PT Sunindo Pratama, Tbk

Laporan Keberlanjutan 2022 Sustainability Report

SUNINDO
PT SUNINDO PRATAMA Tbk



Committed To
SUSTAINABLE GROWTH

Berkomitmen Terhadap Pertumbuhan Berkelanjutan

2022
Laporan Keberlanjutan
Sustainability Report


SUNINDO

Daftar Isi
Table of Contents

Strategi Keberlanjutan 05
Sustainability Strategy

Strategi Keberlanjutan / Sustainability Strategy **07**
Tujuan Strategi Keberlanjutan / Goals of Sustainability Strategy **07**
Rujukan yang Digunakan Sebagai Acuan / References **08**
Rencana Strategi Bisnis / Business Strategy Plan **08**
Kapasitas Organisasi / Organization Capacity **08**
Kondisi Keuangan dan Kapasitas Teknis / Financial Condition and Technical Capacity **08**
Sistem Monitoring, Evaluasi dan Mitigasi / Monitoring, Evaluation and Mitigation System **08**

Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan 09
Sustainability Performance Highlight

Aspek Ekonomi / Economic Aspect **11**
Aspek Lingkungan / Environmental Aspect **12**
Aspek Sosial / Social Aspect **12**

Profil Perusahaan 13
Company Profile

Visi, Misi dan Nilai Keberlanjutan / Corporate Vision, Mission, and Sustainability Value **15**
Sekilas Perseroan / Company at a Glance **16**
Skala Usaha Perseroan / The Company Business Scale **17**
Wilayah Operasional / Operational Area **19**
Produk Perseroan / The Company's Products **21**
Layanan Perseroan (Jasa) / The Company's Services **23**
Perubahan Signifikan di Tahun 2022 / Significant Changes in 2022 **23**
Keanggotaan Pada Asosiasi / Membership in Association **23**
Kegiatan Usaha Perseroan / The Company Business Activities **24**
Penghargaan dan Sertifikat / Awards and Certification **25**

Penjelasan Direksi 27
Board of Directors' Explanation



Tata Kelola Keberlanjutan 33
Sustainability Governance

Penanggung Jawab Penerapan Aspek Keberlanjutan / PIC of Sustainability Aspects Implementation **35**

Pengembangan Kompetensi Terkait Aspek Keberlanjutan **35**
Competency Development Regarding Sustainability Aspects

Penilaian Risiko Atas Penerapan Bisnis Berkelanjutan **35**
Risk Assessment on the Implementation of Sustainable Business

Struktur Tata Kelola Keberlanjutan / Sustainability Governance Structure **36**

Permasalahan Penerapan Keuangan Berkelanjutan / Problems with the Implementation of Sustainable Finance **36**
The Company has established

Hubungan dengan Pemangku Kepentingan / Stakeholder Relations **36**

Kinerja Keberlanjutan 39
Sustainability Performance

Membangun Budaya Keberlanjutan Perseroan **41**
Building the Culture of Sustainability of the Company

Kinerja Ekonomi / Economic Performance **41**

Kinerja Lingkungan Hidup / Environmental Performance **41**

Penggunaan Material / Material Usage **42**

Penggunaan Energi / Usage of Energy **43**

Penggunaan Emisi / Usage of Emission **47**

Penggunaan Air / Usage of Water **48**

Keanekaragaman Hayati / Biodiversity **49**

Pengelolaan Limbah / Waste Management **50**

Kinerja Sosial / Social Performance **52**

Ketenagakerjaan / Employment **52**

Masyarakat / Community **54**

Tanggung Jawab Pengembangan Produk Berkelanjutan **57**
Sustainable Product Development Responsibilities

Referensi Kriteria SEOJK No. 16/SEOJK.04/2021 59
Criteria Reference pursuant to POJK No. 16/SEOJK.04/2021

01

Strategi Keberlanjutan

Sustainability Strategy

Perseroan menerapkan prinsip-prinsip keberlanjutan sebagai komitmennya terhadap kesejahteraan lingkungan dan sosial. Perseroan paham betul bahwa aspek keberlanjutan ekonomi dan sosial sama pentingnya dengan aspek ekonomi di mana keduanya perlu bersinergi bersama menciptakan ekosistem yang baik.

The Company applies the principles of sustainability as its commitment to environmental and social welfare. The Company understands very well that the aspects of economic and social sustainability are as important as the economic aspects where both of them need to work together to create a good ecosystem.

SUNINDO



Strategi Keberlanjutan
Sustainability Strategy

Laporan Keberlanjutan 2022 Perseroan merupakan laporan keberlanjutan pertama yang diterbitkan bersamaan dengan laporan tahunan Perseroan, yang menerapkan aspek-aspek pembangunan berkelanjutan sesuai dengan Peraturan Presiden (PERPRES) No. 59 Tahun 2017 tentang Pelaksanaan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan dan POJK No. 51/POJK.03/2017 tentang Penerapan Pembiayaan Berkelanjutan bagi Lembaga Jasa Keuangan, Emiten, dan Perseroan Publik. Penerapan aspek pembangunan berkelanjutan ini bertujuan untuk mengurangi ketidakadilan sosial, mencegah kerusakan lingkungan, melindungi keanekaragaman hayati dan mendorong efisiensi energi dan sumber daya alam.

Ruang lingkup dan batasan laporan pertanggungjawaban ini mencakup hasil dan informasi dari tanggal 1 Januari sampai dengan 31 Desember 2022. Laporan ini disusun sejelas mungkin untuk memenuhi seluruh kriteria yang dipersyaratkan oleh OJK, yang meliputi kinerja pembangunan berkelanjutan yang terdiri dari tiga aspek, yaitu dampak ekonomi, lingkungan dan sosial serta akibat yang ditimbulkannya, dimana Perseroan berkomitmen mempertahankan rekor positif perihal kepatuhan terhadap standar lingkungan, keselamatan dan Tata Kelola Perseroan yang baik.

The Companies 2022 Sustainability Report was the first sustainability report issued together with the company's annual report, which implemented aspects of sustainable development in accordance with Presidential Regulation (PERPRES) No. 59 of 2017 concerning Implementation of Sustainable Development Goals and POJK No. 51/POJK.03/2017 concerning Implementation of Sustainable Financing for Financial Services Institutions, Issuers and Public Companies. The application of this aspect of sustainable development aims to reduce social inequality, prevent environmental damage, protect biodiversity and promote energy efficiency and natural resources.

The scope and limitations of this accountability report include results and information from January 1 to December 31, 2022. This report is prepared as clearly as possible to meet all the criteria required by OJK, which includes sustainable development performance which consists of three aspects, namely economic impact, environmental and social as well as the resulting impact, in which the Company is committed to maintain a positive record regarding compliance with environmental standards, safety and good corporate governance.

Tujuan Strategi Keberlanjutan
Goals of Sustainability Strategy

Sesuai dengan visi Perseroan "Menjadi salah satu pemasok produk dan jasa terbaik di bidangnya dengan kualitas pelayanan sesuai standar internasional", Perseroan menerapkan strategi dengan tujuan sebagai berikut:

- Mendukung penerapan aspek keberlanjutan yang sesuai dengan aspek keuangan, sosial, lingkungan dan manajemen Perseroan;
- Mendorong kinerja karyawan Perseroan dengan keterampilan dan kemampuan untuk melaksanakan aspek tanggung jawab sesuai dengan tingkat kinerjanya;
- Memantau aspek sosial internal untuk mencapai misi Perseroan, yaitu:
  - Membawa nilai bagi pemegang saham
  - Meningkatkan dampak positif bagi masyarakat dan kelestarian lingkungan
  - Memuaskan kebutuhan pelanggan
- Mengevaluasi aspek lingkungan di lingkungan internal Perseroan yang mengutamakan efisiensi energi dan efisiensi penggunaan air, listrik dan bahan bakar minyak (BBM).

In accordance with the Company's vision "To become one of the best suppliers of products and services in its field with service quality according to international standards", the company implements a strategy with the following objectives:

- Supporting the implementation of sustainability aspects in accordance with financial, social, environmental and corporate management aspects;
- Encouraging the performance of company employees with the skills and abilities to carry out aspects of responsibility according to their level of performance;
- Monitor internal social aspects to achieve the company's mission, namely:
  - Bring value to Shareholders
  - Increasing the positive impact on society and environmental sustainability
  - Satisfying customer needs
- Evaluate environmental aspects in the company's internal environment that prioritize energy efficiency and efficiency in the use of water, electricity and fuel (BBM).

Rujukan yang Digunakan Sebagai Acuan
References

Menanggapi penerapan POJK nomor 51/POJK.03/2017 tentang pembiayaan berkelanjutan bagi lembaga jasa keuangan, emiten dan perusahaan publik, Perseroan menjadikan SEOJK nomor 16/SEOJK.04.2021 tentang Bentuk dan Isi Laporan Tahunan Emiten Atau Perusahaan Publik yang terbit pada 29 Juni 2021 sebagai inti dari laporan pertanggungjawaban dan isi laporan tahunan emiten atau perusahaan publik sebagai referensi.

Responding to the implementation of POJK number 51/POJK.03/2017 concerning sustainable financing for financial service institutions, issuers and public companies, the Company made SEOJK number 16/SEOJK.04.2021 concerning the Form and Content of the Issuer or Public Company Annual Report published on June 29, 2021 as the core of the accountability report and the contents of the issuer's or public company's annual report as a reference.

Rencana Strategi Bisnis
Business Strategy Plan

Penerapan rencana strategis Perseroan sejalan dengan Visi Perseroan. implementasi Visi Perseroan tersebut dilakukan melalui kegiatan operasional dan bisnis yang terintegrasi dengan aspek ekonomi, sosial dan lingkungan selaras dengan tujuan strategi keberlanjutan.

The Company's strategic plan is in line with the Company's Vision. The implementation of the Company's Vision is carried out through operational and business activities that are integrated with economic, social and environmental aspects in accordance with sustainability strategy goals.

Kapasitas Organisasi
Organization Capacity

Struktur organisasi Perseroan disesuaikan dengan kebutuhan dan arah pengembangan bisnis serta karakteristik dan kompleksitas usaha untuk mendukung Visi dan Misi Perseroan. Mengenai implementasi Aspek Berkelanjutan, Perseroan memulai langkah awal dengan menyusun program pelatihan untuk meningkatkan nilai dan kemampuan yang dapat memperkuat kapasitas organisasi.

The Company's organizational structure is adjusted to the needs and direction of business development as well as the characteristics and complexity of the business to support the Company's Vision and Mission. Regarding the implementation of the Sustainability Aspect, the Company took the first step by developing a training program to increase values and capabilities that can strengthen organizational capacity.

Kondisi Keuangan dan Kapasitas Teknis
Financial Condition and Technical Capacity

Perseroan memberikan dukungan implementasi Aspek Berkelanjutan melalui rencana yang telah disetujui oleh Perseroan. Dengan rencana ini, Perseroan juga mempersiapkan dana untuk mendorong kualitas teknis bagi seluruh pihak yang ikut serta dalam pelaksanaan Aspek Keberlanjutan.

The Company provides support for the implementation of the Sustainable Aspects through a plan that has been approved by the Company. With this plan, the Company also prepares funds to encourage technical quality for all parties participating in the implementation of the Sustainability Aspect.

Sistem Monitoring, Evaluasi dan Mitigasi
Monitoring, Evaluation and Mitigation System

Perseroan menggunakan sistem pemantauan, evaluasi dan mitigasi kegiatan operasional melalui Rapat Dewan Komisaris, Direksi, Bisnis dan Operasional. Di samping itu, Perseroan juga menerapkan pengendalian internal yang mencakup seluruh unit kerja untuk memastikan penerapan perspektif berkelanjutan berjalan dengan baik di setiap aspek. Pemantauan, evaluasi dan mitigasi dilakukan melalui penerapan sistem mutu, K3 dan lingkungan.

The Company uses a system of monitoring, evaluating and mitigating operational activities through the Board of Commissioners, the Board of Directors, Business and Operational Meetings. In addition, the company also implements internal controls that cover all work units to ensure that the implementation of a sustainable perspective goes well in every aspect. Monitoring, evaluation and mitigation are carried out through the implementation of quality systems, K3 and the environment.

02

Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan

Sustainability Peformance Overview

Aspek lingkungan sama pentingnya dengan aspek ekonomi bagi Perseroan. Untuk itu Perseroan melakukan pengukuran secara komprehensif terhadap seluruh aspek keberlanjutan, untuk menjaga bahwa kinerja Perseroan bersinergi dengan baik dengan kualitas lingkungan.

Environmental aspects are as important as economic aspects for the Company. For this reason, the Company conducts comprehensive measurements of all aspects of sustainability, to ensure that the Company's performance is in good synergy with environmental quality.



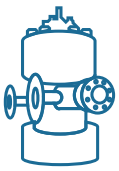
SUNINDO



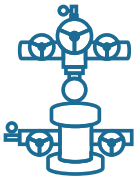
Aspek Ekonomi
Economic Aspect

Keterangan Description	Satuan Units	2022	2021	2020
Penjualan Sales	Rupiah	540.272.575.371	317.555.077.233	207.807.606.324
Laba (Rugi) Periode Berjalan Profit (Loss) Current Period	Rupiah	72.749.902.142	28.867.136.194	(9.564.410.016)

Kuantitas Produksi
Production Quantity



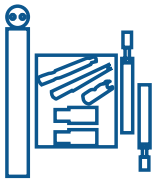
Wellhead
64 Set
di tahun 2022 / in 2022



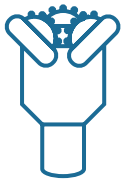
Christmas Tree
64 Set
di tahun 2022 / in 2022



Wellhead Services
9 Job Services
di tahun 2022 / in 2022



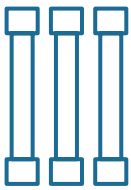
Completion Equipment
36 Item
di tahun 2022 / in 2022



Drill Bit
9 Pcs
di tahun 2022 / in 2022



Other Services
12 Job Services
di tahun 2022 / in 2022



OCTG
14.613,97 MT
di tahun 2022 / in 2022

Hot Rolling
14.883,41 MT
di tahun 2022 / in 2022

Heat Treatment
3.233,15 MT
di tahun 2022 / in 2022

Upsetting
8.414,54 MT
di tahun 2022 / in 2022

Packing
13.885,96 MT
di tahun 2022 / in 2022

Aspek Lingkungan
Environmental Aspect

Penggunaan Air
Usage of Water

90.516 Liter
Konsumsi air minum di tahun 2022
Drinking water consumptionin 2022

7.032 m^3
Konsumsi air tawar di tahun 2022
Fresh water consumptionin 2022

Penggunaan Solar
Usage of Diesel

Rp229 juta / million
di tahun 2022 / in 2022

Penggunaan Gas Alam
Usage of Natural Gas

37.920,63 MMBtu
di tahun 2022 / in 2022

Penggunaan Listrik
Usage of Electricity

610,134 GJ
Penggunaan listrik Head Office Perseroan tahun 2022 / Usage of electricity in head office of the Company

30.803,617 GJ/kWh
Penggunaan listrik entitas anak (RTM) tahun 2022
Usage of electricity of subsidiary (RTM)

Volume limbah
Waste Volume

61,35 Non-B3 Ton/Year
774,5 B3 Ton/Year
di tahun 2022 / in 2022

Biaya Lingkungan
Environmental Costs

Rp 1.765.720.000
Komitmen biaya lingkungan untuk tahun 2023 - 2025
Environmental cost commitment for 2023 - 2025

Aspek Sosial
Social Aspect

Total Karyawan
Total Employees

237
Orang/person
di tahun 2022 / in 2022

Rasio Karyawan Wanita
Ratio of Female Employees

13,08%
Rasio antara karyawan wanita di Perseroan di tahun 2022 / The ratio of female employees in the Company in 2022

03

Profil Perusahaan

Company Profile

Visi Perseroan adalah menjadi salah satu pemasok produk dan layanan terbaik di industri dengan layanan berkualitas profesional berstandar internasional. Untuk itu Perseroan senantiasa berkomitmen untuk terus melakukan inovasi produk dan layanan demi kepuasan pelanggan.

The Company's vision is to become one of the best suppliers of products and services in the industry with international standard professional quality services. For this reason, the Company is always committed to continuously innovating products and services for customer satisfaction.





