accordance with the terms of this agreement;
iii. ANTAM shall purchase the refined gold and silver to the CPM.

The agreement is valid for 1 year from the date of agreement and was ammended at April 1, 2020, the term of the agreement changed to 5 years since the first agreement signed.

k. Perjanjian Jasa Pengeboran Eksplorasi

Berdasarkan perjanjian jasa pengeboran dan eksplorasi pada tanggal 29 April 2021 CPM menunjuk PT Sumagud Sapta Sinar untuk melakukan kegiatan pengeboran di prospek River Reef, Hill Reef, Baroko, Watu Putih, dan Anggasan Blok IV yang berlokasi di Toli Toli. Nilai pekerjaan atas perjanjian ini sebesar maksimal Rp105 Milyar untuk periode 18 bulan sejak tanggal perjanjian. Perjanjian ini telah diperpanjang dan akan berakhir pada 29 April 2024.

k. Exploration Drilling Services Agreement

Based on exploration drilling service agreement, dated April 29, 2021 CPM appointed PT Sumagud Sapta Sinar to do drilling avtivities in River Reef, Hill Reef, Baroko, Watu Putih, dan Anggasan Blok IV prospects located in Toli Toli. The performance value of the agreement amounting maximum IDR105 billion for 18 months period, start from agreement signed. This Agreement has been extended and will expire at April 29, 2024.

l. Standby Letter of Credit (SBLC) PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk

Dalam rangka Peningkatan kapasitas pabrik Pengolahan Emas di Poboya, pada tanggal 8 April 2020 CPM dan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk (BNI) telah menandatangani Perjanjian Fasilitas Kredit Investasi dalam bentuk *Standby Letter of Credit* (SBLC) sebesar USD70.000.000 dengan jangka waktu tiga tahun. SBLC dapat dicairkan pada saat Tanggal Operasi Komersial atau pada saat pabrik pengolahan emas di Poboya telah beroperasi (Catatan 21).

l. Standby Letter of Credit (SBLC) PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk

In order to increase the capacity of the Gold Processing Plant in Poboya, on April 8, 2020 CPM and PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk (BNI), signed an Investment Credit Facility Agreement in a Standby Letter of Credit (SBLC) amounting to USD70,000,000 with a term of three years. SBLC can be redeemed during the Commercial Operation Date (COD) or when the Gold Processing Plant in Poboya has been operating (Note 21).

35. Komitmen dan Perjanjian-Perjanjian Penting (lanjutan)

35. Commitments and Significant Agreements *(continued)*

Pada tanggal 12 Januari 2021, CPM menerima persetujuan perubahan fasilitas kredit dari BNI. Fasilitas kredit yang diberikan mengalami perubahan dari Kredit Investasi yang semula maksimum sebesar USD70.000.000 diturunkan menjadi maksimum sebesar USD51.459.000 serta penambahan fasilitas Kredit Investasi *Refinancing* dengan maksimum sebesar USD17.341.000.

On January 12, 2021, CPM received approval of credit facility amendment from BNI. Credit facility provided has been changed from Investment Credit which was originally with a maximum amounting to USD70,000,000 reduced to a maximum amounting to USD51,459,000, and with additional Refinancing Investment Credit facility with a maximum amounting to USD17,341,000.

Pada tanggal 29 September 2022, CPM menerima persetujuan perubahan fasilitas kredit dari BNI. Fasilitas kredit yang diberikan dalam bentuk SBLC berubah menjadi fasilitas Kredit Investasi *Refinancing* dengan maksimum sebesar USD51.459.000. Dengan diperolehnya fasilitas Kredit Investasi *Refinancing* telah menggantikan Fasilitas Kredit Investasi dalam bentuk *Standby Letter of Credit* (SBLC) dengan maksimum sebesar USD70.000.000.

On September 29, 2022, CPM received approval of credit facility amendment from BNI. Credit facility that was provided in SBLC has been changed to Refinancing Investment Credit facility with a maximum amounting to USD51,459,000. With the Refinancing Investment Credit facility that was provided, it has replaced Refinancing Investment Credit facility that was provided in SBLC with the maximum amounting USD70,000,000.

m. Perjanjian Pemurnian *Dore*

Pada tanggal 24 Desember 2021 CPM dan PT Simba Jaya Utama (SJU) mengadakan kerja sama untuk pemurnian *dore*. CPM akan mengirimkan *dore* ke pabrik pemurnian milik SJU, dan hasil perhitungan atas pemurnian akan disampaikan dalam bentuk *certificate of assay*. Perjanjian ini akan berakhir sampai dengan tanggal 31 Desember 2023. Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan, atas perjanjian ini dalam proses perpanjangan.

m. Dore Refining Agreement

On December 24, 2021, CPM and PT Simba Jaya Utama (SJU) enter contract of work in refinery of dore. CPM will send dore to SJU's refinery plant, and the calculation result of refining will be informed in certificate of assay. The agreement will expire at December 31, 2023. As of the date of completion the financial statements, this agreement is on extension progress.

n. Perjanjian Penjualan Emas dan Perak

Pada tanggal 24 Desember 2021 CPM dan PT Bhumi Satu Inti (BSI) mengadakan kerja sama untuk penjualan emas dan perak dari CPM kepada BSI. Harga emas dan perak akan menggunakan harga bid *London Bullion Market* dan kurs USD ditentukan berdasarkan kurs tengah BI. Waktu perjanjian kerja sama akan berakhir pada tanggal 31 Desember 2023. Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan, atas perjanjian ini dalam proses perpanjangan.

n. Gold and Silver Selling Agreement

On December 24, 2021, CPM and PT Bhumi Satu Inti (BSI) enter working contract to sell gold and silver from CPM to BSI. Gold and Silver price will agreed to use London Bullion Market and USD rate will be determined based on BI middle rate. The contract period of the agreement will expire at December 31, 2023. As of the date of completion the financial statements, this agreement is on extension progress.

o. Perjanjian Desain Enjiniring, Pengadaan, Kontruksi dan Manajemen (EPCM) Atas Pabrik Pengolahan Emas di GM

Pada tanggal 20 Desember 2021, GM dan ADPRO menandatangani Kontrak Desain Enjiniring, Pengadaan, Konstruksi dan Manajemen dengan tujuan untuk mengembangkan dan membangun Pabrik Pengolahan Emas dengan kapasitas produksi 2.000 TPD di wilayah Kontrak Karya, yang berlokasi di Motomboto. Nilai dari perjanjian EPCM adalah sebesar USD60,1 juta dan periode penyelesaian kontrak adalah 24 bulan sejak tanggal mulai, yang dinyatakan dalam Surat Perintah Kerja. Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan, atas perjanjian ini dalam proses perpanjangan.

o. Agreement of Engineering Design, Procurement, Construction and Management of Gold Processing Plant in GM

On December 20, 2021, GM and ADPRO entered into Engineering Design, Procurement, Construction and Management Contract for the purpose to develop and establish Gold Processing Plant with capacity 2,000 TPD in the Contract of Work area, which is located in Motomboto. The EPCM contract value amounting to USD60.1 million and completion period is 24 months from the commencement date, stated in the Notice to Proceed. As of the date of completion the financial statements, this agreement is on extension progress.

p. Perjanjian Pembangunan Infrastruktur Pendukung Proyek Tambang Tembaga dan Emas Gorontalo

Pada tanggal 20 Desember 2021, GM dan ADPRO menandatangani Perjanjian Pembangunan Infrastruktur Pendukung Proyek Tambang Tembaga dan Emas Gorontalo dengan tujuan untuk membangun infrastruktur pendukung atas pabrik pengolahan emas dan tembaga di wilayah Gorontalo. Nilai dari perjanjian EPCM adalah sebesar USD70,37 juta dan periode penyelesaian kontrak adalah 24 bulan sejak tanggal mulai, yang dinyatakan dalam Surat Perintah Kerja. Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan, atas perjanjian ini dalam proses perpanjangan.

p. Agreement of Supporting Infrastructure Development for Gorontalo Copper and Gold Mine Project

On December 20, 2021, GM and ADPRO entered into Construction Contract For Mining Support Infrastructure of Copper and Gold Project for the purpose to develop supporting infrastructure of gold and copper processing plant in Gorontalo. The EPCM contract value is USD70.37 million and completion period is 24 months from the commencement date, stated in the Notice to Proceed. As of the date of completion the financial statements, this agreement is on extension progress.

q. Undang-undang Mineral dan Batubara

Pada tanggal 10 Juni 2020, telah diundangkan Undang-undang No. 3 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Undang-undang No. 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara (“UU No. 3/2020”). UU No. 3/2020 mengatur perolehan Izin Usaha Pertambangan Khusus sebagai Kelanjutan Operasi Kontrak/Perjanjian bagi pemegang PKP2B. Pada tanggal 31 Maret 2023, Undang-undang No. 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah menggantikan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja.

q. Mineral and Coal Regulation

On June 10, 2020, Law No. 3 of 2020 has been stipulated as an amendment related to Law No. 4 of 2009 on Mineral and Coal Mining (“Law No. 3/2020”) was promulgated. Law No. 3/2020 Special Mining Business Licence for the Continuation of Contract/Agreement Operation for the holder of CCoW. On March 31, 2023, UU No.6/2023 regarding the establishment of government regulation was amended with UU No.2/2022 of Job Creation Law.

35. Komitmen dan Perjanjian-Perjanjian Penting (lanjutan)

35. Commitments and Significant Agreements *(continued)*

r. Perjanjian Desain Enjiniring Dan Pembangunan Infrastruktur Tambang Di Prospek Sungai Mak

Pada tanggal 20 September 2022, GM dan ADPRO menandatangani Kontrak Desain Enjiniring dan Pembangunan Infrastruktur Tambang Proyek Sungai Mak dengan tujuan pembangunan fasilitas tambang di area kontrak karya GM di wilayah Gorontalo. Nilai dari perjanjian adalah sebesar USD97,1 juta dengan periode penyelesaian kontrak adalah 24 bulan sejak tanggal mulai, yang dinyatakan dalam Surat Perintah Kerja.

r. Agreement of Engineering Design and Mine Infrastructure Construction in Sungai Mak Prospect

On September 20, 2022, GM and ADPRO entered into Engineering Design and Mine Infrastructure Construction Contract in Sungai Mak Prospect with the purpose of development mine infrastructure in GM's contract of work area, Gorontalo. The value of the contract amounting to USD97.1 Million with completion period is 24 months from the commencement date, stated in the Notice to Proceed.

s. Perjanjian Antara Pemegang Saham di SGQ Singapore Holding Project Pte Ltd

Pada tanggal 22 Desember 2023, BSS dan International Advantures Limited (IAL) bersepakat untuk melakukan pengendalian bersama atas Singapore Holding Project Pte Ltd (SGQ). BSS dan IAL akan memenuhi kebutuhan operasional SGQ, baik dalam bentuk pinjaman ataupun setoran modal berdasarkan proporsi kepemilikan masing-masing.

s. Shareholder Agreement in SGQ Singapore Holding Project Pte Ltd

On 22 December 2023, BSS and International Advantures Limited (IAL) agreed to joint control over Singapore Holding Project Pte Ltd (SGQ). BSS and IAL will meet SGQ's operational needs, either in the form of loans or capital contributions based on their respective ownership proportions.

t. Perjanjian Revitalisasi Jalan Rintisan

Pada tanggal 20 Januari 2023, GM dan ADPRO bersepakat untuk melakukan Revitalisasi Jalan Rintisan sepanjang 30 kilometer serta pelebaran jalan menjadi 20 meter dan pembuatan jalan cabang ke area-area mining dan infrastruktur lainnya sepanjang 20 kilometer. Nilai dari perjanjian adalah sebesar USD26 juta dengan periode penyelesaian kontrak adalah 12 bulan sejak tanggal mulai, yang dinyatakan dalam Surat Perintah Kerja.

t. Pioneering Access Road Revitalization Contract

On January 20 2023, GM and ADPRO agreed to perform revitalizing a 30 kilometer pioneering road and increasing the width of the access road to a total of 20 meters and making branch roads to mining areas and others infrastructure for 20 kilometers. The value of the contract amounting to USD26 Million with completion period 12 months from the commencement date, stated in the Notice to Proceed.

u. Perjanjian Jual beli Logam Mulia

Pada Tanggal 8 Agustus 2023 CPM dan PT Hartadinata Abadi Tbk mengadakan kerja sama untuk jual beli logam mulia dari CPM kepada Hartadinata. Harga logam mulia akan menggunakan harga *bid London Bullion Market* dan kurs USD ditentukan berdasarkan kurs tengah BI. Waktu perjanjian kerja sama berlaku selama 12 (dua belas) bulan terhitung sejak tanggal ditandatanganinya perjanjian.

u. Gold Selling Agreement

On August 8, 2023 CPM and PT Hartadinata Abadi Tbk enter working contract to sell gold from CPM to Hartadinata. Gold price will agreed to use London Bullion Market and USD rate will be determined based on BI middle rate. The validity period of the agreement is 12 months from the commencement date.