Visi, Misi dan Nilai Keberlanjutan
Corporate Vision, Mission, and Sustainable Value

VISI
Vision

Menjadi salah satu pemasok produk dan layanan terbaik di industri dengan layanan berkualitas profesional berstandar internasional

To become one of the best suppliers of products and services in the industry with the professional quality services of international standard

MISI
Mission

Mencapai Sistem Manajemen dan HSE yang berkualitas tinggi
To achieve high quality of management and HSE system

Merekrut dan melatih tenaga professional dengan kualitas terbaik
To recruit and to train the best quality professionals

Mengembangkan jaringan pemasaran
To expand the marketing network

Mengembangkan keanekaragaman produk
To expand the supply chain

Memperkuat jaringan dengan institusi terkait
To strengthen our network in the related institution

Nilai Keberlanjutan
Sustainability Value

Budaya Perusahaan
Perseroan memiliki budaya perusahaan sebagai nilai-nilai dan budaya yang dianut dalam bekerja. Nilai-nilai Perseroan berisi antara lain:

1. **Kerja Sama**
   Kemampuan dan komitmen untuk bekerja sama sebagai Tim menuju Visi Bersama
2. **Akurat**
   Dalam memberikan layanan kepada Pelanggan dan Mitra kami
3. **Komitmen**
   Adalah prinsip kami dalam berbisnis

Corporate Culcture
The Company has culture as the values which should be adhered at work. Those values are:

1. **Team Work**
   Ability and commitment to work together as a Team towards Common Vision
2. **Accurate**
   In providing services to our Customers and Partners
3. **Commitment**
   Adalah prinsip kami dalam berbisnis
   Is our principal in doing business

Sekilas PT Sunindo Pratama Tbk
PT Sunindo Pratama Tbk at a Glance

Nama Perseroan Company Name	: PT Sunindo Pratama Tbk
Bidang Usaha Business Field	: Perdagangan besar, pelayanan purna jual dan industri penunjang minyak dan gas bumi. Wholesale trade, after-sales service and oil and gas supporting industries.
Tanggal Pendirian Date of Establishment	: 17 Oktober 2002 October 17, 2002
Dasar Hukum Pendirian Legal Basis of Establisment	: Akta Pendirian No. 4 tanggal 17 Oktober 2002 dibuat di hadapan Sinta Dewi Sudarsana, S. H. Deed of Establishment No. 4, 17 October, 2002 made before Sinta Dewi Sudarana, S. H.
Alamat Kantor Office Address	: Jl. Prof. Dr. Soepomo SH. No. 48, Menteng Dalam, Tebet, Kota Administrasi Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta, Indonesia.
Telepon Telephone	: 021 8378 5773
Fax	: 021 8378 5776
Email E-mail	: corsec@sunindogroup.com
Website	: www.sunindogroup.com
Kode Saham Ticker Code	: SUNI

Perseroan didirikan dengan nama PT Sunindo Pratama berdasarkan Akta Pendirian Perseroan No. 4 tanggal 17 Oktober 2002 yang dibuat di hadapan Sinta Dewi Sudarsana, S. H., Notaris di Jakarta. Akta pendirian tersebut telah memperoleh pengesahan dari Menkumham berdasarkan Surat Keputusan No. C-01082 HT.01.01.TH.2003 tertanggal 20 Januari 2003, dan telah didaftarkan dalam Daftar Perusahaan di kantor Pendaftaran Perusahaan Kodya Jakarta Selatan No. 326/BH.09.03/II/2003 tanggal 7 Februari 2003 serta telah diumumkan dalam Berita Negara Republik Indonesia ("BNRI") No. 21 tanggal 14 Maret 2003, Tambahan Berita Negara Republik Indonesia ("TBNRI") No. 2010 ("Akta Pendirian").

Perseroan mulai beroperasional pada tahun 2002. Sejak Perseroan didirikan sampai dengan diterbitkannya laporan ini, kegiatan usaha utama yang dijalankan oleh Perseroan adalah perdagangan besar mesin, peralatan dan perlengkapan lainnya, perdagangan besar atas dasar balas jasa (fee) atau kontrak, perdagangan besar barang logam untuk bahan konstruksi, penyewaan dan sewa guna tanpa hak opsi mesin pertambangan dan energi serta peralatannya, dan aktivitas konsultasi manajemen lain.

Anggaran dasar Perseroan telah mengalami beberapa kali perubahan dan terakhir diubah dengan Akta Pernyataan Keputusan Pemegang Saham No. 176 tanggal 15 Juli 2022, yang dibuat di hadapan Christina Dwi Utami, S.H., M.Hum., M.Kn., Notaris di Kota Administrasi Jakarta Barat, yang telah memperoleh persetujuan dari Menkumham berdasarkan Surat Keputusan No. AHU-0049598.AH.01.02. Tahun 2022 tanggal 18 Juli 2022 dan pada Daftar Perseroan No. AHU-0137107.AH.01.11. Tahun 2022 tanggal 18 Juli 2022 ("Akta No. 176/2022"), serta telah diumumkan dalam Berita Negara Republik Indonesia ("BNRI") No. 058 tanggal 22 Juli 2022, Tambahan Berita Negara Republik Indonesia ("TBNRI") No. 024009.

Sehubungan dengan Penawaran Umum Perdana Saham, Perseroan melakukan perubahan Anggaran Dasar berdasarkan Akta Pernyataan Keputusan Pemegang Saham No. 16 tanggal 10 Januari 2023, yang dibuat di hadapan Christina Dwi Utami, S.H., M.Hum., M.Kn., Notaris di Kota Administrasi Jakarta Barat, akta mana telah memperoleh persetujuan dari Menkumham berdasarkan Surat Keputusan No. AHU-0007308.AH.01.11. Tahun 2023 tanggal 12 Januari 2023.

The Company was established under the name of PT Sunindo Pratama based on the Company Establishment Deed No. 4 dated October 17, 2002 made before Sinta Dewi Sudarsana, S. H., Notary in Jakarta. The Deed of Establishment has been approved by the Minister of Law and Human Rights based on Decree No. C-01082 HT.01.01.TH.2003 dated January 20, 2003, and has been registered in the Company Register at the South Jakarta Kodya Company Registration Office No. 326/BH.09.03/II/2003 dated February 7, 2003 and has been announced in the State Gazette of the Republic of Indonesia ("BNRI") No. 21 dated March 14, 2003, Supplement to the State Gazette of the Republic of Indonesia ("TBNRI") No. 2010 ("Deed of Establishment").

The Company commenced its operations in 2002. Since the Company was established until the issuance of this report, the main business activities carried out by the Company are wholesale trading of machinery, equipment and other supplies, wholesale trading on a fee or contract basis, wholesale trading of metal goods for construction materials, leasing and leasing without option rights of mining and energy machinery and equipment, and other management consulting activities.

The Company's articles of association have been amended several times and last amended by Deed of Shareholders' Resolution No. 176 dated July 15, 2022, made before Christina Dwi Utami, S.H., M.Hum., M.Kn., Notary in West Jakarta Administrative City, which has obtained approval from the Minister of Law and Human Rights based on Decree No. AHU-0049598.AH.01.02. Year 2022 dated July 18, 2022 and in the Register of Companies No. AHU-0137107.AH.01.11.Year 2022 dated July 18, 2022 ("Deed No. 176/2022"), and has been announced in the Official Gazette of the Republic of Indonesia ("BNRI") No. 058 dated July 22, 2022, Supplement to the Official Gazette of the Republic of Indonesia ("TBNRI") No. 024009.

In connection with the Initial Public Offering, the Company amended its Articles of Association based on the Deed of Shareholders' Resolution No. 16 dated January 10, 2023, made before Christina Dwi Utami, S.H., M.Hum., M.Kn., Notary in West Jakarta Administrative City, which deed has obtained approval from the MOLHR based on Decree No. AHU-0007308.AH.01.11. TAHUN 2023 dated January 12, 2023.

Skala Usaha Perseroan
The Company Business Scale

a. Tabel Total Kapitalisasi, Aset, dan Liabilitas
Total Capitalization, Asset, and Liabilities

Uraian / Description	2022	2021	2020
Jumlah Aset / Total Assets	**531.753.781.236**	437.449.118.020	398.492.247.843
Jumlah Liabilitas / Total Liabilities	**150.955.801.544**	129.806.081.556	119.799.347.353
Jumlah Ekuitas / Total Equity	**380.797.979.692**	307.643.036.464	278.692.900.490
Penjualan / Sales	**540.272.575.371**	317.555.077.233	207.807.606.324
Beban Pokok Penjualan / Cost of Sales	**(397.564.974.301)**	(249.055.414.217)	(181.522.750.552)
Laba (Rugi) Periode Berjalan Profit (Loss) Current Period	**72.749.902.142**	28.867.136.194	(9.564.410.016)

b. Jumlah Karyawan
Number of Employees

Jumlah Karyawan Berdasarkan Jabatan
Total Employees Based on Positions

Keterangan / Description	2022		2021		2020	
	Total	%	Total	%	Total	%
Manager	13	5,49	13	7,10	13	7,69
Supervisor	5	2,11	7	3,83	7	4,14
Staff	52	21,94	51	27,87	50	29,59
Non-Staff	167	70,46	112	61,20	99	58,58
Total	**237**	**100**	**183**	**100**	**169**	**100**

Jumlah Karyawan Berdasarkan Tingkat Pendidikan
Total Employees Based on Education Level

Keterangan / Description	2022		2021		2020	
	Total	%	Total	%	Total	%
SMA/SMK	173	73,00	130	71,04	115	68,05
D3	5	2,11	5	2,73	4	2,37
D4	8	3,38	3	1,64	2	1,18
S1	49	20,68	43	23,50	45	26,63
S2	2	0,84	2	1,09	3	1,78
Total	**237**	**100**	**183**	**100**	**169**	**100**

Jumlah Karyawan berdasarkan Jenis Kelamin
Total Employees Based on Gender

Keterangan / Description	2022		2021		2020	
	Total	%	Total	%	Total	%
Pria	206	86,92	160	87,43	141	83,43
Wanita	31	13,08	23	12,57	28	16,57
Total	**237**	**100**	**183**	**100**	**169**	**100**

Jumlah Karyawan Berdasarkan Usia
Total Employees Based on Age

Keterangan / Description	2022		2021		2020	
	Total	%	Total	%	Total	%
21 - 30	97	40,93	67	36,61	59	34,91
31 - 35	50	21,10	41	22,40	39	23,08
36 - 40	41	17,30	30	16,39	30	17,75
41 - 45	23	9,70	22	12,02	22	13,02
46 - 50	12	5,06	12	6,56	12	7,10
>50	14	5,91	11	6,01	7	4,14
Total	**237**	**100**	**183**	**100**	**169**	**100**

Jumlah Karyawan berdasarkan Status Kepegawaian
Total Employees Based on Employment Status

Keterangan / Description	2022		2021		2020	
	Total	%	Total	%	Total	%
Tetap / Permanent	54	22,78	52	28,42	52	30,77
Tidak Tetap / Non-permanent	183	77,22	131	71,58	117	69,23
Total	**237**	**100**	**183**	**100**	**169**	**100**

Jumlah Karyawan berdasarkan Lokasi
Total Employees Based on Location

Keterangan / Description	2022		2021		2020	
	Total	%	Total	%	Total	%
Jakarta	42	17,72	44	24,04	46	27,2
Batam	195	82,28	139	75,96	123	72,8
Total	**237**	**100**	**183**	**100**	**169**	**100**

Jumlah Karyawan Berdasarkan Aktivitas Utama
Total Employees Based on Main Activities

Keterangan / Description	2022		2021		2020	
	Total	%	Total	%	Total	%
Administrasi/Umum	59	24,89	57	31,15	52	30,77
Akuntansi/Keuangan	7	2,95	7	3,83	7	4,14
Teknisi	20	8,44	20	10,93	17	**10,06**
Pemasaran	5	2,11	4	2,19	4	**2,37**
Operasional	146	61,60	95	51,91	89	**52,66**
Total	**237**	**100**	**183**	**100**	**169**	**100**

c. Kepemilikan Saham
Share Ownership

Nama Pemegang Saham Shareholders	Jumlah Saham (Lembar) Total Shares (Share)	Persentase Kepemilikan (%) Percentage of Ownership (%)
Soe To Tie Lin	1.615.000.000	64,60
Willy Johan Chandra	285.000.000	11,40
Masyarakat (masing-masing di bawah 5%) Public (each holding less than 5%)	600.000.000	24,00

Wilayah Operasional
Operational Area



PT Sunindo Pratama Tbk

1. Kantor Pusat / Head Office : Jl. Prof. Dr. Soepomo SH No.48 Tebet Jakarta Selatan. 12870.

   Telepon / Telephone : 021 8378 5773

   Fax : 021 8378 5776

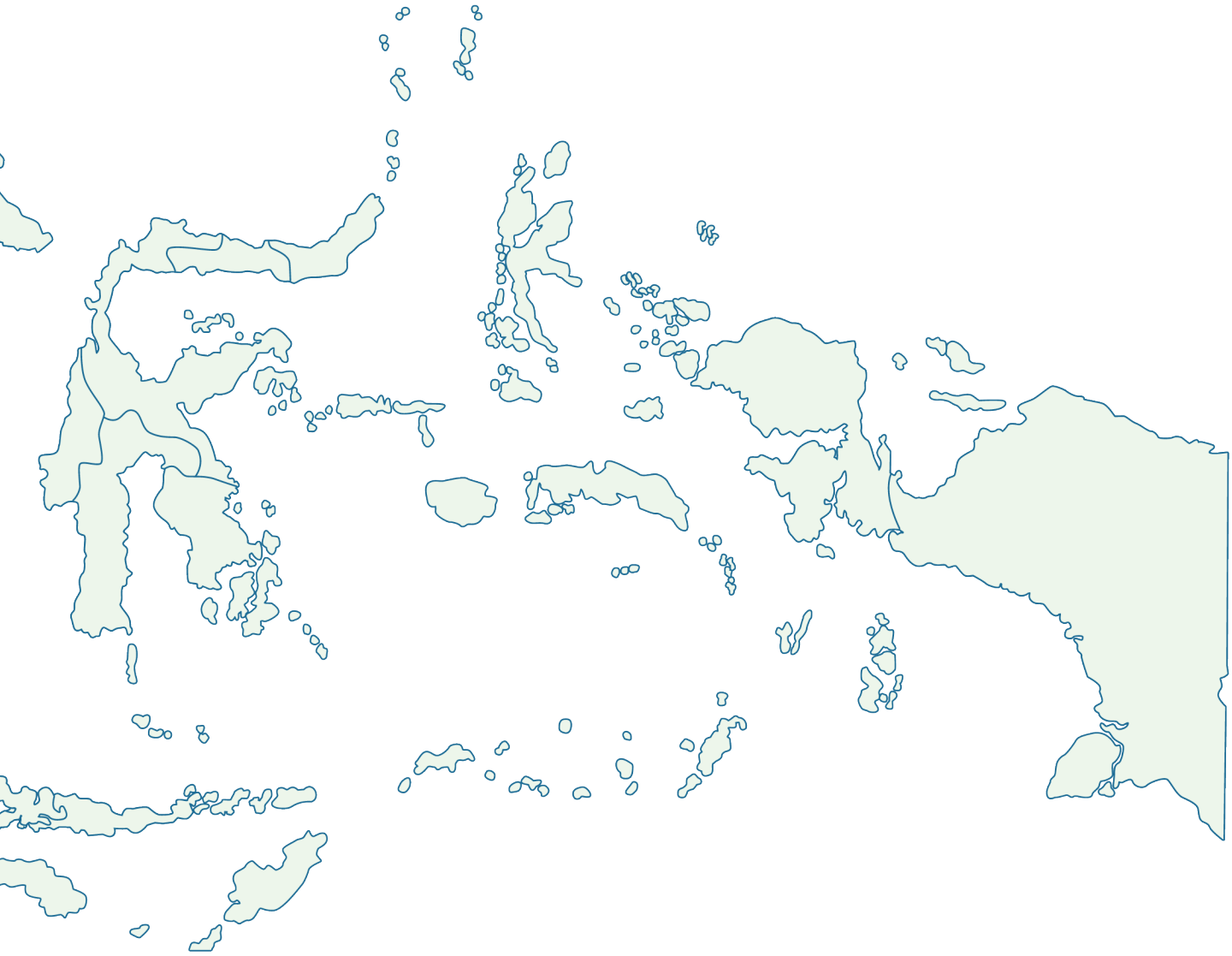
   Email : corsec@sunindogroup.com

   Website : www.sunindogroup.com

2. Kantor Cabang / Branch Office : Kawasan Perindustrian Latrade Blok G5 Batu Aji Batam. 29424.

   Telepon / Telephone : 0778 396 886

   Fax : 0778 396 886



PT Rainbow Tubulars Manufacture (Entitas Anak)

3. Kantor / Office : Kawasan Perindustrian Latrade Blok G Unit 5-7 Batu Aji Batam, 29424.

Telepon / Telephone : 0778 396 886

Email : general@rainbowtubulars.com

Website : www.rainbowtubulars.com

Produk Perseroan
The Company's Products

Saat ini, Perseroan menyediakan produk dan jasa penunjang di bidang industri migas. Berikut adalah ulasan sekilas produk dan layanan yang ditawarkan oleh Perseroan:

Produk Perseroan
1. OCTG (Oil Country Tubular Goods) : Casing & Tubing;
2. Wellhead dan Christmas Tree;
3. Drill Bit (PDC Bit) & Tricone Bit;
4. Completion Equipment;
5. ENMAX CPRS.