36. Kontinjensi / *36. Contingencies*

Penambangan Tanpa Izin

Beberapa kelompok masyarakat telah melakukan kegiatan penambangan tanpa izin (PETI) secara tradisional di wilayah Kontrak Karya GM dan CPM. Wilayah Kontrak Karya GM yang terdampak adalah di Blok I Tombulilato sedangkan wilayah Kontrak Karya CPM yang terdampak adalah di Blok I Poboya dan Blok IV Toli-Toli.

Kegiatan PETI mengakibatkan gangguan pada kegiatan penambangan di GM dan CPM dan mengakibatkan kerusakan lingkungan karena adanya penggunaan bahan beracun (merkuri dan sianida) dalam pengolahan bijih yang tergali yang dapat mengakibatkan kerugian finansial yang berupa pengeluaran-pengeluaran biaya untuk memperbaiki kerusakan yang diakibatkan oleh PETI, biaya-biaya untuk menangani masalah hukum, dan kehilangan peluang untuk memperoleh hasil di wilayah yang dikuasai oleh PETI.

Untuk mendapatkan informasi yang lengkap mengenai dampak kegiatan PETI terhadap wilayah Kontrak Karya GM dan CPM, GM dan CPM telah melakukan *baseline study* atas wilayah Kontrak Karya yang juga meliputi kajian atas dampak kegiatan PETI. Selain itu, saat ini GM dan CPM tengah melakukan kajian atas dampak sosial, kesehatan dan lingkungan atas kegiatan PETI tersebut.

Upaya persuasif maupun tindakan hukum telah dilakukan oleh kepolisian dan pejabat yang berwenang untuk menghentikan kegiatan PETI tersebut.

Illegal Mining

There were groups of the community that have carried out illegal mining activities (PETI), in a conventional manner, in CoW areas of GM and CPM. The areas that were adversely affected were Blok I Tombulilato in the CoW area of GM, and Block I Poboya and Block IV Toli-Toli in the CoW area of CPM.

The illegal mining activities have caused disturbance to the mining activities of GM and CPM and, will have given rise to environmental damages caused by the use of toxic substances (mercury and cyanide) during the processing of the extracted ores which can result in financial losses in the form of expenses to repair damage caused by PETI, costs to deal with legal issues, and loss of potential to obtain results in areas controlled by PETI.

In order to obtain comprehensive information relating to the impact of illegal mining activities in their CoW areas, GM and CPM conducted a baseline study of the CoW areas that also encompassed a study on the impacts of illegal mining activities. In addition, GM and CPM are presently carrying out a study on the social, health and environmental impacts caused by such illegal mining activities.

Persuasive measures as well as legal actions have been taken by the police and the authority to put a halt to the illegal mining activities.

37. Aset dan Liabilitas Moneter dalam Mata Uang Asing

37. Monetary Assets And Liabilities Denominated In Foreign Currencies

Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, Grup memiliki aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing sebagai berikut:

As of December 31, 2023 and 2022, the Group has monetary assets and liabilities in foreign currencies as follows:

	31 Desember 2023 / December 31, *2023*			
	Mata Uang Asing/ *Foreign Currencies*	**Jumlah/ *Amount***	**Setara dengan/ *Equivalent in* USD**	
Aset				***Assets***
Kas dan Setara Kas	Rp	16.761.585.560	1.087.285	*Cash and Cash Equivalents*
	AUD	2.969	1.997	
Uang Muka	Rp	8.783.754.514	569.782	*Advances*
Aset Tidak Lancar Lainnya	AUD	71.409	48.030	*Other Non-Current Assets*
Total Aset			1.707.094	*Total Assets*
Liabilitas				***Liabilities***
Utang Usaha	Rp	207.979.953.800	13.491.175	*Trade Payables*
	AUD	76.903	51.725	
	EUR	1.864	1.980	
	SGD	240.338	178.127	
Utang Lain-lain	Rp	3.006.846.094	195.047	*Other Payables*
	SGD	31.207	23.129	
	EUR	6.071	6.450	
	GBP	1.461	1.758	
Beban Akrual	Rp	13.628.900.200	884.075	*Accrued Expenses*
	AUD	63.808	42.917	
Utang Pajak	Rp	134.845.756.080	8.747.130	*Taxes Payable*
Total Liabilitas			23.623.513	*Total Liabilities*
Aset Moneter Neto			**(21.916.419)**	***Net Monetary Assets***

	31 Desember 2022 / Dec*ember* 31, *2022*			
	Mata Uang Asing/ *Foreign Currencies*	**Jumlah/ *Amount***	**Setara dengan/ *Equivalent in* USD**	
Aset				***Assets***
Kas dan Bank	Rp	88.739.952.637	6.219.073	*Cash on Hand and in Banks*
	AUD	401	291	
Uang Muka	Rp	7.394.029.871	518.188	*Advances*
Aset Tidak Lancar Lainnya	AUD	66.257	48.030	*Other Non-Current Assets*
Total Aset			6.785.582	*Total Assets*
Liabilitas				***Liabilities***
Utang Usaha	Rp	128.181.280.800	8.983.200	*Trade Payables*
	AUD	11.533	8.360	
	EUR	1.673	1.891	
	SGD	199.460	147.247	
Utang Lain-lain	Rp	972.460.888	68.152	*Other Payables*
	SGD	163.517	120.713	
	EUR	5.450	6.160	
	GBP	1.225	1.648	
Beban Akrual	Rp	7.821.595.157	548.153	*Accrued Expenses*
	AUD	57.487	41.672	
Utang Pajak	Rp	54.547.090.861	3.822.769	*Taxes Payable*
Total Liabilitas			13.749.965	*Total Liabilities*
Aset Moneter Neto			**(6.964.383)**	***Net Monetary Assets***

38. Manajemen Risiko / *38. Risks Management*

Grup beroperasi dalam industri yang memiliki beragam pemangku kepentingan dengan latar belakang dan kepentingan berbeda. Keadaan ini membuat Grup menyadari bahwa terdapat beberapa jenis risiko yang bersumber dari internal dan eksternal Grup, yang dapat mengganggu usaha Grup dalam mencapai sasaran dan target yang telah ditetapkan.