Layanan Perseroan (Jasa)
Wellhead Installation dan Maintenance Services

Today, the company offers supporting products and services in the oil and gas industry. Below is a brief overview of the company's products and services:

Company Products
1. OCTG (Oil Country Tubular Goods) : Casing & Tubing;
2. Wellhead dan Christmas Tree;
3. Drill Bit (PDC Bit) & Tricone Bit;
4. Completion Equipment;
5. ENMAX CPRS.

Company Services
Wellhead Installation and Maintenance Services





OCTG
Dengan dukungan dari manufaktur terkemuka di luar negeri dan pabrikan pengulir di dalam negeri yang berstandar international API-5CT, Perseroan menyediakan pipa seamless/OCTG Casing ukuran 6-5/8" sampai dengan 20" beserta aksesorisnya.

TUBING
Perseroan merupakan agen tunggal dari PT. Rainbow Tubulars Manufacture yang merupakan pabrikan pipa seamless/OCTG pertama dan satu satunya di dalam negeri untuk produk tubing yang berkualitas baik sesuai standar International API 5CT dengan ukuran 2-3/8" sampai dengan 5-1/2".

OCTG
With the support of leading foreign manufacturing abroad and domestic-standard recording manufacturers with API-5CT API-standard, the Company provides seamless pipes/OCTG casing measuring 6-5/8 "up to 20" along with accessories.

TUBING
The Company is the sole agent of PT. Rainbow Tubulans Manufacture which is the first seamless/OCTG pipe manufacturer and the only domestic tubing product according to 5CT API international standards with a size of 2-3/8 "up to 5-1/2".





Wellhead dan Christmas Tree
Perseroan menyediakan Unihead Wellhead & Compact Wellhead terdiri dari casing head, tubing head, christmas tree & perlengkapan pendukung lainnya dengan dukungan dari manufaktur terkemuka sesuai standar international API 6A.

Wellhead dan Christmas Tree
The Company provides Unihead Wellhead & Compact Wellhead consisting of casing heads, tubing heads, Christmas Tree & other supporting equipment with the support of leading manufacturing according to the 6A International API standards.







Drill Bit (PDC dan Tricone Bit)

Perseroan menyediakan Drill Bit berkualitas tinggi untuk operasi pengeboran migas sesuai standard API spec 7-1 dengan berbagai tipe dan ukuran mulai dari 3" - 28".

Drill Bit (PDC and Tricone Bit)

The Company provides high-quality Drill Bits for oil and gas drilling operations according to API standard spec 7-1 with various types and sizes ranging from 3" - 28".



Completion Equipment

Completion equipment yang ditawarkan sesuai dengan standard API spec Q1, 11D1(V0), 14A, 14L, 19AC dengan produk utama:

- Upper completion tools
- Lower completion tools
- Thermal recovery completion tools
- Zona injection-production tools
- Gas seal dan anti-corrosive completion tools untuk suhu tinggi dan tekanan tinggi

Completion Equipment

Completion equipment offered according to standard API spec Q1, 11D1(V0), 14A, 14L, 19AC with main products:

- Upper completion tools
- Lower completion tools
- Thermal recovery completion tools
- Injection-production tools zone
- Gas seal and anti-corrosive completion tools for high temperature and high pressure



ENMAX CPRS

ENMAX Corrosion Prevention and Removal System adalah sebuah produk teknologi ramah lingkungan untuk solusi permasalahan parafin, wax, scale dan korosi yang terjadi pada jalur pipa migas, boiler dan unit heat exchanger.

ENMAX CPRS

ENMAX Corrosion Prevention and Removal System is an environmentally friendly technology product for solutions to paraffin, wax, scale and corrosion problems that occur in oil and gas pipelines, boilers and heat exchanger units.

Layanan Perseroan (Jasa)
The Company's Services



Wellhead Installation dan Maintenance Services

Perseroan menyediakan teknisi berpengalaman untuk pemasangan dan perawatan Wellhead dan Christmas Tree.

The Company provides experienced solutions for Wellhead and Christmas Tree installation and maintenance.

Perubahan Signifikan di Tahun 2022
Significant Changes in 2022

Pada tahun 2022 tidak terdapat perubahan terkait Perseroan seperti penggabungan usaha, penutupan pabrik, atau pembukaan unit usaha baru.

In 2022 there was no changes related to the Company such as business mergers, factory closures, or opening of new business units.

Keanggotaan Asosiasi
Membership of the Association

Perseroan telah bergabung dengan berbagai asosiasi yang terkait dengan industri Perseroan untuk mengetahui masalah atau isu terbaru dan memiliki kesempatan untuk mengungkapkan pendapat yang berbeda dan mengadakan diskusi tentang isu atau topik tersebut.

The Company has joined various associations related to the Company's industry to keep on top of the latest problems or issues and have the opportunity to state differing opinions and hold discussions on such issues or topics.

Sepanjang tahun 2022 Perseroan tercatat sebagai anggota dari 4 (empat) asosiasi.

Throughout 2022 the Company was recorded as a member of 4 (four) associations.

No.	Nama Asosiasi Organization Name	Sifat Keikutsertaan Membership
1	AEI (Asosiasi Emiten Indonesia) AEI (Association of Indonesian Issuers)	Wadah organisasi bagi perusahaan publik. An organization for public companies.
2	KADIN (Kamar Dagang dan Industri) KADIN (Trade and Industry Chamber)	Merupakan organisasi pengusaha Indonesia yang bergerak di bidang perekonomian. An organization for Indonesian entrepreneurs within the field of economy.
3	APMI (Asosiasi Perusahaan Pemboran Minyak, Gas dan Panas Bumi Indonesia) APMI (Association of Oil, Gas, and Geothermal Drilling Companies of Indonesia)	Wadah dari semua perusahaan nasional kontraktor pemboran minyak, gas dan panas bumi di seluruh Indonesia. An organization for all national contracting companies within the industry of oil, gas, and geothermal drilling throughout Indonesia.
4	A2K3 (Asosiasi Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja) A2K3 (Association of Work Health and Safety Experts)	Merupakan organisasi yang beranggotakan para praktisi dan profesional yang memiliki pengalaman dalam bidang Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3). An organization that was composed of practitioners and professionals with experience in the field of Work Health and Safety (K3).

Kegiatan Usaha Perseroan
The Company Business Activities

Kegiatan Usaha Utama

a. Perdagangan Besar Mesin, Peralatan dan Perlengkapan Lainnya (KBLI 46599)
b. Perdagangan Besar atas Dasar Balas Jasa (fee) atau kontrak (KBLI 46100)
c. Aktivitas Konsultasi Manajemen Lain (KBLI 70209)
d. Perdagangan Besar Barang Logam Untuk Bahan Konstruksi (KBLI 46631)

Kegiatan Usaha Penunjang

a. Jasa Inspeksi Teknik Instalasi (KBLI 71204)
b. Aktivitas Penyewaan dan Sewa Guna Usaha Tanpa Hak Opsi Mesin Pertambangan dan Energi serta Peralatannya (KBLI 77395)
c. Aktivitas Penunjang Pertambangan Minyak Bumi dan Gas Alam (KBLI 09100)
d. Industri Pipa dan Sambungan Pipa dari Baja dan Besi (KBLI 24103)
e. Reparasi Mesin untuk Keperluan Umum (KBLI 33121)
f. Reparasi Mesin untuk Keperluan Khusus (KBLI 33122)
g. Treatment dan Pembuangan Air Limbah Tidak Berbahaya (KBLI 37021)
h. Treatment dan Pembuangan Air Limbah Berbahaya (KBLI 37022)
i. Aktivitas Remediasi dan Pengelolaan Limbah dan Sampah Lainnya (KBLI 39000)
j. Perdagangan Besar Mesin Kantor dan Industri Pengolahan Suku Cadang dan Perlengkapannya (KBLI 46591)
k. Perdagangan Besar Logam dan Bijih Logam (KBLI 46620)
l. Perdagangan Besar Bahan dan Barang Kimia (KBLI 46651)
m. Aktivitas Profesional, Ilmiah dan Teknis Lainnya yang Tidak Dapat Diklasifikasikan di Tempat Lain (KBLI 74909)

Main Business Activities

a. Wholesale of machinery, equipment and other needs (KBLI 46599)
b. Wholesale trade based on fee or contract (KBLI 46100)
c. Other management consulting activities (KBLI 70209)
d. Wholesale of construction materials and metal goods (KBLI 46631)

Supporting Business Activities

a. Installation engineering inspection service (KBLI 71204)
b. Lease and lease transactions without options for mining and energy machinery and equipment (KBLI 77395)
c. Oil and gas mining supporting activities (KBLI 09100)
d. Pipe and Joint Pipe Industry of Iron and Steel (KBLI 24103)
e. Machine repair for public use (KBLI 33121)
f. Machine repair for special purposes (KBLI 33122)
g. Treatment and disposal of non-hazardous waste water (KBLI 37021)
h. Treatment and disposal of hazardous waste water (KBLI 37022)
i. Remediation and maintenance of garbage and other waste (KBLI 39000)
j. Wholesale trading of office machines and processing of spare parts and equipment (KBLI 46591)
k. Metal and ore wholesale trade (KBLI 46620)
l. Wholesale of materials and chemical goods (KBLI 46651)
m. Other professional, scientific and technical activities that are not included in any classification (KBLI 74909)

Penghargaan dan Sertifikat
Awards and Certification

ISO 9001:2015



CHSEMS HCML



QHSE Performance Award



ISO 45001:2018



ISO 14001:2015



ISO 9001:2015



API 5CT



API 5L



LOCAL CONTENT (TKDN)



API Q1



04

Penjelasan Direksi

The Board of Directors Explanation

Pembangunan berkelanjutan tetap menjadi isu penting di tahun 2022. Perseroan senantiasa mendukung pemerintah dalam upaya memastikan pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs).

Sustainable development remains an important issue in 2022. The Company always supports the government in its efforts to ensure the achievement of the Sustainable Development Goals (SDGs).


Analysis
$6,789

Penjelasan Direksi
The Board of Directors Explanation



Willy Johan Chandra

Direktur Utama / President Director

"Pembangunan berkelanjutan, tetap menjadi isu penting di tahun 2022. Perseroan akan senantiasa mengedepankan aspek keberlanjutan seraya meningkatkan performa produksi dan ekonomi".

"Sustainable development remained an important issue in 2022. The company will always prioritize aspects of sustainability while increasing production and economic performance."

Para Pemegang Saham dan Pemangku Kepentingan yang terhormat,

Perseroan ingin mengucapkan rasa syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat-Nya serta terima kasih yang sebanyak-banyaknya bagi para Pemegang Saham dan Pemangku Kepentingan yang sudah memberikan kepercayaan kepada Perseroan. Perseroan berhasil melewati tahun 2022 dengan sukses berkat dukungan dari semua pihak terkait dan dengan Pernyataan Direksi ini Perseroan menyampaikan komitmen terhadap keberlanjutan yang sudah dipegang teguh oleh Perseroan selama beberapa tahun ini.

Pandemi COVID-19 dapat berhasil dikendalikan pada tahun 2022. Setelah beberapa tahun yang sulit, perekonomian perlahan pulih berkat program vaksinasi yang efektif. Namun, krisis geopolitik antara Rusia dan Ukraina menyebabkan perlambatan ekonomi global, yang memengaruhi semua industri. Data dari International Monetary Fund (IMF) menunjukkan bahwa tingkat pertumbuhan tahunan ekonomi global cenderung mengalami penurunan. Hal ini sangat kontras dengan tingkat inflasi yang meningkat tajam pada tahun 2022 dibandingkan tahun sebelumnya. Sementara itu, dalam konteks domestik, data Badan Pusat Statistik (BPS) menunjukkan perekonomian Indonesia tetap tumbuh selama tahun 2022 sementara ekonomi global melambat,

Dear Shareholders and Stakeholders,

Company would like to express gratitude to God Almighty for His blessings and a big thank you to the Shareholders and Stakeholders who have placed their trust in the Company. The Company made it through a successful 2022 thanks to the support of all related parties and with this Statement of the Board of Directors the Company convey its commitment to sustainability which has been firmly held by the Company for the past several years.

The COVID-19 pandemic was brought under control in 2022. After several difficult years, the economy slowly recovered thanks to the effective vaccination programme. However, the geopolitical crisis between Russia and Ukraine led to a slowdown in the global economy, which affected all industries. Data from the International Monetary Fund (IMF) shows that the annual growth rate of the global economy tends to decline. This was in stark contrast to the inflation rate which increased sharply in 2022 compared to the previous year. Meanwhile, in the domestic context, data from the Central Bureau of Statistics (BPS) indicated that the Indonesian economy would continue to grow during 2022 while the global economy slowed down, with growth of 5.31%

dengan pertumbuhan sebesar 5,31% di akhir tahun 2022 dibandingkan 3,69% di tahun sebelumnya.

Pembangunan berkelanjutan akan tetap menjadi isu penting di tahun 2022, apalagi Indonesia memegang posisi presidensi G20. Negara-negara di seluruh dunia telah berkomitmen untuk mencapai Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs) Perserikatan Bangsa-Bangsa pada tahun 2030. Indonesia terus berupaya untuk memastikan pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs) sendiri.

Mengingat keberhasilan konferensi G20 yang diadakan di Bali November 2022 lalu, dunia mengalihkan perhatiannya ke Indonesia untuk melihat apakah Indonesia dapat memenuhi standar keberlanjutan yang ditetapkan untuk negara tersebut. Indonesia berada di urutan ke-82 dalam Indeks Pembangunan Berkelanjutan 2022 yang diterbitkan oleh University of Cambridge, di atas Uni Emirat Arab, Iran, Arab Saudi, Afrika Selatan, dan India. Semua Tujuan Pembangunan Berkelanjutan, terutama yang terkait dengan pertumbuhan ekonomi, pendidikan yang tinggi, air bersih serta produksi dan konsumsi yang bertanggung jawab, telah mengalami peningkatan di Indonesia.

Kebijakan untuk merespon tantangan dalam pemenuhan strategi keberlanjutan

Sejalan dengan visi dan misi Perseroan untuk menjadi supplier produk dan layanan yang dipercaya oleh mitra industri migas di seluruh Indonesia, Perseroan memahami pentingnya keberlanjutan dalam bisnis perusahaan. Pembangunan berkelanjutan memiliki tiga elemen penting - lingkungan, sosial dan tata kelola (ESG). Mempertimbangkan ketiga aspek ini, Perseroan menghadapi tantangan dalam menerapkan strategi tanggung jawabnya.

Sebagai perusahaan yang bergerak di industri migas, Perseroan menyadari pengaruh eksplorasi dan eksploitasi migas terhadap lingkungan sekitar. Oleh karena itu Perseroan berkomitmen untuk meningkatkan kualitas produk menjadi produk yang ramah lingkungan dari waktu ke waktu. Dalam menentukan bahan baku, Perseroan berkomitmen ke depannya untuk memilih bahan baku yang memiliki sertifikasi ramah lingkungan.

Perseroan juga menyadari bahwa perubahan iklim merupakan sebuah isu yang sangat penting bagi keberlangsungan hidup masyarakat. Oleh karena itu Perseroan berusaha memperhatikan dan menghemat penggunaan energi Perseroan, mempertimbangkan alternatif energi terbarukan bagi Perseroan, dan mendukung upaya-upaya transisi ke ekonomi nol-karbon.