The Group is conducting its business in an industry that has a variety of stakeholders with different interests and backgrounds. This situation has brought awareness to the Group that there are several types of risks existing either from internal or external factors, which can disrupt the Group's efforts to achieve its appointed objectives and targets.

Grup menyadari bahwa penerapan manajemen risiko yang reaktif dan pasif bukanlah sebuah langkah yang bijak. Grup berkewajiban untuk menerapkan manajemen risiko yang proaktif dan antisipatif pada semua tingkat organisasi untuk menciptakan tata kelola korporasi yang baik.

The Group realizes that implementing reactive and passive risk management is not an option. The Group is required to implement proactive and anticipatory risk management at all levels to support the practice of Good Corporate Governance.

Sebagai usaha nyata untuk menerapkan manajemen risiko yang bersifat proaktif dan antisipatif secara baik dan benar, saat ini Grup dalam proses menerapkan kerangka manajemen risiko dengan berpedoman dan mengacu kepada ISO 31000: Risk Management - Principles and Guidelines. Penerapan manajemen risiko tercermin pada aktivitas sepanjang tahun berjalan, yang di dalamnya Grup secara aktif mengelola risiko-risiko yang telah teridentifikasi dan mempersiapkan langkah-langkah mitigasi yang tepat.

As a real effort to implement proactive and anticipatory risk management properly and correctly, the Group is in the process of implementing a business group risk management framework with guidelines and in reference to ISO 31000: Risk Management - Principles and Guidelines. The implementation of risk management were reflected throughout the year, where the Group actively managed risks previously identified and prepared measures to mitigate them, as appropriate.

Risiko-risiko serta rencana mitigasi yang dapat berdampak pada usaha pencapaian tujuan Grup secara umum dapat dikelompokkan sebagai berikut:

The risks and mitigation plans that can have an impact on achieving the Group's objectives in general can be grouped as follows:

38. Manajemen Risiko (lanjutan) / ***38. Risks Management*** *(continued)*

a. Risiko Perubahan Perkiraan Cadangan dan Sumber Daya Pada Tahap Eksplorasi

Portofolio aset yang dimiliki Grup sangat rentan terhadap ketidakpastian, baik dalam hal volume atau jumlah maupun kualitas. Perkiraan cadangan dan sumber daya yang dimiliki Grup, termasuk cadangan terbukti (*proven*) dan terduga (*probable*) merupakan perkiraan yang dibuat berdasarkan pengetahuan, pengalaman, dan praktik dalam industri. Perkiraan tersebut dapat mengalami perubahan yang cukup signifikan apabila terdapat informasi baru di kemudian hari.

Risiko-risiko yang berkaitan dengan perkiraan tersebut di antaranya risiko adanya perbedaan antara perkiraan dengan kondisi sesungguhnya, termasuk kemungkinan perbedaan dalam hal kuantitas, volume, dan kondisi geologis lainnya, serta peningkatan biaya produksi, dan jumlah belanja modal. Perkiraan tersebut berpotensi tidak akurat dan membutuhkan penyesuaian. Penyesuaian cadangan dan sumber daya logam, dapat mempengaruhi pengembangan rencana pertambangan Grup serta berpotensi menimbulkan dampak yang material bagi kegiatan usaha, kondisi keuangan, serta hasil dan prospek usaha Grup.

Untuk memperkecil potensi terjadinya risiko ini, Grup mempekerjakan ahli-ahli pertambangan yang secara reguler melakukan penaksiran jumlah cadangan di setiap lokasi tambang. Di samping itu, pada saat-saat tertentu, sesuai dengan kebutuhan, Grup mengontrak pihak independen untuk melakukan hal yang sama.

a. Risk of Change in Estimates Reserves and Resource in Exploration Stage

The portfolio of assets owned by the Group is highly susceptible to the risks of uncertainty, both in terms of volume or quantity and quality. The estimated reserves and resources owned by the Group, including proven reserves and probable reserves, are estimated based on knowledge, experience and practice in the industry. The estimates could change significantly when new information emerge in the future.

The risks associated with these estimates include the risk of differences between the estimates and actual conditions, including possible differences in quantity, volume and other geological conditions, increased production costs and capital expenditures, etc. The estimates are potentially inaccurate and may need adjustment. Adjustment to the reserves and resources of metals can affect the development of the mining plans of the Group and may potentially cause a material impact on the operations, financial condition, results of operations and business prospects of the Group.

To minimize the potential occurrence of these risks, the Group employs mining experts which regularly performed the assessment of the amount of reserves at each mine site. In addition, at certain times, according to the needs, the Group contracted an independent party to do the same assessment.

b. Risiko Ketidaktepatan Waktu pada Tahap Pengembangan Proyek

Pengembangan proyek tambang membutuhkan perencanaan yang baik sebelum mencapai tahapan produksi. Ketidaktepatan waktu dalam penyelesaian pengembangan proyek dapat mengakibatkan kenaikan biaya yang jumlahnya signifikan, dan penundaan pelaksanaan tahap produksi dapat mengakibatkan tidak tercapainya kinerja keuangan yang diperkirakan sebelumnya.

b. Risk of Inaccuracy Time in Project Development Stage

The development of a mining project requires good planning before reaching the production stage. Inaccuracy time in the completion of project development can result a significant increase in costs, and the delay in the execution of production stage can result in the failure to achieve the financial performance that was previously estimated.

Untuk memperkecil potensi terjadinya risiko ini, Grup mempekerjakan ahli perencanaan pertambangan untuk menyusun rencana pengembangan proyek. Di samping itu, Grup bekerjasama dengan mitra usaha strategis yang berpengalaman dalam pengembangan proyek.

To minimize the potential occurrence of these risks, the Group employs expert mine planning for the project development plan. In addition, the Group collaborates with strategic business partners who are experienced in project development.

c. Risiko Keterbatasan Dana Pada Tahap Pengembangan Proyek

Pengembangan, konstruksi, dan operasional dari proyek-proyek tambang yang berpotensi, termasuk DPM, GM, dan CPM membutuhkan dana yang besar sebelum mencapai tahapan produksi. Pendanaan tersebut selain berasal dari arus kas internal, juga dari sumber-sumber eksternal lainnya.

c. Risk of Funding Limitations in the Project Development Stage

The development, construction, and operation of potential mining projects including DPM, GM, and CPM require significant funding before reaching the production stage. This funding comes from internal cash flows and other external sources.

Untuk memperkecil potensi terjadinya risiko ini, Grup menggandeng mitra usaha untuk penyediaan dana yang diperlukan. Selain itu, Grup mencari pendanaan dari perbankan dan lembaga-lembaga keuangan lainnya.

To minimize the potential occurrence of these risks, the Group cooperates with business partners to provide the necessary funds. In addition, the Group seeking funding from banks and other financial institutions.

d. Risiko Operasional

Termasuk ke dalam tahapan operasional adalah tahapan produksi, yaitu ketika barang tambang dieksploitasi untuk tujuan komersial. Risiko dalam tahapan ini adalah risiko kemungkinan adanya perubahan dalam jumlah tonase yang diproduksi, kualitasnya, kadar metalurginya, dan kondisi geoteknikal lokasi yang akan ditambang yang tidak atau belum terantisipasi sebelumnya. Selain dari itu, terdapat pula risiko kenaikan biaya eksploitasi dan/atau harga barang tambang yang lebih rendah dari yang diperkirakan.

d. Operational Risks

Included in the operational stages are the production stages, that is when mining goods are exploited for commercial purposes. The risk in this stage is the risk of possible changes in the amount of tonnage produced, the quality, the metallurgical level, and the geotechnical conditions of the location to be mined which were not or have not been anticipated beforehand. Apart from that, there is also a lower than expected risk of exploitation and/or mining goods costs.

1) Risiko Keuangan

Dalam menjalankan aktivitas operasi dan proyek pengembangan usaha, Grup menghadapi risiko keuangan berupa kerugian yang diakibatkan oleh tidak ditemukannya cadangan mineral atau ditemukan, namun tidak ekonomis, risiko mata uang, risiko kredit, dan risiko likuiditas.

1) Financial Risks

In carrying out operations and business development projects, the Group faces financial risks in the form of losses caused by not finding mineral reserves or found, but not economic, currency risks, credit risk and liquidity risk.

38. Manajemen Risiko (lanjutan) / ***38. Risks Management*** *(continued)*

a. Risiko tidak ditemukannya cadangan mineral atau ditemukan namun tidak ekonomis

Untuk memperkecil potensi terjadinya risiko ini, Grup memilih pihak-pihak terpercaya yang sudah biasa mencarikan lokasi-lokasi potensial. Selain itu, Grup memiliki tenaga-tenaga ahli yang kompeten untuk memverifikasi informasi-informasi yang disampaikan oleh pihak-pihak tersebut sebelum melaksanakan proses akuisisi atas lokasi-lokasi yang bersangkutan.

a. The risk of not finding mineral reserves or found but not economic

To minimize the potential occurrence of these risks, the Group chose reliable parties that are used to find potential locations. In addition, the Group has competent experts to verify the information submitted by these parties before carrying out the acquisition process of the locations concerned.

b. Risiko mata uang

Grup terekspos risiko mata uang bukan USD karena sebagian aset, liabilitas, dan transaksi operasional Grup didominasi oleh mata uang Rupiah yang terutama berasal dari transaksi pengadaan barang dan jasa. Grup tidak memiliki kebijakan lindung nilai atas risiko ini, karena besarnya risiko mata uang yang dihadapi Grup tidak signifikan.

Tabel berikut ini menunjukkan sensitivitas laba sebelum beban pajak penghasilan konsolidasian sebagai akibat dari perubahan pertukaran mata uang Rupiah dan mata uang lainnya terhadap mata uang Dolar Amerika Serikat, dengan asumsi bahwa tidak ada perubahan pada variabel-variabel lainnya.

b. Currency risk

The Group is exposed to non-USD currency risk due to some assets, liabilities, and operational transactions of the Group are dominated by Rupiah which mainly comes from goods and services procurement transactions. The Group has no policy of hedging this risk, because the amount of currency risk faced by the Group is not significant.

The following table shows the sensitivity of earnings before the consolidated income tax expense as a result of changes in the exchange of Rupiah and other currencies against US Dollar, assuming that there are no changes in other variables.

	31 Desember 2023/ ***December 31, 2023***	**31 Desember 2022/** ***December 31, 2022***	
Kenaikan			***Increase***
Rp meningkat 1%	(214.839)	415.073	*Rp increased by 1%*
AUD meningkat 1%	(446)	(229)	*AUD increased by 1%*
EUR meningkat 1%	(84)	(86)	*EUR increased by 1%*
SGD meningkat 1%	(2.013)	(718)	*SGD increased by 1%*
GBP meningkat 1%	(18)	(19)	*GBP increased by 1%*
Total	**(217.400)**	**414.022**	***Total***
Penurunan			***Decrease***
Rp menurun 1%	214.839	(415.073)	*Rp decreased by 1%*
AUD menurun 1%	446	229	*AUD decreased by 1%*
EUR menurun 1%	84	86	*EUR decreased by 1%*
SGD menurun 1%	2.013	718	*SGD decreased by 1%*
GBP menurun 1%	18	19	*GBP decreased by 1%*
Total	**217.400**	**(414.022)**	***Total***

38. Manajemen Risiko (lanjutan) / ***38. Risks Management*** *(continued)*

c. Risiko Kredit / ***c. Credit Risk***

Grup mengendalikan eksposur risiko kredit dengan menetapkan kebijakan risiko yang berhubungan dengan bank, Grup menempatkan hanya pada bank-bank dengan predikat baik. Selain itu, kebijakan Grup adalah untuk tidak membatasi penempatan dana hanya di satu bank tertentu, sehingga Grup memiliki kas dan setara kas di berbagai institusi keuangan.

The Group controls credit risk exposure by defining policies risk associated with the bank, the Group put only on the banks with a good rating. In addition, the Group's policy is not to restrict the placement of funds only in one particular bank, so that the Group had cash and cash equivalents in the various financial institutions.

Grup mengelola risiko kredit yang terkait dengan simpanan di Bank dengan memonitor reputasi, peringkat kredit, dan membatasi risiko agregat dari masing-masing pihak dalam kontrak. Untuk bank, hanya pihak-pihak independen dengan predikat baik yang diterima.

The Group manages credit risk exposed from its deposits with banks by monitoring reputation, credit ratings and limiting the aggregate risk to any individual counterparty. For banks, only independent parties with a good rating are accepted.