Kinerja Berkelanjutan 2022

Secara finansial, Perseroan menghadapi situasi dinamis di tahun 2022. Konflik geopolitik antara Rusia dan Ukraina membawa sebuah berkah tersembunyi bagi pelaku industri migas, dengan naiknya harga minyak per barel. Hal ini turut mendorong kenaikan penjualan sebesar Rp223 miliar, atau naik sebesar 70,14% dibandingkan tahun 2021 yang tercatat sebesar Rp317 miliar. Laba bersih untuk tahun berjalan pada

at the end of 2022 compared to 3.69% in the previous year.

Sustainable development will remain an important issue in 2022, especially since Indonesia holds the presidency of the G20. Countries around the world are committed to achieving the United Nations' Sustainable Development Goals (SDGs) by 2030. Indonesia continues to strive to ensure the achievement of its own Sustainable Development Goals (SDGs).

In light of the success of the G20 conference held in Bali last November 2022, the world turned its attention to Indonesia to see if Indonesia could meet the sustainability standards set for the country. Indonesia is ranked 82nd in the 2022 Sustainable Development Index published by the University of Cambridge, above the United Arab Emirates, Iran, Saudi Arabia, South Africa and India. All of the Sustainable Development Goals, especially those related to economic growth, higher education, clean water and responsible production and consumption, are on the rise in Indonesia.

Policies to respond to challenges in fulfilling the sustainability strategy

In line with the Company's vision and mission to become suppliers of products and services trusted by oil and gas industry partners throughout Indonesia, the Company understands the importance of sustainability in the company's business. Sustainable development has three important elements - environmental, social and governance (ESG). Considering these three aspects, the Company faces challenges in implementing its responsibility strategy.

As a company engaged in the oil and gas industry, the Company is aware of the impact of oil and gas exploration and exploitation on the surrounding environment. Therefore the Company is committed to improving product quality to become environmentally friendly products from time to time. In determining raw materials, the Company is committed in the future to choose raw materials that have environmentally friendly certification.

The company also realizes that climate change is an issue that is very important for the survival of the community. Therefore the Company tries to pay attention to and save on the Company's energy use, consider alternative renewable energy for the Company, and support efforts to transition to a zero-carbon economy.

Sustainable Performance 2022

Financially, the Company is facing a dynamic situation in 2022. The geopolitical conflict between Russia and Ukraine has brought a blessing in disguise for the oil and gas industry players, by increasing the price of oil per barrel. This led to an increase in sales of Rp223 billion, or an increase of 70.14% compared to 2021 which was recorded at Rp317 billion. Net profit for the current year in 2022 rose to Rp73 billion or

tahun 2022 naik menjadi Rp73 miliar atau meningkat sebesar 152,02% dibandingkan pada tahun 2021 yaitu sebesar Rp29 miliar.

increased by 152.02% compared to 2021, which was Rp29 billion.

Terkait aspek sosial, Perseroan menyadari pentingnya meningkatkan taraf kehidupan karyawan dan masyarakat dalam pemenuhan target SDGs Indonesia. Perseroan memperhatikan pentingnya kesetaraan gender dalam angkatan kerja mereka, dengan proporsi karyawan pria dan wanita yang seimbang serta pemenuhan hak-hak khusus para pekerja wanita seperti cuti melahirkan. Perseroan juga senantiasa mengembangkan kualitas sumber daya manusia dengan mengadakan program pelatihan berkala untuk karyawan.

Regarding social aspects, the Company realizes the importance of improving the standard of living of employees and the community in fulfilling Indonesia's SDGs targets. The Company pays attention to the importance of gender equality in their workforce, with a balanced proportion of male and female employees and the fulfillment of special rights for female workers such as maternity leave. The Company also continuously develops the quality of its human resources by holding regular training programs for employees.

Dalam meningkatkan taraf kehidupan masyarakat, Perseroan telah melaksanakan berbagai kegiatan sosial sepanjang tahun 2022. Perseroan mengirimkan donasi sembako bagi para korban gempa di Cianjur pada bulan November 2022. Selain itu donasi dalam bentuk sembako juga dikirimkan oleh Perseroan kepada Panti Bina Laras Sentosa 3 pada bulan Juni 2022 dan Yayasan Bhakti Luhur pada bulan November 2022.

In improving the standard of living of the community, the Company carried out various social activities throughout 2022. The Company sent donations of basic necessities to the earthquake victims in Cianjur in November 2022. In addition, donations in the form of basic necessities were also sent by the Company to Panti Bina Laras Sentosa 3 in June 2022 and the Bhakti Luhur Foundation in November 2022.

Kontribusi terbesar Perseroan dalam mewujudkan target keberlanjutan adalah dalam aspek lingkungan. Perseroan senantiasa memonitor total konsumsi energi dan air, bahan bakar dan gas alam, dan total produksi limbah setiap tahunnya, yang nantinya akan membantu Perseroan dalam menyusun rencana aksi untuk memenuhi target keberlanjutan dalam aspek lingkungan. Perseroan juga berkomitmen untuk senantiasa menggunakan bahan baku yang ramah lingkungan, serta sudah mengimplementasikan 50% dari kebijakan paperless di lingkungan kantor yang didukung dengan kebijakan digitalisasi yang mengedepankan memo digital dan penggunaan email serta media digital untuk keperluan korespondensi. Budaya pemisahan sampah menjadi tiga kategori – organik, anorganik, dan plastik – juga dijunjung tinggi di dalam lingkungan Perseroan, baik di kantor maupun di pabrik, dan penghematan energi listrik sudah diberlakukan baik di kantor maupun pabrik Perseroan.

The biggest contribution of the Company in realizing its sustainability targets is in the environmental aspect. The Company always monitors total energy and water consumption, fuel and natural gas, and total waste production every year, which will later assist the Company in developing action plans to meet its sustainability targets in environmental aspects. The Company is also committed to always using environmentally friendly raw materials, and has implemented 50% from the policy in the office environment which was supported by a digitization policy that prioritizes digital memos and the use of e-mail as well as digital media for corrensponded purposes The culture of separating waste into three categories – organic, inorganic, and plastic – is also upheld within the Company, both in offices and factories, and saving electricity has been implemented in both the Company's offices and factories.

Perseroan menerima sertifikasi ISO 9001 mengenai sistem manajemen yang berkualitas untuk aktivitas perdagangan dalam bidang industry migas, sertifikasi kualifikasi sistem management kesehatan, keselamatan, dan lingkungan dari Pertamina, dan sertifikati e-CHSEMS dari HCML.

The Company also received ISO 9001 certification regarding quality management systems for trading activities in the oil and gas industry, health, safety and environmental management system qualification certification from Pertamina, and e-CHSEMS certificate from HCML.

Strategi Pencapaian Target

Sebagai sebuah entitas yang senantiasa tumbuh dan berkembang menuju keberlanjutan, Perseroan dalam perencanaannya telah mempersiapkan target jangka panjang dalam mendukung aspek lingkungan berkelanjutan. Perseroan telah membangun fasilitas pengolahan air limbah yang difungsikan kepada entitas anak Perseroan (RTM) sebagaimana bentuk komitmen untuk mendukung lingkungan berkelanjutan. Pembangunan pengolahan air limbah akan selesai dan dapat digunakan pada tahun 2023. Kebijakan penghematan energi juga akan diperkuat

Target Achievement Strategy

As an entity that is constantly growing and developing towards sustainability, The Company in its planning has prepared long-term targets in supporting sustainable environmental aspects. The Company has built a wastewater treatment facility for its subsidiary (RTM) business unit functions as part of its commitment to support a sustainable environment. The construction of the wastewater treatment plant will be completed and operatable in 2023. The energy saving policy will also be strengthened by various additional actions, such as the use of sleep mode for elevators and the use of

dengan berbagai aksi tambahan, seperti penggunaan sleep mode untuk lift dan penggunaan inverter untuk pendingin ruangan. Perseroan juga akan mempertahankan kebijakan-kebijakan yang sudah diimplementasikan untuk menghemat penggunaan air di lingkungan Perseroan.

inverters for air conditioning. The company will also maintain the policies which have been implemented to conserve water use within the Company's environment.

Demi mengurangi emisi di lingkungan Perseroan, telah disusun rencana aksi terkait yang akan dilaksanakan pada tahun 2023. Pelaksanaan tersebut akan dilaksanakan pada tahun 2023 hingga 2028 sebagai rencana program jangka pendek dan jangka panjang.

In order to reduce emissions within the Company's environment, a related action plan has been prepared to be implemented in 2023. This implementation will be carried out from 2023 to 2028 as a short-term and long-term program plan.

Perseroan akan menghadapi beberapa tantangan dalam mengimplementasikan strategi berkelanjutan untuk tahun 2023. Sosialisasi kebijakan-kebijakan yang terkait dengan keberlanjutan seperti pemisahan sampah dan pembatasan penggunaan lampu perlu terus ditingkatkan agar karyawan dapat membiasakan diri dengan kebijakan tersebut sehingga dapat tercipta sebuah budaya keberlanjutan di lingkungan perkantoran maupun pabrik Perseroan.

The Company will face several challenges in implementing its sustainable strategy for 2023. Dissemination of policies related to sustainability such as segregation of waste and limiting the use of lights needs to be continuously improved so that employees can familiarize themselves with these policies so that a culture of sustainability can be created. in the Company's offices and factories.

Apresiasi

Di akhir Pernyataan Direksi ini, Perseroan ingin menekankan komitmennya terhadap pembangunan berkelanjutan dan memahami pentingnya tidak hanya untuk masa depan Perseroan tetapi juga untuk masa depan seluruh masyarakat. Kami ingin mengucapkan terima kasih kepada seluruh Pemangku Kepentingan dan Pemegang Saham atas dukungan yang tiada henti kepada Perseroan, serta seluruh karyawan kami yang telah bekerja keras untuk memastikan bahwa Perseroan tetap dipercaya oleh berbagai klien kami di industri minyak dan gas.

Appreciation

At the end of this Statement of the Board of Directors, the Company would like to emphasize its commitment to sustainable development and understand its importance not only for the future of the company but also for the future of the whole society. We would like to thank all Stakeholders and Shareholders for their continuous support to the Company, as well as all our employees who work hard to ensure that the Company remains trusted by our various clients in the oil and gas industry.

Atas Nama Direksi
On Behalf of the Board of Directors



Willy Johan Chandra
Direktur Utama / President Director

04

Tata Kelola Keberlanjutan

Sustainability Governance

Perseroan berkomitmen untuk menerapkan prinsip-prinsip Tata Kelola Perusahaan yang baik (GCG) seperti transparansi, akuntabilitas, tanggung jawab, independensi dan kewajaran, yang tercermin dalam semua proses bisnis dan pengambilan keputusan. GCG merupakan faktor penting dalam bisnis Perseroan.

The Company is committed to implementing the principles of good corporate governance (GCG) such as transparency, accountability, responsibility, independence and fairness, which are reflected in all business processes and decision making. GCG is an important factor in the Company business.





Penanggung Jawab Penerapan Aspek Keberlanjutan
PIC of Sustainability Aspects Implementation

Perseroan berkomitmen untuk menerapkan prinsip-prinsip Tata Kelola Perusahaan yang baik (GCG) seperti transparansi, akuntabilitas, tanggung jawab, independensi dan kewajaran, yang tercermin dalam semua proses bisnis dan pengambilan keputusan. GCG merupakan faktor penting dalam bisnis kami.

The Company is committed to implementing the principles of good corporate governance (GCG) such as transparency, accountability, responsibility, independence and fairness, which are reflected in all business processes and decision making. GCG is an important factor in our business.

Perseroan berkeyakinan bahwa penerapan prinsip tata kelola berkelanjutan dapat memperkuat kepercayaan para Pemangku Kepentingan dan memberikan kontribusi positif bagi perkembangan Perseroan ke depan. Direksi juga bertanggung jawab atas implementasi aspek keberlanjutan untuk menentukan kebijakan, mengoordinasikan praktik berkelanjutan yang diterapkan oleh industri dan mengelola komunikasi terkait keberlanjutan.

The Company believes that implementing the principles of sustainable governance can strengthen the trust of Stakeholders and make a positive contribution to the development of the company going forward. The Board of Directors is also responsible for implementing aspects of sustainability for determining policies, coordinating sustainable practices implemented by the industry and managing communications related to sustainability.

Penerapan GCG di segala bidang menjadi semakin penting karena dapat membantu manajemen mengarahkan dan mengendalikan Perseroan sedemikian rupa sehingga tercipta hubungan yang baik, adil dan transparan antara berbagai pihak yang terlibat dan berkepentingan dengan Perseroan. Pihak terkait termasuk Pemangku Kepentingan internal seperti karyawan lintas divisi dan sektor; Pemangku Kepentingan eksternal meliputi pelanggan, konsumen, pemasok, kreditur, regulator, pemerintah, termasuk pemerintah daerah, masyarakat di sekitar operasi Perseroan, dan lain lain.

The application of GCG in all fields is becoming increasingly important because it can help management direct and control the company in such a way as to create good, fair and transparent relations between the various parties involved and have an interest in the Company. Related parties include internal Stakeholders such as employees across divisions dan sectors; External Stakeholders include customers, consumers, suppliers, creditors, regulators, government, including local governments, communities around the Company's operations, and others.

Pengembangan Kompetensi Terkait Aspek Keberlanjutan
Competency Development Regarding Sustainability Aspects

Untuk mendukung pelaksanaan program Aspek Keberlanjutan, perusahaan menjalin kerjasama dengan berbagai lembaga yang memiliki keahlian dalam menerapkan aspek pembangunan berkelanjutan. Sebagai bagian dari penyebaran informasi tentang aspek-aspek pembangunan berkelanjutan, perusahaan menyelenggarakan berbagai lokakarya dan pelatihan internal.

To support the implementation of the Sustainability Aspects program, the company cooperates with various institutions that have expertise in implementing aspects of sustainable development. As part of disseminating information on aspects of sustainable development, the company organizes various internal workshops and training.

Penilaian Risiko Atas Penerapan Bisnis Berkelanjutan
Risk Assessment on the Implementation of Sustainable Business

Dalam mengidentifikasi, mengukur, memantau dan mengelola risiko dalam pelaksanaan aspek pembangunan berkelanjutan, seperti aspek ekonomi, lingkungan dan sosial, Perseroan melakukan beberapa hal berikut:

1. Menyusun Pedoman dan SOP terkait penerapan Aspek Keberlanjutan.
2. Meningkatkan kapasitas, kualitas dan kompetensi karyawan pada unit kerja terkait.
3. Meningkatkan fungsi pengendalian internal.

Berdasarkan hasil audit internal terhadap kegiatan usaha Perseroan, ditetapkan bahwa sistem pengendalian internal Perseroan telah memadai dan dilaksanakan secara konsisten. Sistem pengendalian internal secara umum telah

In identifying, measuring, monitoring and managing risks in implementing aspects of sustainable development, such as economic, environmental and social aspects, the Company does the following:

1. Develop Guidelines and SOPs related to the implementation of Sustainability Aspects.
2. Increase the capacity, quality and competence of employees in related work units.
3. Improving the function of internal control.

Based on the results of an internal audit of the company's business activities, it was determined that the company's internal control system was adequate and implemented consistently. The internal control system in general runs

berjalan dengan baik, efektif dan efisien, namun masih perlu perbaikan dan penyempurnaan. Audit Internal secara berkala dilakukan untuk mengevaluasi sistem pengendalian internal Perseroan. Hasilnya kemudian dilaporkan kepada Direksi dan digunakan sebagai dasar untuk mengevaluasi efektivitas proses manajemen risiko Perseroan.

well, is effective and efficient, but still needs improvement and refinement. Internal Audit is regularly conducted to evaluate the company's internal control system. The results are then reported to the Board of Directors and used as a basis for evaluating the effectiveness of the company's risk management processes.

Struktur Tata Kelola Keberlanjutan
Sustainability Governance Structure

Menurut anggaran dasar, struktur administrasi Perseroan terdiri dari rapat umum (RUPS), Dewan Komisaris dan Direksi. Ketiga lembaga ini bertanggung jawab untuk membangun kerangka, pengelolaan dan pengendalian sistem manajemen Perseroan, yang didukung oleh Sekretaris Perseroan dan komite-komite yang bertanggung jawab kepada Dewan Komisaris.

According to the articles of association, the Company's administrative structure consists of a general meeting (GMS), the Board of Commissioners and Directors. These three institutions are responsible for building the framework, managing and controlling the company's management system, which is supported by the Corporate Secretary and Committees reporting to the the Board of Commissioners.

Komponen utama Perseroan didukung oleh sistem pengendalian internal, manajemen risiko, audit internal dan eksternal, kode etik, anggaran dasar, kode kemitraan, manajemen mutu dan SOP Perseroan.

The Company's main components are supported by internal control systems, risk management, internal and external audits, codes of ethics, articles of association, partnership codes, quality management and company SOPs.

Permasalahan Terhadap Penerapan Keuangan Berkelanjutan
Problems Against the Implementation of Sustainable Finance

Dalam penerapan Aspek Keberlanjutan merupakan tahun pertama bagi Perseroan dalam integrasi manajemen sumber daya manusia terhadap aspek keberlanjutan. Oleh karena itu, fokus utama Perseroan adalah internalisasi konsep Aspek Keberlanjutan melalui sosialisasi pengetahuan dan kesadaran akan pentingnya penerapan Aspek Keberlanjutan kepada seluruh karyawan Perseroan. Untuk itu, Perseroan senantiasa mendorong pelibatan karyawan dalam berbagai kesempatan yang berkaitan dengan Aspek Keberlanjutan.

In the application of sustainability aspects is the first year for the Company in the integration of human resource management to aspects of sustainability. Therefore, the main focus of the Company is the internalization of the concept of sustainability aspects through the socialization of knowledge and awareness of the importance of applying aspects of sustainability to all employees of the Company. For this reason, the company always encourages employee involvement on various occasions relating to aspects of sustainability.

Namun demikian, dengan penyesuaian strategi operasional yang tepat, Perseroan berupaya mempertahankan keselarasan untuk mempertahankan keunggulan kompetitifnya sekaligus menjaga keselarasan antara aspek ekonomi, sosial, maupun lingkungan.

However, with the appropriate adjustment of operational strategies, the Company is trying to maintain harmony to keep its competitive advantage while maintaining harmony between economic, social, and environmental aspects.

Hubungan dengan Pemangku Kepentingan
Relations with Stakeholders

Keberadaan Perseroan dan keberlangsungan operasinya tidak dapat dipisahkan dari dukungan Pemangku Kepentingan internal dan eksternal. Perseroan mendefinisikan Pemangku Kepentingan sebagai kelompok atau individu yang mempengaruhi dan/atau dipengaruhi oleh bisnis Perseroan. Faktanya, keberadaan Pemangku Kepentingan dapat mempengaruhi hasil, keberhasilan pelaksanaan strategi dan citra Perseroan. Atas dasar itu, Perseroan sangat mementingkan kerjasama dan membangun hubungan yang harmonis dengan para Pemangku Kepentingan.

The existence of the Company and the continuity of its operations cannot be separated from the support of internal and external Stakeholders. The Company defines Stakeholders as groups or individuals who influence and/or are affected by the Company's business. In fact, the existence of stakeholders can affect the results, the successful implementation of the strategy and the image of the Company. On that basis, the company attaches great importance to cooperation and building harmonious relationships with Stakeholders.

Pemangku kepentingan meliputi Investor, Pemegang Saham, karyawan, regulator, mitra bisnis, masyarakat, pelanggan dan lain-lain. Identifikasi Pemangku Kepentingan ini telah dibahas dan disetujui oleh manajemen. Pendekatan Perseroan terhadap keterlibatan Pemangku Kepentingan adalah sebagai berikut:

Stakeholders include Investors, Shareholders, employees, regulators, business partners, communities, customers and others. This identification of Stakeholders is discussed and approved by management. The Company's approach to Stakeholder engagement is as follows:

Pemangku Kepentingan Stakeholder	**Basis Identifikasi** Identification Base	**Harapan**	**Respon** Response	**Frekuensi Pengawasan** Monitoring frequency
Pelanggan / consumer	D , R , T I	Pengiriman Barang tepat waktu Delivery Ontime Quality sesuai permintaan Quality according to demand Layanan Marketing dan Purna jual yang cepat dan baik Quick and Good Marketing Service and aftersales	Melakukan pengetasan mutu sesuai standard Perform quality test according to standard	Triwulan Quarterly
			Menetapkan SLA terhadap permintaan harga maupun keluhan Determine SLA to price demand and complaint	
			Memastikan bahan baku dan tooling tersedia Ensure that raw materials and tooling are available	
Karyawan / employee	D , R , T , I	Lingkungan kerja yang aman Safe work environment Jenjang Karir Career Path Kesempatan training Training Opportunities	Menyediakan PPE Provide PPE	Harian Daily
			Melakukan perawatan & pembersihan berkala Perform periodical maintenance and cleaning	Sesuai jadwal According Schedule
			Melakukan Training need analysis Perform Training need analysis	Tahunan Yearly
			Melakukan gap kompetensi Perform competence gap	Tahunan Yearly
			Memberikan training dan coaching Provide training and coacing	Bila diperlukan If necessary
			Melakukan pengukuran lingkungan kerja Perform measurement of work environment	Tahunan Yearly
			Melakukan pemeriksaan kesehatan Perform medical check-up	
			Menerapkan peraturan covid sesuai anjuran pemerintah Implement covid policy according to government regulations	
Pemerintah / Government	D R , T , I, DP	Mematuhi peraturan dan persyaratan pemerintah Comply with policy and condition from the government Melakukan pelaporan tepat waktu Perform on-time report Mengurangi dampak lingkungan Decrease environment impact Pencegahan Kecelakaan Kerja Work Accident Prevention	Melakukan pengecekan ke departemen terkait peraturan baru Check with the department regarding the new regulations	Triwulan Quarterly
			Menunjuk karyawan yang bertanggung jawab terhadap pelaporan Appoint employees who are responsible for reporting	
			Melakukan perawatan mesin dan kendaraan untuk mengurangi emisi Perform engine and vehicle maintenance to reduce emissions	
			Melakukan pemilahan sampah Perform waste sorting	
			Mengkampanyekan 5R Campaign of 5R	
			Melakukan pengukuran emisi Perform emission measurements	

Pemangku Kepentingan Stakeholder	**Basis Identifikasi** Identification Base	**Harapan**	**Respon** Response	**Frekuensi Pengawasan** Monitoring frequency
Pemegang Saham / Shareholders	D R I	Mencapai target Perseroan Achieve the target of the Company Meningkatkan Citra Perseroan Improving the Company's Image Tidak mendapat sanksi dari pemerintah Not getting sanctions from the government	Menetapkan stategi pencapaian target Establish a target achievement strategy	Triwulan dan Tahunan Quarterly and Yearly
			Melakukan analisa secara berkala Perform periodic analysis	
			Melakukan perbaikan perbaikan Carry out repairs	
			Mensosialisasikan target Perseroan kepada seluruh karyawan Disseminate the Company's target to all employees	
			Ikut serta dalam kegiatan yang diadakan pemerintah atau asosiasi Participate in activities organized by the government or associations	
Pemasok / Supplier	D R T	Spesifikasi barang atau skope pekerjaan jelas Product specifications or scope of work is clear Pembayaran tepat waktu Timely payment	Membuat standard atas kebutuhan Perseroan Establish standards for the needs of the Company	Triwulan Quarterly
			Merencanakan pembelian dengan baik sesuai cash flow Perseroan Plan purchases properly according to the Company's cash flow	
Media	T I DP	Informasi yang akurat Accurate information	Check dan recheck sebelum disampikan ke Media Check and recheck before submitting to the media	
Masyarakat / Public	D R T I DP	Kontribusi Contribution	Melakukan aksi sosial Take social action	Triwulan Quarterly

05

Kinerja Keberlanjutan

Sustainability Performance

Perseroan mengandalkan prinsip 3P (People, Planet, and Profit) untuk memastikan operasi yang seimbang di mana Perseroan dapat memberikan hasil optimal terhadap para Pemangku Kepentingan seiring dengan menjaga dan meminimalkan dampak negatif terhadap lingkungan.

The Company relies on the 3P principle (People, Planet, and Profit) to ensure a balanced operation where the Company can provide optimal results for Stakeholders while maintaining and minimizing negative impacts on the environment.





Membangun Budaya Keberlanjutan Perseroan
Building the Culture of Sustainability of the Company

Perseroan berkomitmen untuk mendukung pencapaian berbagai Sustainability Goals tersebut. Perseroan telah menciptakan visi dan misi tersendiri dalam kaitannya dengan pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan ini, yang dirumuskan untuk mengembangkan visi Perseroan dalam pengelolaan lingkungan, sosial dan Perseroan yang terintegrasi untuk mencapai tujuan keuangan dan operasional yang seimbang. Program yang dilaksanakan Perseroan untuk mencapai Sustainability Goals terdiri dari pelatihan informal kepada pemasok tentang pentingnya menjaga kualitas bahan baku, menjaga kadar air yang ideal dan tidak menggunakan bahan-bahan yang berbahaya bagi kesehatan manusia dan lingkungan.

The Company is committed to supporting the achievement of these various Sustainability Goals. Company created its own vision and mission in relation to the achievement of these Sustainable Development Goals, which were formulated to develop a corporate vision in integrated environmental, social and corporate management to achieve balanced financial and operational goals. The program implemented by the company to achieve its Sustainability Goals consists of informal training for suppliers on the importance of maintaining raw material quality, maintaining ideal water content and not using materials that are harmful to human health and the environment.

Kinerja Ekonomi
Economic Performance

Untuk menjaga pertumbuhan ekonomi yang sehat dalam jangka panjang, Perseroan mengedepankan praktik-praktik berkelanjutan di seluruh area bisnisnya. Perseroan mengandalkan prinsip 3P (People, Planet and Profit) untuk memastikan operasi yang seimbang di mana Perseroan dapat memberikan nilai optimal kepada para Pemangku kepentingan sambil meminimalkan kerusakan pada masyarakat dan lingkungan. Pada tahun sebelumnya, perseroan menetapkan target untuk tahun 2022.

To maintain healthy economic growth in the long term, the Company promotes sustainable practices in all of its business areas. The company relies on the 3P (People, Planet and Profit) principles to ensure balanced operations where the company can provide optimal value to stakeholders while minimizing damage to society and the environment. In the previous year, the company set a target for 2022.

Di bawah ini merupakan tabel perbandingan antara proyeksi kinerja operasional pada awal buku dengan hasil yang dicapai:

Below is a comparison table between projected operational performance at the beginning of the book and the results achieved:

Keterangan Description	Target 2022 2022 Target	Realisasi 2022 2022 Realization	Persentase Percentage
Pesanan / Order	Rp1.244.309.940.000	Rp914.067.858.586	73%
Penjualan / Sales	Rp467.401.404.231	Rp540.272.575.371	116%
Laba Periode Berjalan / Profit Current Period	Rp63.665.931.536	Rp72.749.902.142	115%

Kinerja Lingkungan Hidup
Environmental Performance

Perseroan percaya bahwa perubahan iklim adalah salah satu pengaruh lingkungan dan masalah sosial yang paling mendesak saat ini. Karena itulah pada tahun 2023, Perseroan mengumumkan upayanya untuk mendukung transisi menuju ekonomi rendah karbon dengan menetapkan net-zero goals pada tahun 2030. Melanjutkan tujuan net-zero ini, Perseroan mulai berkonsentrasi pada penghematan energi, konservasi energi dan perlahan beralih ke teknologi energi terbarukan. Hal ini merupakan komitmen Perseroan beserta seluruh anak perusahaan dan pihak ketiga dalam mendukung kelestarian lingkungan dan kesadaran akan betapa pentingnya lingkungan dalam stabilitas bisnis di masa mendatang.

The company believes that climate change is one of the most urgent environmental influences and social problems. That is why in 2023, the company announced its efforts to support the transition to the low carbon economy by setting net-zero goals in 2030. Continuing this net-zero goal, the company began to concentrate on energy savings, energy conservation and slowly switched to renewable energy technology. This is the commitment of the Company and all subsidiaries and third parties in supporting environmental sustainability and awareness of the importance of the environment in future business stability.

Tidak hanya itu Perseroan dan anak perusahaannya antara lain;

PT Rainbow Tubulars Manufacture (RTM)

Berkomitmen untuk melaksanakan program Lingkungan dan Energi secara menyeluruh secara terencana, terukur dan terevaluasi dalam setiap kegiatan yang akan dilakukan secara bertahap ke depan. Perseroan mengutamakan aspek Lingkungan dan Energi sebagaimana diatur dalam peraturan Pemerintah dan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM), untuk dapat memberikan kontribusi maksimal terhadap perlindungan lingkungan serta konsumsi dan konservasi Energi yang signifikan dalam setiap aktivitas bisnis yang kami laksanakan.

Biaya Lingkungan Hidup

Not only that the company and all its subsidiaries include;

PT Rainbow Tubulars Manufacture (RTM)

Commit to implementing environmental and energy programs as a whole in a planned, measurable and evaluated manner in every activity that will be carried out in stages in the future. The Company prioritize environmental and energy aspects as regulated in Government Regulations and the Ministry of Energy and Mineral Resources (ESDM), to be able to make a maximum contribution to environmental protection and significant energy consumption and conservation in every business activity that we carry out.

Environmental Costs

Keterangan Description	2023	2024	2025
Total Biaya Lingkungan Hidup Total Environmental Costs	Rp1.084.240.000	Rp359.740.000	Rp321.740.000

Total Biaya Lingkungan Hidup pada tahun 2023 tercatat senilai Rp1,08 miliar, terlihat perbedaan yang cukup signifikan dibandingkan dengan tahun berikutnya dikarenakan adanya biaya pembangunan instalasi air limbah (IPAL/WWTP) di entitas anak (RTM) senilai Rp764.500.000.

Penggunaan Material
Aspek Material Ramah Lingkungan dan Perusahaan Hijau

Dalam proses produksinya, Perseroan tidak menggunakan bahan berbahaya dan beracun sebagai bahan baku utama.

Selain itu, komitmen Perseroan untuk mewujudkan lingkungan hidup yang ramah lingkungan tidak hanya dilakukan di area produksi tetapi juga di area perkantoran.

Saat ini Perseroan telah menerapkan kebijakan paperless office sebanyak 50% dari kebijakan yang bertujuan untuk meminimalkan penggunaan kertas mengingat dampak negatif terhadap lingkungan akibat penebangan berskala besar.

Untuk mendukung kebijakan tersebut, Perseroan menghimbau seluruh karyawan untuk selalu mengoptimalkan fasilitas yang telah ada, seperti Integrated Archives Management System yang telah kita implementasikan dan terus-menerus kita sempurnakan untuk membuat sistem yang dapat mengurangi penggunaan kertas untuk keperluan korespondensi, disamping itu, Perseroan telah mengimplementasikan penggunaan e-mail dan media digital dalam mendukung aktivitas kerja untuk kepentingan internal maupun eksternal.

Total Environmental Costs in 2023 were recorded at Rp1.08 billion, there was a significant difference compared to the following year due to the costs of constructing wastewater installations (IPAL/WWTP) in subsidiaries (RTM) in the amount of Rp764,500,000.

Use of material
Material aspects of environmentally friendly and green companies
In its production process, the company does not use hazardous and toxic materials as main raw materials.

In addition, the company's commitment to create an environmentally friendly environment is not only carried out in the production area but also in the office area.

At present the Company has implemented 50% of the paperless policy that aims to minimize the use of paper given the negative impact on the environment due to large -scale logging.

To support this policy, the Company urges all employees to always optimize existing facilities, such as the Integrated Archives Management System that we have implemented and are constantly improving to create a system that can reduce the use of paper for correspondence purposes, in addition, the Company has implemented the use of e-mail and digital media in supporting work activities for internal and external purposes.

Untuk mengurangi risiko bagi kesehatan karyawan, Perseroan memiliki rencana untuk menerapkan prosedur penerimaan bahan penunjang yang tidak berdampak bagi kesehatan. diantaranya:

To reduce the risk to employee health, the Company has a plan to implement a procedure for accepting supporting materials that do not have an impact on health. including:

Keterangan Description	**Dampak** Effects
Carcinogenic	Menyebabkan pertumbuhan sel kanker / Causes the growth of cancer cells
Mutagenic	Mengandung bahan yang menyebabkan perubahan kromosom atau mengubah genetik Contains ingredients that cause chromosomal changes or genetic alterations
Reprotoxic	Mengandung bahan yang bisa mengganggu fungsi seksual dan kesuburan Contains ingredients that can interfere with sexual function and fertility

Di samping itu, Perseroan berkomitmen untuk mengganti bahan-bahan penunjang lainnya dengan bahan yang lebih ramah lingkungan.

In addition, the company is committed to replacing other supporting materials with more environmentally friendly materials.

Sebagai salah satu bentuk komitmen Perseroan terhadap pelestarian lingkungan dan pengurangan produksi sampah melalui program daur ulang, Perseroan menggunakan kaleng cat bekas sebagai pot tanaman di lokasi operasional.