Grup menempatkan kas dan setara kas pada bank yang memiliki kualitas kredit yang baik. Oleh karena itu, Grup berkeyakinan bahwa risiko kredit atas aset keuangan ini adalah minimal. Pihak ketiga yang dimaksud termasuk institusi keuangan utama dan Badan Usaha Milik Negara lainnya.

The Group places its cash and cash equivalents with reputable counterparties that have good credit rating or bank standing. Consequently, the Group believes the credit risk of such financial assets is minimal. These counterparties include large financial institutions and other State-Owned Enterprises.

Kualitas kredit aset keuangan yang tidak mengalami penurunan nilai dapat dinilai dengan mengacu pada peringkat kredit eksternal sebagai berikut:

The credit quality of financial assets that are not impaired can be assessed with reference to external credit ratings, as follows:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Kas di Bank			***Cash in Banks***
Dengan pihak yang memiliki peringkat kredit eksternal (Pefindo)			*Counter-parties with an external credit rating (Pefindo)*
idAAA	947.733	4.546.034	*idAAA*
idAA-	359	3.936	*idAA-*
idA+	--	--	*idA+*
idA-	--	--	*idA-*
idBBB+	877	--	*idA*
idBBB-	--	963	*idBBB-*
Sub-total	948.969	4.550.933	*Sub-total*
Dengan pihak yang tidak memiliki peringkat kredit eksternal	1.997	291	*Counter-parties without external credit rating*
Sub-total	1.997	291	*Sub-total*
Total Kas di Bank	**950.966**	**4.551.224**	***Total Cash in Banks***
Deposito Berjangka			***Time Deposits***
Dengan pihak yang memiliki peringkat kredit eksternal (Pefindo)			*Counter-parties with an external credit rating (Pefindo)*
idAAA	3.412.844	3.468.200	idAAA
Total Deposito Berjangka	**3.412.844**	**3.468.200**	***Total Time Deposits***

38. Manajemen Risiko (lanjutan) / ***38. Risks Management*** *(continued)*

d. Risiko Likuiditas / ***d. Liquidity Risk***

Pada saat ini Grup berharap dapat membayar semua liabilitas pada saat jatuh tempo. Untuk memenuhi komitmen pembayaran liabilitasnya, Grup mengelola risiko likuiditas dengan menjaga saldo kas, bank, dan deposito untuk kegiatan operasionalnya.

At this time the Group expects to pay all liabilities at maturity. To fulfil the payment for liabilities commitment, the Group manages liquidity risk by maintaining cash, bank, and deposits for its operational activities.

Tabel berikut menganalisis liabilitas keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi berdasarkan sisa jatuh temponya:

The following table analyzes financial liabilities measured at amortized cost based on the remaining maturity:

	31 Desember 2023 / December 31, *2023*				
	Tidak Ditentukan/ *Not Defined*	Kurang dari 1 tahun/ *Less than 1 Year*	Lebih dari 1 Tahun/ *More than 1 Year*	Total/ *Total*	
Utang Usaha	--	14.210.065	--	14.210.065	*Trade Payables*
Utang Lain-lain	--	28.246.975	--	28.246.975	*Other Payables*
Beban Akrual	--	9.189.070	--	9.189.070	*Accrued Expenses*
Utang Pihak Berelasi	1.197.641	--	--	1.197.641	*Due to Related Parties*
Pinjaman Bank	--	21.110.380	33.384.730	54.495.110	*Bank Loan*
Pinjaman Jangka Panjang Lainnya	--	--	11.735.370	11.735.370	*Other Long-Term Loan*
Total	**1.197.641**	**72.756.490**	**45.120.100**	**119.074.231**	***Total***

	31 Desember 2022 / December 31, *2022*				
	Tidak Ditentukan/ *Not Defined*	Kurang dari 1 tahun/ *Less than 1 Year*	Lebih dari 1 Tahun/ *More than 1 Year*	Total/ *Total*	
Utang Usaha	--	9.666.536	--	9.666.536	*Trade Payables*
Utang Lain-lain	--	31.629.370	--	31.629.370	*Other Payables*
Beban Akrual	--	9.349.804	--	9.349.804	*Accrued Expenses*
Utang Pihak Berelasi	103.665	--	--	103.665	*Due to Related Parties*
Pinjaman Bank	--	9.199.470	54.495.110	63.694.580	*Bank Loan*
Total	**103.665**	**59.845.180**	**54.495.110**	**114.443.955**	***Total***

2) Nilai Wajar Instrumen Keuangan / ***2) Fair Value of Financial Instruments***

Seperti yang telah diuraikan pada Catatan 2h, nilai wajar instrumen keuangan ditentukan melalui analisis arus kas yang didiskonto dengan menggunakan tingkat diskonto yang setara dengan tingkat pengembalian yang berlaku bagi instrumen keuangan yang memiliki syarat dan periode jatuh tempo yang sama.

As described in Note 2h, the fair value of financial instruments is determined through an analysis of discounted cash flows using a discount rate equal to the rate of return applicable to financial instruments that have the same terms and maturity periods.

38. Manajemen Risiko (lanjutan) / ***38. Risks Management*** *(continued)*

Tabel di bawah ini menggambarkan nilai tercatat dan nilai wajar dari aset dan liabilitas keuangan per tanggal pelaporan:

The following table represents the carrying value and fair value of financial assets and liabilities per reporting date:

	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*		31 Desember 2022/ *December 31, 2022*		
	Nilai Tercatat/ *Carrying Amount* USD	Nilai Wajar/ *Fair Value* USD	Nilai Tercatat/ *Carrying Amount* USD	Nilai Wajar/ *Fair Value* USD	
Kas dan Setara Kas	4.563.747	4.563.747	60.370.551	60.370.551	*Cash and Cash Equivalent*
Kas di bank yang dibatasi penggunaannya	7.622.351	7.622.351	1.073.180	1.073.180	*Restricted cash in banks*
Piutang Usaha	126.022	126.022	-	-	*Trade Receivable*
Piutang Pihak Berelasi	18.831.732	18.831.732	38.036	38.036	*Due from Related Parties*
Aset Keuangan Tidak Lancar Lainnya					*Other Non-Current Financial Assets*
Lain-lain	5.462.695	2.847.994	4.699.257	4.699.257	*Others*
Total Aset Keuangan	**36.606.547**	**33.991.846**	**66.181.024**	**66.181.024**	***Total Financial Assets***
Pinjaman Jangka Pendek	--	--	30.000.000	30.000.000	*Short-Term Loan*
Pinjaman Jangka Panjang Lainnya	11.735.370	11.735.370	--	--	*Other Long-Term Loan*
Utang Usaha	14.210.065	14.210.065	9.607.135	9.607.135	*Trade Payables*
Utang Lain-lain	28.246.975	28.246.975	31.583.298	31.583.298	*Other Payables*
Beban Akrual	9.189.070	9.189.070	5.237.169	5.237.169	*Accrued Expenses*
Pinjaman Bank	54.495.110	54.495.110	15.878.500	15.878.500	*Bank Loan*
Utang Pajak	8.693.974	8.693.974	3.221.282	3.221.282	*Taxes Payable*
Utang Pihak Berelasi	1.197.641	1.197.641	140.934	140.934	*Due to Related Parties*
Total Liabilitas Keuangan	**127.768.205**	**127.768.205**	**95.668.318**	**95.668.318**	***Total Financial Liabilities***

3) Risiko Manajemen Permodalan / *3) Capital Risk Management*

Manajemen permodalan bertujuan untuk menjamin kelangsungan usaha Grup serta memaksimalkan manfaat bagi pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya.

Capital management aims to ensure the ability of the Group's business continuity and maximizing benefits for shareholders and other stakeholders.

Secara berkala, Grup menelaah struktur permodalannya untuk memastikan bahwa struktur modal Grup memberikan tingkat pengembalian yang optimal kepada para pemegang saham dan para pemangku kepentingan lainnya. Dalam usaha untuk menjaga struktur modal yang optimal, Grup melakukan berbagai penerbitan saham baru dan/atau menjual aset Grup, dalam rangka mengurangi pinjaman dengan tingkat suku bunga yang tinggi dan utang usaha.

Periodically, the Group examines and manages its capital structure to ensure its capital structure and returns to shareholders are optimal. In an effort to maintain an optimal capital structure, the Group may adjust the amount of dividends paid to shareholders,issuing new shares or sell assets in order to reduce high-risk assets and debts.

39. Kelangsungan Usaha / *39. Going Concern*

Laporan keuangan konsolidasian disusun dengan anggapan bahwa Grup akan melanjutkan operasi sebagai entitas yang berkemampuan untuk mempertahankan kelangsungan usaha. Sampai dengan 31 Desember 2023, Grup mengalami defisit sebesar USD784.904.347.

The consolidated financial statements have been prepared assuming that the Group will continue to operate as an entity with ability to maintain its going concern. As of December 31, 2023, The Group is in a deficit position amounting to USD784,904,347.

Rencana strategis Grup setelah diperolehnya izin Operasi Produksi untuk CPM adalah mengupayakan optimalisasi kapasitas produksi atas pabrik pengolahan emas 4.500 ton per hari yang telah beroperasi. CPM akan mengupayakan perolehan pendanaan untuk kebersinambungan pembangunan proyek. Sedangkan untuk GM, menyusul diperolehnya izin Operasi Produksi dan pengajuan permohonan Izin Pinjam Pakai Kawasan Hutan (IPPKH) Operasi Produksi Tambahan, GM berencana melanjutkan kegiatan pembaharuan Peta Indikatif Penundaan Pemberian Izin Baru, identifikasi kepemilikan lahan di Area Penggunaan Lain untuk konstruksi jalan, dan melanjutkan pengujian tambahan metalurgi. Dalam rangka pengembangan pertambangan mineral, Grup bermaksud mencari aset potensial mineral emas di Indonesia.

The Group's strategic plans after obtaining a Production Operation permit for CPM is striving immediate by perform optimalization of gold processing plant 4,500 tons per day which have been operating. CPM will seek to obtain funding for sustainable project construction. While for GM since obtaining a Production Operation permit, GM plan to submit application for a Borrow and Use of Area Permit (IPPKH) for area of Additional Production Operations and continuing activities to update the Indicative Map for Delaying New Permits, identify land ownership in Other Use Area for road construction, and continue additional metallurgical testing. In order to expand its mineral mining, the Group also seeking the potential gold mining in Indonesia.

Di samping itu, Perusahaan juga melakukan upaya-upaya yang diperlukan dalam rangka memperoleh kontrak Penyediaan Jasa Konsultasi Teknis Pertambangan untuk menambah sumber pendapatan. Grup bergantung pada dukungan keuangan berkelanjutan yang diberikan entitas induk. Grup telah menerima surat dari entitas induk yang menyatakan akan memberikan dukungan keuangan kepada Grup atas penyelesaian kewajiban yang akan jatuh tempo dalam waktu 12 bulan ke depan.

Meanwhile, the Company also takes the necessary effort in order to obtain a contract for the Provision of Mining Technical Consulting Services to increase revenue sources. The Group is dependent upon the continuing financial support of its parent Company. The Group has received a letter of support from the parent Company to provide financial support for the settlement of the Group's obligations as and when they may fall due for at least the next 12 months.

40. Informasi Tambahan Arus Kas / *40. Supplementary Cash Flows Information*

a. Transaksi Nonkas / *a. Non-cash Transaction*

Informasi tambahan yang tidak mempengaruhi arus kas konsolidasian adalah sebagai berikut:

Additional information that does not affect the consolidated cash flow as follows:

	31 Desember 2023/ December 31, 2023	31 Desember 2022/ December 31, 2022	
Penurunan Uang Muka Pabrik yang telah Direalisasi Menjadi Aset Dalam Pembangunan (Catatan 12)	9.173.629	--	*Decrease of Plant Advance that has been Realized to Construction-in-Progress (Note 12)*
Kapitalisasi Bunga Pinjaman ke Aset Dalam Pembangunan (Catatan 12)	4.862.879	4.380.245	*Capitalization of interest loan to Construction-in-Progress (Note 12)*
Kapitalisasi Biaya Tenaga Kerja ke Aset Dalam Pembangunan (Catatan 12)	4.560.402	--	*Capitalization of Labor Cost to Construction-in-Progress (Note 12)*
Penambahan Persediaan (Catatan 30)	139.081	350.000	*Additional Inventories (Note 30)*
Kapitalisasi beban penyusutan ke properti pertambangan (Catatan 12)	35.769	43.760	*Capitalization of depreciation expense to mining property (Note 12)*
Penambahan Uang Muka Investasi Ventura Bersama dari Deposit (Catatan 10)	--	6.606.000	*Additional Advance Investment in Joint Ventures from Deposits (Note 10)*
Penambahan Investasi Ventura Bersama dari Uang Muka Investasi (Catatan 11)	10.729.977	--	*Additional Joint Ventures Investment in from Advance Investment (Note 11)*
(Penurunan) Penambahan Investasi pada Ventura Bersama (Catatan 11)	(21.032)	10.977	*(Deduction) Addition Investment in Joint Ventures (Note 11)*
Penghapusan Utang Lain-lain (Catatan 30)	--	17.567.305	*Write-off Other Payables (Note 30)*

b. Transaksi Rekonsiliasi Liabilitas yang Timbul dari Aktivitas Pendanaan / *b. Reconciliation of Liabilities Arising from Financing Activities*