As a form of the Company's commitment to environmental preservation and reducing waste production through a recycling program, the Company uses used paint cans as plant pots at operational sites.

Penggunaan Energi Perseroan

Dalam usahanya, Perseroan selalu berupaya untuk meningkatkan efisiensi penggunaan energi. Secara operasional, Perseroan hanya menggunakan listrik sebagai sumber tanpa menggunakan solar maupun gas alam.

The Company Energy Use

In its business, the Company always strives to increase energy efficiency. Operationally, the Company only uses electricity as a source without using diesel or natural gas.

Berikut representasi konsumsi energi dan intensitas energi Perseroan:

The following is a representation of energy consumption and energy intensity of the Company:

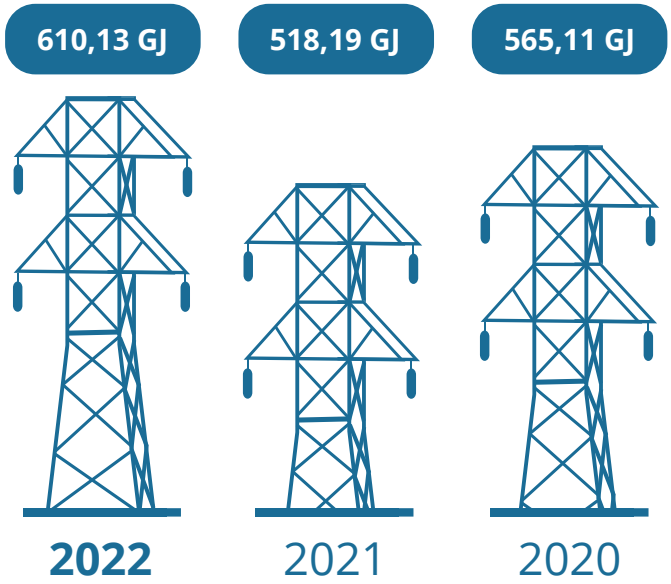
Penggunaan Listrik Perseroan dalam GigaJoule
The Company Usage of Electricity in GigaJoule

Uraian / Description	**2022**	2021	2020
Penggunaan Listrik / Usage of Electricity	**610,13 GJ**	518,19 GJ	565,11 GJ

Intensitas Konsumsi Energi Listrik
Intensity of Electrical Energy Consumption

Uraian / Description	**2022**	2021	2020
Perseroan / Company	**136.568,49 kWh/m²/year**	115.989,52 kWh/m²/year	126.491,54 kWh/m²/year

Grafik Penggunaan Listrik Perseroan (dalam GigaJoule)
The Company Usage of Electricity Graph (in GigaJoule)



Penggunaan Energi Entitas Anak (RTM)

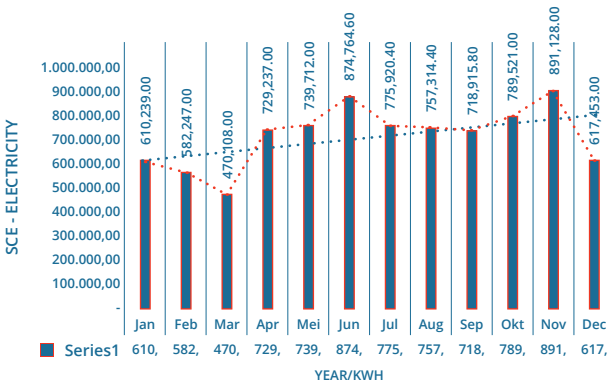
Secara operasional, RTM menggunakan listrik, solar, dan gas alam sebagai sumber energinya. Berikut representasi konsumsi energi dan intensitas energi RTM:

Subsidiary (RTM) Energy Use

Operationally, RTM uses electricity, diesel and natural gas as energy sources. The following is a representation of RTM energy consumption and energy intensity:

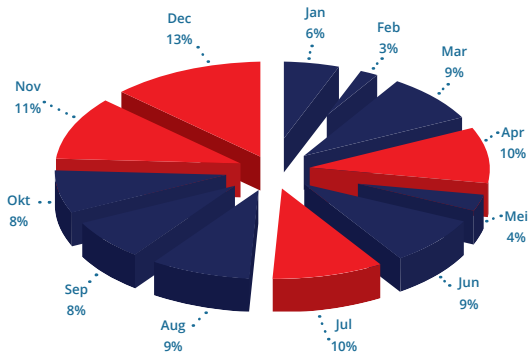
Konsumsi Energi Elektrik 2022 RTM

RTM Electrical Energy Consumption of 2022



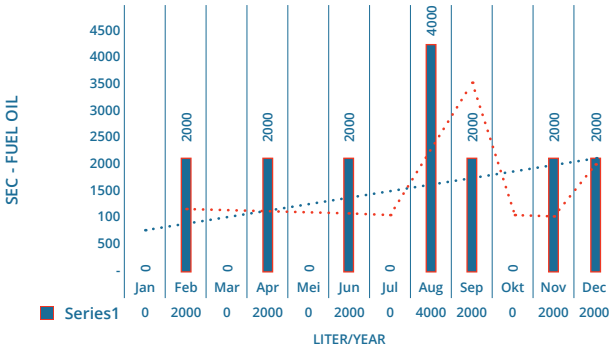
Konsumsi Gas Alam 2022 RTM

RTM Natural Gas Consumption of 2022



Konsumsi Energi Bahan Bakar Minyak (IDO) - 2022 RTM

RTM Fuel Oil (Ido) Energy Consumption - of 2022



Peta Total Konsumsi Energi Tahun 2022

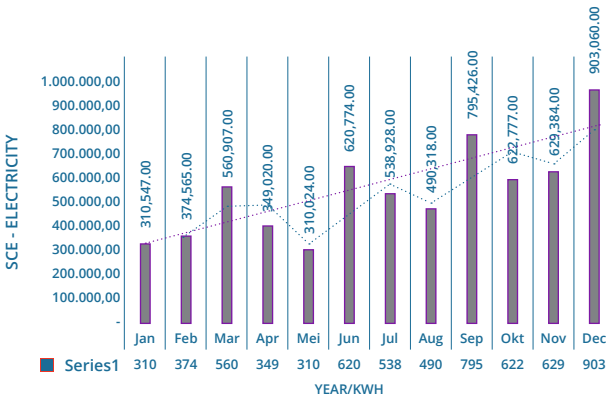
Total Energy Consumption Map in 2022

Tahun Year	Electricity	Natural Gas	Fuel Oil (IDO)
2022	8.556.560,20 kWh	104,760272 m³	16.000 Ltr

Tahun Year	Electricity	Natural Gas	Fuel Oil (IDO)
2022	30.803,617 GJ/ kWh	1.105.228,55 GJ/kWh	656.490,24 GJ/Ltr

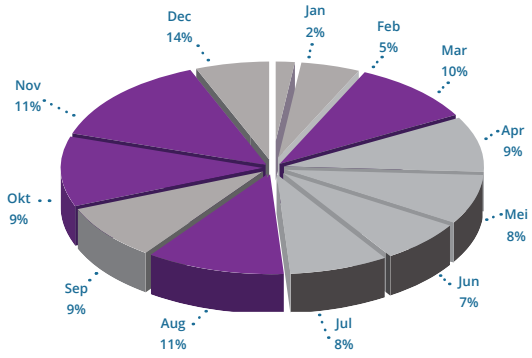
Konsumsi Energi Elektrik 2021 RTM

RTM Electrical Energy Consumption of 2021



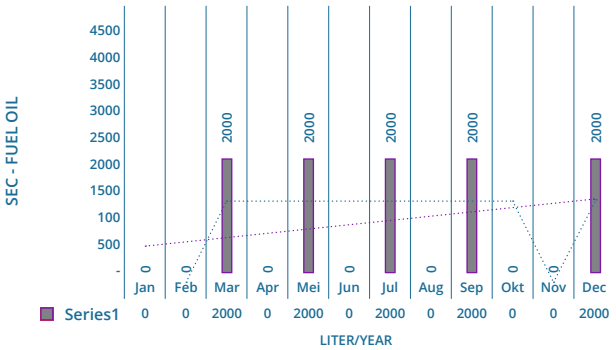
Konsumsi Gas Alam 2021 RTM

RTM Natural Gas Consumption of 2021



Konsumsi Energi Bahan Bakar Minyak (IDO) - 2021 RTM

RTM Fuel Oil (Ido) Energy Consumption - of 2021



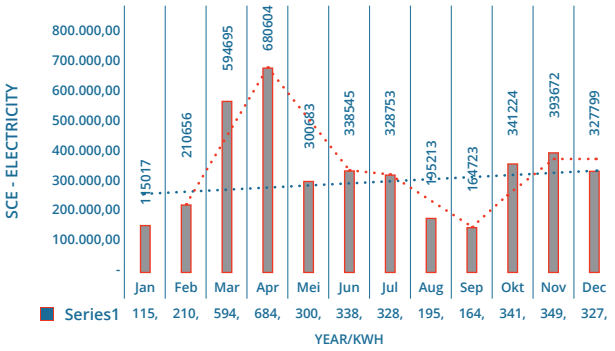
Peta Total Konsumsi Energi Tahun 2021

Total Energy Consumption Map in 2021

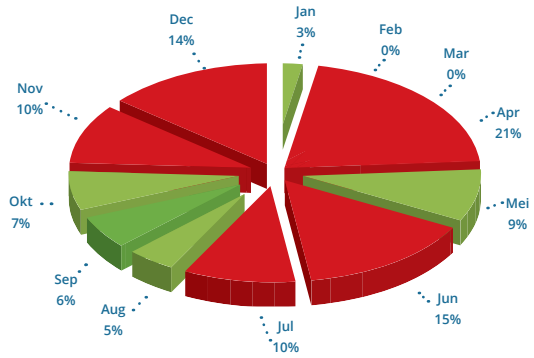
Tahun Year	Electricity	Natural Gas	Fuel Oil (IDO)
2021	6.505.730,00 kWh	70,897547 m³	10.000Ltr

Tahun Year	Electricity	Natural Gas	Fuel Oil (IDO)
2021	23.420,628 GJ/ kWh	26,928 GJ/m³	410.306,4 GJ/ m³

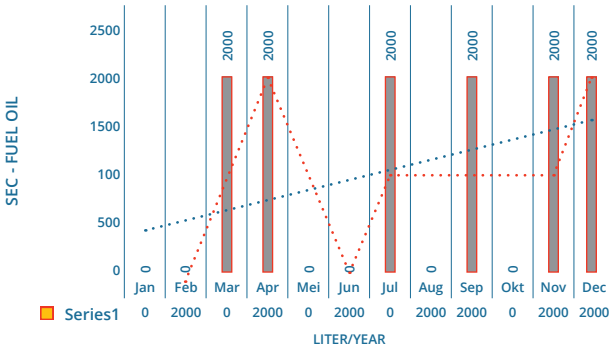
Konsumsi Energi Elektrik 2020 RTM
RTM Electrical Energy Consumption of 2020



Konsumsi Gas Alam 2020 RTM
RTM Natural Gas Consumption of 2020



Konsumsi Energi Bahan Bakar Minyak (IDO) - 2020 RTM
RTM Fuel Oil (Ido) Energy Consumption - of 2020



Peta Total Konsumsi Energi Tahun 2020
Total Energy Consumption Map in 2020

Tahun / Year	Electricity	Natural Gas	Fuel Oil (IDO)
2020	3.991.584,00 kWh	45,058462 m³	12.000 Ltr

Tahun / Year	Electricity	Natural Gas	Fuel Oil (IDO)
2020	14.369,703 GJ/ kWh	1,7205 GJ/m³	492.368 GJ/m³

Intensitas Konsumsi Energi Listrik
Specific Energy Consumption (SEC)

Uraian / Description	2022	2021	2020
Entitas Anak (RTM) / Subsidiary	65.946,51 kWh/m²/year	50.140,50 kWh/m²/year	30.763,65 kWh/m²/year

Perseroan berkomitmen untuk menerapkan efisiensi energi dan menggunakan energi terbarukan. Hal ini dibuktikan dengan komitmen manajemen untuk mendukung efisiensi energi, konservasi energi dan pengurangan energi yang optimal.

The Company is committed to implementing energy efficiency and using renewable energy. This is evidenced by management commitments to support energy efficiency, energy conservation and optimal energy reduction.

Perseroan juga telah merencanakan dan mengukur program efisiensi energi, konservasi energi dan energi terbarukan. Hal ini kami lakukan agar dapat memberikan kontribusi yang baik untuk mengurangi efek rumah kaca nasional.

The Company has also planned and measures the energy efficiency program, energy conservation and renewable energy. We do this in order to make a good contribution to reduce the effects of the national greenhouse.

Perseroan bersama entitas anak (RTM) terus melakukan upaya jangka pendek dan jangka panjang untuk mewujudkan proses produksi baja hemat energi dan mendukung target NDC Indonesia melalui roadmap dekarbonisasi. Selain itu, Perseroan bersama entitas anak (RTM) juga akan melakukan berbagai upaya untuk melaksanakan kegiatan agar energi dan pengelolaannya dapat berjalan dengan optimal, sebagaimana diamanatkan dalam Peraturan Pemerintah No. 70 Tahun 2009 Konservasi Energi dan Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral No. 14 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Energi. Untuk mendukung komitmen tersebut, Perseroan seiring dengan berjalannya waktu serta pertumbuhan bisnis yang

The Company together with subsidiaries (RTM) continue to make short -term and long-term efforts to realize the energy friendly steel production process and support the NDC Indonesia target through the decarbonization roadmap. In addition, the Company together with subsidiaries (RTM) will carry out various efforts and initiatives so that energy and management can run optimally, as mandated in Government Regulation No. 70 of 2009 Energy Conservation and Regulation of the Minister of Energy and Mineral Resources No. 14 of 2012 concerning Energy Management. However, currently the Company does not yet have an energy manager as required because the Company's energy use has not

semakin besar nantinya Perseroan akan memenuhi kebutuhan terkait manajer energi dan auditor energi sesuai dengan ketentuan peraturan yang dipersyaratkan. Namun, saat ini Perseroan belum memiliki manajer energi sebagaimana yang dipersyaratkan dikarenakan penggunaan energi dari Perseroan belum mencapai 6.000 TOE (Ton Oil Equivalent)/ tahunnya, tetapi dalam hal ini Perseroan berkomitmen untuk menjalankan sistem manajemen energi kedepannya dalam bisnis unit Perseroan termasuk seluruh entitas anak (RTM) sesuai dengan regulasi yang dipersyaratkan. Perseroan dan seluruh anak perusahaan akan berkomitmen dalam menerapkan energi diantaranya sebagai berikut:

- Mengetahui tingkat konsumsi energi.
- Mengetahui potensi penghematan energi.
- Mengidentifikasi peluang penghematan potensial.
- Mencari cara untuk meningkatkan kesadaran karyawan akan penghematan energi.

yet reached 6,000 TOE (Ton Oil Equivalent)/year, but in this case the Company is committed to implementing an energy management system in the future in the Company's business units including all subsidiaries (RTM) in accordance with the required regulations. The Company and all of its subsidiaries will be committed to implementing energy including the following:

- Knowing the level of energy consumption
- Knowing the potential for energy savings
- Identifying potential savings opportunities
- Finding ways to increase employee awareness of energy savings

Upaya dan Pencapaian Efisiensi Energi dan Penggunaan Energi Terbarukan

Penggunaan energi sangat penting bagi kelangsungan bisnis Perseroan, namun kami tetap berupaya untuk menggunakannya secara efisien dan melakukan inisiatif dalam pengurangan konsumsi energi. Inisiatif untuk mengurangi konsumsi energi di lokasi kantor & pabrik diantaranya:

- Mengurangi Mobilisasi Kendaraan
- Matikan lampu saat tidak digunakan
- Matikan semua alat elektronik yang terhubung ke sumber energi listrik bila tidak digunakan

Efforts and achievement of energy efficiency and renewable energy use

The use of energy is very important for the company's business continuity, but we continue to try to use it efficiently and conduct initiatives in reducing energy consumption. Initiative to reduce energy consumption at the Office & Factory location:

- Reducing vehicle mobilization
- Turn off the lamp when not in use
- Turn off all electronic devices that are connected to the source of electrical energy if not used

Perseroan memiliki rencana ke depan terkait dengan aspek berkelanjutan yang mana terdiri dari perencenaan short-term dan long-term dengan penjelasan sebagai berikut:

Rencana Jangka Pendek

- Izin lingkungan (izin UKL/UPL dari Pemda DKI Jakarta)

- Office ECO Friendly untuk pengolahan sampah organik dan anorganik secara terukur.
- Penggantian kran air manual dengan kran otomatis.

- Pelatihan Kesadaran.
- Desain logo kampanye ramah lingkungan.
- Integrasi website/aplikasi ramah lingkungan.

- Hadiah Kuesioner Energi
- Mengurangi konsumsi listrik petir.
- Mengurangi konsumsi listrik dari analisis SEU (Equipment)

Rencana Jangka Panjang

- Energi terbarukan
- Mengurangi konsumsi listrik dengan analisis penggunaan energi yang signifikan (SEU)
- Mengurangi listrik dengan beban dasar listrik (Berdasarkan peralatan listrik)

The Company has future plans related to sustainable aspects which consist of short-term and long-term planning with the following explanation:

Short-Term Plan

- Environmental permits (UKL/UPL permits from the regional government of DKI Jakarta)
- Office ECO Friendly for measurable processing of organic and inorganic waste.
- Replacement of manual water taps with automatic faucets.
- Awareness Training's.
- Design of environment sustainable campaign logo.
- Integration of environment sustainable website/ application.
- Energy Questionnaire Reward
- Reducing lightning's electricity consumption.
- Reducing electricity consumption from SEU (Equipment)

Long-Term Plan

- Renewable energy
- Reducing electricity consumption by the analyze of significant energy use (SEU)
- Reducing electricity by the electricity baseload (Based on electrical equipment)

Menurut standar ISO 50001 untuk sistem manajemen energi dan mengacu kepada PDCA, Perseroan diwajibkan untuk menggunakan energi dengan lebih efisien dan mendukung upaya kinerja energi yang lebih baik dari waktu ke waktu.

Penerapaan standar ISO 14001 tahun 2015 di Perseroan
Implementasi standar ISO 14001 2015 berarti merencanakan pengelolaan semua aktivitas Perseroan yang berpotensi mencemari. Bisnis/organisasi juga harus memahami semua aturan dan hukum yang terkait dengan lingkungan.

Penggunaan Emisi
Perseroan menyadari bahwa emisi CO_2 adalah emisi yang dapat merusak lapisan ozon (BPO) dan emisi lainnya berdampak negatif terhadap penipisan lapisan ozon. Dalam hal ini, kedepannya Perseroan akan melakukan berbagai upaya antara lain: Penerapan teknologi yang aplikatif dan ramah lingkungan untuk mendukung program pengendalian emisi. Salah satu opsinya adalah menggunakan daya AC bebas CFC. Selain itu, Perseroan secara rutin memelihara semua kendaraan untuk mengurangi emisi dan meningkatkan efisiensi bahan bakar. Emisi gas buang dipelihara dan diperiksa secara teratur.

According to the ISO 50001 standard for energy management systems and referring to PDCA, the Company is required to use energy more efficiently and support better energy performance efforts from time to time.

Implementation of ISO 14001 standards in 2015 in the Company
Implementation of the ISO 14001 2015 standard means planning the management of all Company activities that has the potential to pollute. Businesses/organizations must also understand all rules and laws related to the environment.

Emission Use
The Company realizes that CO_2 emissions, is an emissions of ozone depleting substances (BPO) and other emissions have a negative impact on the depletion of the ozone layer. In this regard, in the future the Company will implement various efforts, including: Application of applicable and environmentally friendly technology to support emission control programs. One option is to use CFC-free AC power. In addition, the company routinely maintains all vehicles to reduce emissions and improve fuel efficiency. Exhaust emissions are maintained and checked regularly.

Emisi GRK Yang Dihasilkan Perseroan

The Company GHG Emission generated

Electricity
42,779 kg CO_2eq / year
in 2022

Emisi GRK Yang Dihasilkan RTM

RTM GHG Emission generated

Electricity
6.626,16 kg CO_2eq / year
in 2022

5.037,97 kg CO_2eq / year
in 2021

3.091,04 kg CO_2eq / year
in 2020

Natural Gas
2.245 Ton CO_2 / year
in 2022

1.519 Ton CO_2 / year
in 2021

966 Ton CO_2 / year
in 2020

Fuel Oil
45.032,73 kg CO_2
in 2022

28.145,46 kg CO_2
in 2021

33.774,55 kg CO_2
in 2020

Emisi Bahan Bakar Yang Dihasilkan (NH_4 dan N_2O)
Perseroan telah menghitung emisi setiap tahun dari proses penggunaan bahan bakar dari proses produksi yang menimbulkan atau melepaskan CO_2, NH_4 dan N_2O ke udara. Hal ini dapat mempengaruhi lingkungan dan untuk itu kami berencana untuk mengendalikan dan memantau emisi yang timbul agar dapat dikendalikan dan diupayakan ke depannya sehingga kinerja energi dapat ditekan serta mengurangi emisi yang timbul secara signifikan.

The Resulting Fuel Emissions (NH_4 and N_2O)
The Company has calculated emissions every year from the process of using fuel from the production process that causes or releases CO_2, NH_4 and N_2O into the air. This can affect the environment and for that we plan to control and monitor the emissions that arise so that it can be controlled and sought in the future in order to reduce the resulting emissions significantly and surpress energy performance.

Fuel Type	Total Fuel (Liter)	Density (Ton/L)	Emission Total (Ton/year)	Emission Type
Solar - IDO - (Industrial Diesel Oil)	16.000	0,00083	1,71312	NH_4

Fuel Type	Total Fuel (Liter)	Density (Ton/L)	Emission Total (Ton/year)	Emission Type
Solar - IDO - (Industrial Diesel Oil)	16.000	0,00083	0,342624	N_2O

Dalam upaya mencapai penurunan emisi karbon, Perseroan pada tahun 2023 telah berkomitmen untuk melaksanakan rencana penurunan emisi karbon yang meliputi:

- Penggunaan air bersih yang hemat serta sesuai dengan kebutuhan.
- Mengoptimalkan penggunaan bahan bakar fosil.
- Pemilihan dan upaya penggantian bahan bakar dengan sumber energi yang ramah lingkungan.

NH_4 Emission Type in 2022

16.000
Total Fuel (Liter)

1,71312
Emission Total (Ton/year)

- Penggunaan dan pemilihan peralatan dengan teknologi ramah lingkungan.
- Mengurangi waktu penggunaan peralatan elektronik
- Dan penanaman pohon.

Dengan melakukan perencanaan yang baik dan matang serta didukung dengan komitmen yang kuat, Perseroan yakin dapat memenuhi kebutuhan dalam aspek GRK nasional. Konsistensi ini akan menjadi landasan untuk memberikan kontribusi yang maksimal dalam hal Lingkungan dan Energi yang menjadi perhatian kami dan sangat penting bagi kelangsungan usaha ke depan.

Penggunaan Air

Air merupakan kebutuhan penting bagi kebutuhan rumah tangga karyawan Perseroan baik di pabrik maupun di perkantoran. Air digunakan untuk berbagai keperluan rumah tangga karyawan seperti: MCK (mandi, cuci, kakus), cuci, minum, cuci peralatan makan/minum dll. Operasional kantor Perseroan menggunakan air yang disediakan oleh PDAM, sedangkan karyawan pabrik menggunakan air PDAM untuk keperluan rumah tangga.

In an effort to achieve a decrease in carbon emissions, the Company in 2023 was committed to implementing a plan to reduce carbon emissions which included:

- The use of clean water that is economical and as needed
- Optimizing the use of fossil fuels.
- Selection and efforts to replace fuel with environmentally friendly energy sources

N_2O Emission Type in 2022

16.000
Total Fuel (Liter)

0,43243
Emission Total (Ton/year)

- Use and selection of equipment with environmentally friendly technology
- Reducing the time to use electronic equipment
- And tree planting

By doing good and mature planning and supported by a strong commitment, the Company is sure to meet the needs in the national GHG aspect. This consistency will be the basis for making a maximum contribution in terms of the environment and energy that is of our concern and is very important for the continuity of the business going forward.

Water Use

Water is an important requirement for the household needs of the Company employees, both in factories and offices. Water is used for various employee household needs such as: MCK (bathing, washing, toilet), washing, drinking, washing, eating/drinking utensils etc. The company's office operations use water provided by PDAM, while factory employees use PDAM water for household purposes.

Upaya Perseroan untuk menghemat air bersih di antaranya dengan menghimbau penghematan penggunaan air, mematikan kran secara sempurna setelah digunakan, dan lain-lain. Per 31 Desember 2022, dengan segala upaya penghematan tersebut, volume penggunaan air oleh Perseroan adalah:

The Company's efforts to save clean water include calling for saving water use, turning off faucets completely after use, and others. As of December 31, 2022, with all these savings efforts, the volume of water used by the Company was:

2022

Penggunaan Air Perseroan
The Company Usage of Water

Total of Drinking Water Consumption
15.542 Liter

Total of Fresh Water Consumption
51 m³

2022

Penggunaan Air Entitas Anak (RTM) RTM Usage of Water

Total of Drinking Water Consumption
74.974 Liter

Total of Fresh Water Consumption
6.981 m³

Selain fokus pada kegiatan pengelolaan energi, Perseroan juga telah menerapkan kebijakan konsumsi, pengendalian, pengawasan, pemantauan, dan evaluasi air secara berkala dengan pendekatan konservasi dan efisiensi, melakukan daur ulang air, pemanfaatan air hujan dan sumber air lainnya untuk mengurangi konsumsi make-up air dari perusahaan pemasok air.

In addition to focusing on energy management activities, the Company has also implemented a regular consumption, control, monitoring, monitoring and evaluation policy with a conservation and efficiency approach, recycling water, rainwater use and other water sources to reduce water make-up consumption from a water supplier company.

Keanekaragaman Hayati
Perseroan bekerjasama dengan entitas anak sebagai industri pipa yang berlokasi di Batam, Perseroan bekerja sama dengan RTM sebagai entitas anak dalam industri pipa yang berlokasi di batam, dalam implementasi ke depan Perseroan akan berkomitmen untuk menjalankan program pelestarian keanekaragaman hayati sehingga memberikan dampak yang positif bagi lingkungan, penanaman pohon juga memiliki fungsi sebagai penyerap karbondioksida (CO_2) dan selain itu menghasilkan oksigen (O_2).

Biodiversity
The company cooperates with RTM as a subsidiary in the pipe industry located in Batam, in future implementations the company will be committed to running a biodiversity conservation program so as to have a positive impact on the environment, planting trees in the factory area is carried out as a form of the Company and all its subsidiaries in supporting environmental awareness and minimizing the environmental impact of the global warming produced from the ongoing industrial activities.

Lokasi Operasional Dimiliki, Disewa, Dikelola Berdekatan dengan atau di Kawasan Lindung dan Kawasan dengan Nilai Keanekaragaman Hayati Tinggi di Luar Kawasan Lindung
Perseroan memastikan bahwa wilayah operasionalnya tidak berada di dalam kawasan konservasi dengan keanekaragaman hayati yang dilindungi oleh Pemerintah.

Operational locations are owned, rented, managed in, or close to protected areas and areas with high biodiversity values outside the protected area

The Company ensures that its operational area is not in a conservation area with biodiversity protected by the government.

Dampak Signifikan Kegiatan Usaha, Produk, dan Jasa terhadap Keanekaragaman Hayati
Perseroan memastikan kegiatan operasionalnya tidak berdekatan dengan kawasan lindung agar tidak mengganggu habitat ekosistem dan keanekaragaman flora dan fauna di kawasan tersebut. Meskipun demikian, Perseroan terus melakukan penyesuaian dan perbaikan lingkungan untuk meminimalkan dampak negatif terhadap lingkungan dan melakukan tindakan preventif untuk mengantisipasi keadaan darurat terhadap lingkungan.

The significant impact of business activities, products and services on biodiversity
The Company ensures that its operational activities are not close to protected areas so as not to interfere with the habitat of ecosystems and diversity of flora and fauna in the area. Nevertheless, the Company continues to make adjustments and improvements in the environment to minimize the negative impacts on the environment and take preventive measures to anticipate emergencies towards environment.

Pengelolaan Limbah

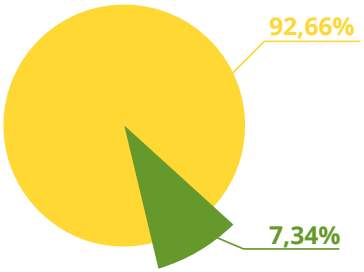
Prinsip Kehati-hatian adalah kebijakan Perseroan untuk operasi bisnis, termasuk pengelolaan limbah B3 dan Non B3 yang dihasilkan dari proses produksi entitas anak (RTM). Perseroan dan entitas anak mengikuti kebijakan untuk mencegah tumpahan yang dapat mempengaruhi kualitas air tanah dan udara, keanekaragaman hayati dan kesehatan pekerja. Keseriusan perseroan dimaksudkan agar limbah (B3) yang dihasilkan tidak mempengaruhi lingkungan dan masyarakat sekitar yang akan berdampak signifikan.

Waste Management

The Precautionary Principle is the Company's policy for business operations, including the management of B3 and Non-B3 waste generated from the production process of its subsidiaries (RTM). The Company and all of its subsidiaries follow policies to prevent spills that can affect the quality of groundwater and air, biodiversity and the health of workers. The company's seriousness is intended so that the waste (B3) it produces does not affect the environment and surrounding communities which will have a significant impact.

B3 Waste	Total / Ton / Year
Generated Total	774,5 Ton / Year

Non B3 Waste	Total / Ton / Year
Generated Total	61,35 Ton/Year

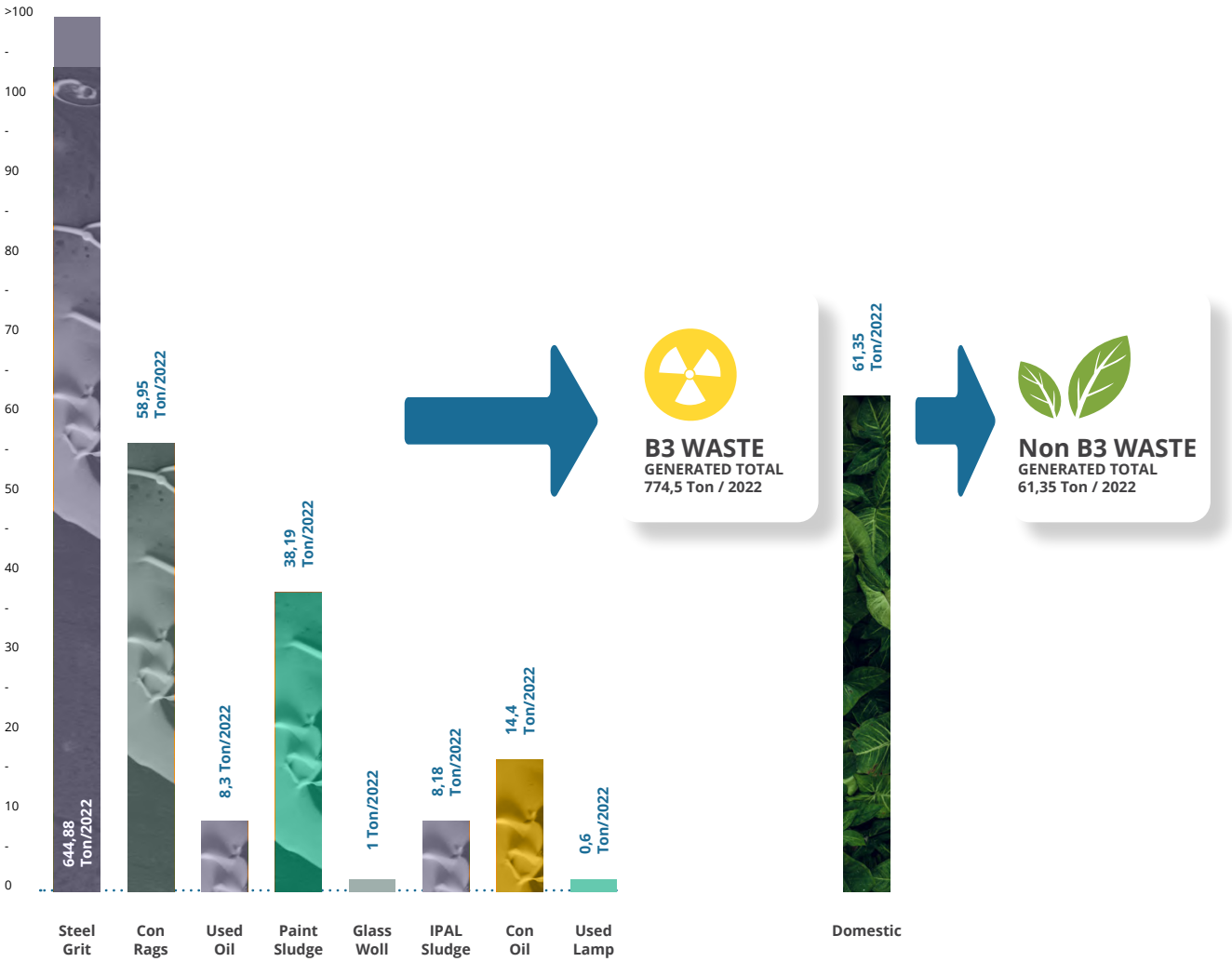


B3 Waste
92,66%
774,5 Ton/year

Non B3 Waste
7,34%
61,35 Ton/Year

Statistik Limbah B3 yang dihasilkan

Statistic B3 Waste Generated



Secara umum, Perseroan dan entitas anak (RTM) mengkategorikan limbah yang dihasilkan ke dalam 2 kategori yaitu limbah B3 dan limbah Non B3. Limbah B3 pada tahun 2022 tercatat sebesar 774,5 Ton yang terdiri atas limbah Steel Grit (644,88 Ton), Con Rags (58,95 Ton), Used Oil (8,3 Ton), Paint Sludge (38,19 Ton), Glass Woll (1 Ton), IPAL Sludge (8,18 Ton), Con Oil (14,4 Ton), dan Used Lamp (0,6 Ton). Limbah Non B3 tercatat senilai 61,35 Ton pada tahun 2022 yang terdiri atas limbah domestik.