	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	Arus Kas/ *Cash Flow* Penambahan/ *Addition*	Arus Kas/ *Cash Flow* Pembayaran/ *Payment*	Perubahan Transaksi Nonkas/ *Non-cash Changes* Penghapusan Utang Lain-lain/ *Write-off Other Payables*	31 Desember 2023/ *December 31, 2023*	
Pinjaman Jangka Panjang Lainnya	--	11.735.370	--	--	11.735.370	*Other Long-Term Loan*
Pinjaman Bank	63.694.580	--	(9.199.470)	--	54.495.110	*Bank Loan*
Utang Pihak Berelasi	103.665	1.093.976	--	--	1.197.641	*Due to Related Parties*
Jumlah Liabilitas dari Aktivitas Pendanaan	**63.798.245**	**12.829.346**	**(9.199.470)**	--	**67.428.121**	***Total Libilities from Financing Activities***

	31 Desember 2021/ *December 31, 2021*	Arus Kas/ *Cash Flow* Penambahan/ *Addition*	Arus Kas/ *Cash Flow* Pembayaran/ *Payment*	Penghapusan Utang Lain-lain/ *Write-off Other Payables*	31 Desember 2022/ *December 31, 2022*	
Pinjaman Jangka Pendek	30.000.000		(30.000.000)	--	--	*Short-term Loan*
Pinjaman Bank	15.878.500	51.459.000	(3.642.920)	--	63.694.580	*Bank Loan*
Utang Pihak Berelasi	140.934	--	(37.269)	--	103.665	*Due to Related Parties*
Jumlah Liabilitas dari Aktivitas Pendanaan	**46.019.434**	**51.459.000**	**(33.680.189)**	**-**	**63.798.245**	***Total Libilities from Financing Activities***

41. Peristiwa Setelah Periode Pelaporan / *41. Subsequent Event*

a. Pembiayaan Investasi

Pada tanggal 28 Februari 2024, CPM dan PT Indomobil Finance Indonesia, telah menandatangani Perjanjian Fasilitas Kredit Investasi sebesar Rp200 Milyar atau setara dengan USD12,8 Juta dengan tingkat suku bunga sebesar 12,5% per tahun. Pinjaman ini akan jatuh tempo pada tanggal 8 Maret 2025. Pokok dan bunga akan jatuh tempo dan terutang pada setiap tanggal pembayaran yang telah ditentukan dalam perjanjian. Pinjaman ini merupakan pembiayaan investasi untuk belanja barang modal dan jasa dalam kaitannya operasional pertambangan dan pengolahan emas.

a. Investment Financing

On February 28, 2024, CPM and PT Indomobil Finance Indonesia, was entered into an Investment Credit Facility Agreement amounting to IDR200 billion or equivalent to USD12,8 million with interest rate 12,5% per annum with maturity date of March 8, 2024. The principal and interest due on each payment date as determined in Agreement. This loan is investment financing for capital goods and services expenditures related to gold mining and processing operations.

b. Pinjaman Artha Tunggal Mandiri

Pada tanggal 25 Januari 2024, CPM menerima pencairan pinjaman dari ATM sebesar Rp15 Milyar atau setara dengan USD0,95 Juta yang akan jatuh tempo pada tanggal 3 November 2025. (Catatan 20)

b. Loan to Artha Tunggal Mandiri

On January 25, 2024, CPM disbursed a loan from ATM amounting to IDR15 billion or equivalent to USD0,95 million with maturity date of November 3, 2025. (Note 20)

42. Reklasifikasi / *42. Reclassification*

Dalam rangka penyesuaian dengan informasi terkini, Grup telah melakukan reklasifikasi untuk tahun yang berakhir pada 31 Desember 2022.

In connection with adjustment of the latest information, The Group has reclassified for the year ended December 31, 2022.

	31 Des 2022 / *Dec 31, 2022*		
	Sebelum Reklasifikasi/ *Before Reclassification*	Setelah Reklasifikasi/ *After Reclassification*	
Aset Lancar			***Current Assets***
Kas yang Dibatasi Penggunaannya	--	6.352.016	*Restricted Cash*
Total Aset Lancar	178.046.949	184.398.965	*Total Current Assets*
Aset Tidak Lancar			***Total Non-Current Assets***
Kas yang Dibatasi Penggunaannya	6.352.016	--	*Restricted Cash*
Total Aset Tidak Lancar	902.187.302	895.835.286	*Total Non-Current Assets*

43. Tanggung Jawab Manajemen atas Laporan Keuangan Konsolidasian

43. Management Responsibility on The Consolidated Financial Statements

Manajemen Perusahaan bertanggung jawab atas penyusunan laporan keuangan konsolidasian yang diotorisasi untuk diterbitkan pada 27 Maret 2024.

The Company's management is responsible for the preparation of consolidated financial statements which were authorized for issuance on March 27, 2024.

LAPORAN TAHUNAN

2023

ANNUAL REPORT

ELEVATING COMPETITIVENESS THROUGH STRATEGIC GROWTH

MENINGKATKAN DAYA SAING
MELALUI PERTUMBUHAN
YANG STRATEGIS



BRM
PT Bumi Resources Minerals Tbk

PT. Bumi Resources Minerals Tbk.
Bakrie Tower, 6th &10th Floor
Kompleks Rasuna Epicentrum
Jl. H.R. Rasuna Said, Kuningan
Jakarta Selatan 12940
(+62 21) 5794 5698
(+62 21) 5794 5687
corporate.secretary@brm.co.id
www.bumiresourcesminerals.com