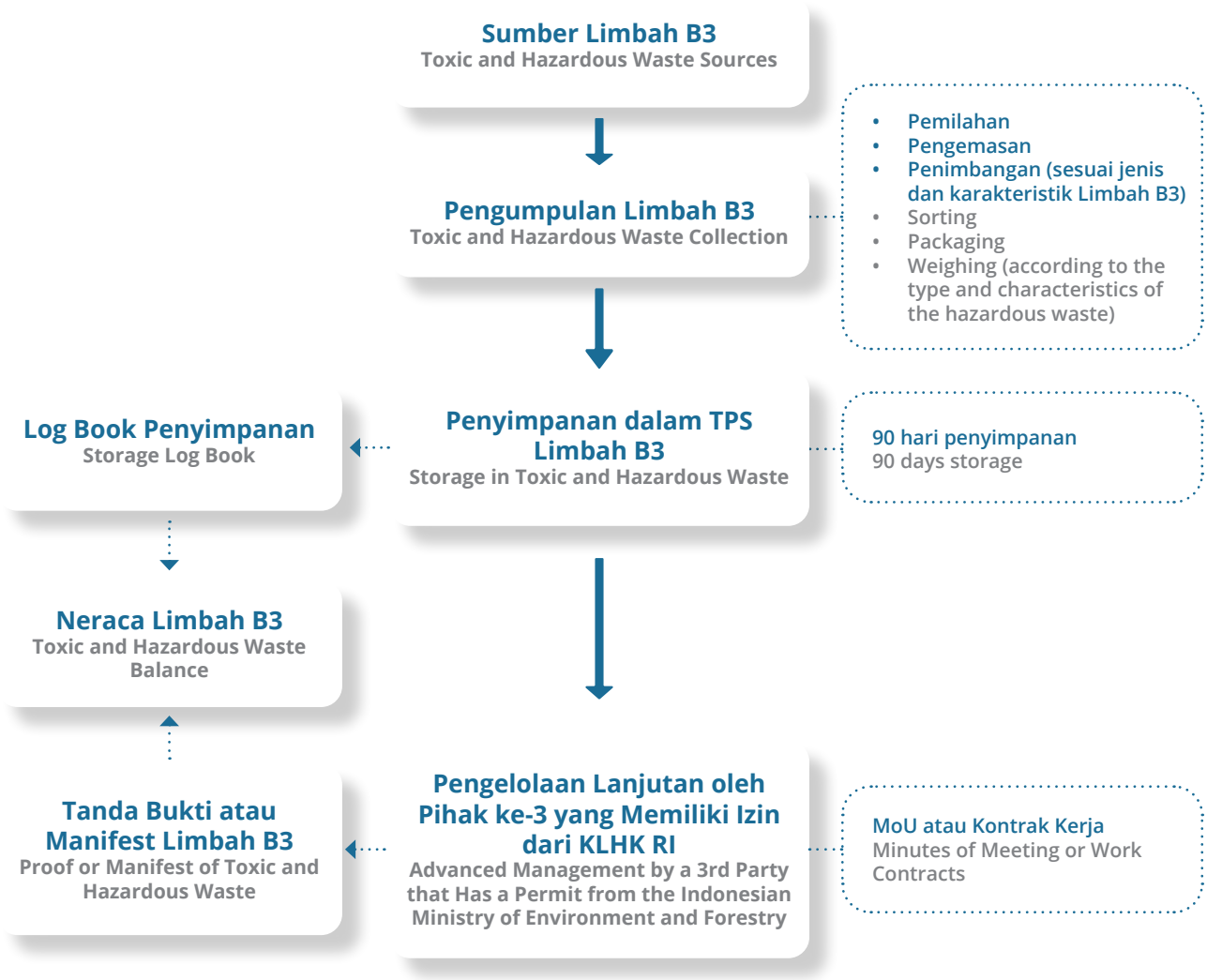
Perseroan sudah merencanakan proyek pengelolaan limbah air utilitis pada pabrik entitas anak (RTM) sejak tahun 2022, dan pada akhir tahun tersebut sudah terbangun IPAL/WWTP untuk pengolahan limbah entitas anak, yang akan dimulai operasinya pada tahun 2023. Dalam hal ini Perseroan dan entitas anak selalu berkomitmen dalam aspek pengelolaan limbah dari hasil produksi, beserta dengan update terkait regulasi PP 21 Tahun 2022 mengenai B3 terdaftar dan Non B3 terdaftar. Yang bertujuan untuk mengidentifikasi limbah hasil produksi dan dampaknya bagi lingkungan sekitar yang cenderung menjadi poin utama dalam keberhasilan Perseroan dan entitas anak.

In general, the Company and the subsidiary (RTM) categorizes the waste it produces into 2 categories, namely B3 waste and Non-B3 waste. B3 waste in 2022 was recorded at 774.5 Tons consisting of Steel Grit (644.88 Tons), Con Rags (58.95 Tons), Used Oil (8.3 Tons), Paint Sludge (38.19 Tons) , Glass Woll (1 Ton), WWTP Sludge (8.18 Tons), Con Oil (14.4 Tons), and Used Lamp (0.6 Tons). Non-B3 waste is recorded at 61.35 tonnes in 2022 consisting of domestic waste.

The company has planned a utility water waste management project at the company's subsidiary factory (RTM) since 2022, and at the end of that year a WWTP has been built for the subsidiadry waste treatment, which will begin operating in 2023. In this case the Company and its subsidiaries are always committed to the aspect of waste management from production, along with updates related to regulation PP 21 of 2022 regarding registered B3 and registered Non-B3. Which aims to identify production waste and its impact on the surrounding environment which tends to be the main point in the success of the Company and its subsidiaries.

Mekanisme Pengelolaan Limbah & Efluen

Waste and Effluent Management Mechanism



Kepatuhan Lingkungan
Kepatuhan terhadap peraturan lingkungan menjadi prioritas Perseroan dalam upaya menciptakan lingkungan yang berkelanjutan. Kepatuhan ini menghasilkan tidak adanya denda dan sanksi non-moneter yang dikenakan untuk ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan lingkungan. Selain itu, tidak ada pengaduan mengenai pelanggaran lingkungan, serta tumpahan yang berdampak bagi lingkungan dalam proses bisnis Perseroan dan entitas anak (RTM).

Environmental Compliance
Compliance with environmental regulations is a priority for Company in an effort to create a sustainable environment. This compliance results in no fines and non-monetary sanctions being imposed for non-compliance with environmental laws and regulations. In addition, there were no complaints regarding environmental violations as well as spill that may affect the environment in business process of the Company and subsidiary (RTM).

Kinerja Sosial
Social Performance

Produk yang Setara kepada Pelanggan
Memberikan pelayanan terbaik kepada pelanggan, termasuk inovasi dalam pemasaran, penjualan, layanan mediasi dan membuka saluran pengaduan, dan melakukan segala kemungkinan untuk segera memberikan solusi terbaik. Apabila semua upaya tersebut dapat dilaksanakan, maka kepuasan konsumen akan tercapai yang pada gilirannya akan meningkatkan citra Perseroan.

Equal Products to Consumers
Providing the best service to customers, including innovation in marketing, sales, mediation services and opening channels for complaints, and doing everything possible to quickly provide the best solution. If all these efforts can be implemented, then consumer satisfaction will be achieved which in turn will improve the company's image.

Pelanggan merupakan salah satu Pemangku kepentingan yang sangat penting karena keberadaannya sangat menentukan keberlangsungan Perseroan. Semakin banyak pelanggan, terutama konsumen yang loyal, maka operasi bisnis Perseroan akan semakin terjamin keberlanjutannya. Hal sebaliknya terjadi ketika jumlah konsumen terus berkurang karena hilangnya rasa percaya. Karena posisi konsumen yang penting, Perseroan melakukan segalanya untuk menawarkan produk dan layanan terbaik sehingga mereka merasa puas.

Consumers are one of the most important Stakeholders because their existence determines the sustainability of the company. The more consumers, especially loyal consumers, the more sustainable the company's business operations will be guaranteed. The opposite occurs when the number of consumers continues to decrease due to loss of trust. Due to the important position of consumers, companies do everything to offer the best products and services so that they are satisfied.

Ketenagakerjaan
Employment

Kesetaraan Kesempatan Bekerja
Perseroan mengikuti prinsip kesempatan yang sama dan non-diskriminasi di tempat kerja. Prinsip ini telah diterapkan sejak rekrutmen tanpa diskriminasi berdasarkan jenis kelamin, suku, agama, golongan atau ras. Prinsip yang sama berlaku untuk semua karyawan, termasuk fakta bahwa Perseroan menawarkan kesempatan kepada karyawan yang memenuhi syarat untuk mengisi lowongan, posisi atau jabatan, termasuk posisi manajemen senior.

Equal Employment Opportunity
The company follows the principles of equal opportunity and non-discrimination at work. This principle is applied since recruitment without discrimination based on gender, ethnicity, religion, class or race. The same principles apply to all employees, including the fact that the company offers qualified employees the opportunity to fill a vacancy, position or title, including senior management positions.

Komitmen Perseroan terhadap kesetaraan kesempatan bekerja atau non-diskriminasi terbukti dengan tidak adanya insiden diskriminasi sehingga tidak perlu ada tindakan perbaikan selama tahun pelaporan.

The Company's commitment to equal employment opportunities or non-discrimination is proven by the absence of incidents of discrimination so that there is no need for corrective action during the reporting year.

Tenaga Kerja Anak dan Tenaga Kerja Paksa
Perseroan selalu mematuhi ketentuan ketenagakerjaan yang berlaku, termasuk peraturan tentang usia minimum dan jam kerja karyawan Dalam hal ini, Perseroan mendukung penuh penghapusan pekerja anak dan kerja paksa. Oleh karena itu, Perseroan memastikan bahwa seluruh karyawan, baik tetap maupun kontrak, telah berusia di atas 18 tahun.

Child Labor and Forced Labor
The company always complies with applicable labor regulations, including regulations regarding minimum age and working hours of employees. In this case, the company fully supports the elimination of child labor and forced labor. Therefore, the company ensures that all employees, both permanent and contract, are over 18 years of age.

Fakta bahwa Perseroan mematuhi undang-undang ketenagakerjaan dengan tidak mempekerjakan anak-anak dan tidak menggunakan kerja paksa menyebabkan tidak adanya sanksi atau denda dalam dua hal tersebut. Selain itu, Perseroan mencatat tidak ada keluhan tentang pekerja anak atau kerja paksa pada tahun yang ditinjau.

The fact that the Company complies with labor laws by not employing children and not using forced labor means that there were no sanctions or fines in either case. In addition, the Company recorded no complaints about child labor or forced labor in the year reviewed.

Perbandingan Gaji Pokok Karyawan dengan Upah Minimum Regional (UMR)

Perseroan berkomitmen untuk mematuhi semua undang-undang ketenagakerjaan yang berlaku, termasuk peraturan yang berkaitan dengan tunjangan atau upah karyawan. Perseroan menganut prinsip nondiskriminasi sehingga karyawan terlepas dari upah diperlakukan sama. Pemberian upah minimum bagi pekerja pada tingkat yang paling rendah, menurut peraturan yang berlaku, bertujuan untuk memenuhi kebutuhan hidup yang layak bagi pekerja. Tingkat upah minimum menyesuaikan dengan harga kebutuhan pokok, inflasi, standar hidup dan variabel lainnya di setiap provinsi tempat Perseroan beroperasi.

Comparison of Employee Basic Salary with Regional Minimum Wage (UMR)

The Company is committed to complying with all applicable labor laws, including regulations relating to employee benefits or wages. The Company adheres to the principle of non-discrimination so that regardless of wages, employees are treated the same. The provision of a minimum wage for workers at the lowest level, according to applicable regulations, aims to meet the needs of a decent life for workers. The minimum wage rate adjusts for the price of basic necessities, inflation, standard of living and other variables in each province where the company operates.

Tabel Upah Karyawan Tetap Terendah Dibanding Upah Minimum Provinsi Tahun 2022
Usage of Table of Lowest Permanent Employee Wages Compared to the Provincial Minimum Wage in 2022

Keterangan Description	2022	2021	2020
UMR Provinsi Jakarta (Rp) Regional Wage in Jakarta (Rp)	Rp4.641.854	Rp4.416.187	Rp4.276.349
Persentasi Remunerasi Karyawan Tetap Golongan Terendah terhadap UMR Provinsi Jakarta Percentage of Remuneration for Permanent Employees in the Lowest Class to the UMR of the Province of Jakarta	114%	100,01%	118,09%
UMR Provinsi Kepulauan Riau Regional Wage in Riau	Rp3.050.172	Rp3.005.460	Rp3.005.460
Persentasi Remunerasi Karyawan Tetap Gaji Terendah terhadap UMR Provinsi Kepulauan Riau Percentage of Remuneration for Permanent Employees Lowest Salary to UMR Riau Archipelago Province	164,66%	149,18%	147,51%
UMK Batam / Regional Wage in Batam	Rp4.186.359	Rp4.150.930	Rp4.130.279
Persentasi Remunerasi Karyawan Tetap Gaji Terendah terhadap UMK Batam Percentage of Remuneration for Permanent Employees Lowest Salary to UMK Batam	119,97%	108,01%	107,34%

Lingkungan Kerja yang Layak dan Aman

Konsisten dalam menghadirkan sumber daya manusia yang berkualitas, Perseroan berkomitmen untuk menyediakan lingkungan kerja yang sehat dan aman sesuai dengan Prinsip Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3). Perseroan percaya bahwa lingkungan kerja yang demikian sangat mempengaruhi kinerja karyawan. Dalam lingkungan kerja yang sehat dan aman, seluruh karyawan dapat bekerja dengan tenang tanpa khawatir akan hal-hal yang tidak diinginkan seperti penyakit akibat kerja atau kecelakaan kerja, baik yang ringan maupun yang serius dan fatal. Tujuan akhir K3 di Perseroan adalah terwujudnya zero accident dan bebas dari penyakit akibat kerja.

Untuk mencapai tujuan tersebut, Perseroan menyediakan berbagai sarana dan prasarana K3, antara lain detektor asap, alat pemadam api ringan, hidran kebakaran, kotak P3K, rumah ibadah, tempat parkir, tempat istirahat, dapur atau ruang makan, keamanan 24 jam, serta program Medical Check Up untuk karyawan Perseroan secara berkala. Selain itu, Perseroan secara berkala melakukan pemeriksaan terhadap berbagai fasilitas K3 untuk memastikan bahwa fasilitas tersebut berfungsi dengan baik. Sejalan dengan penerapan

Decent and Safe Work Environment

Consistent in presenting quality human resources, the Company is committed to providing a healthy and safe work environment in accordance with the Principles of Occupational Safety and Health (K3). The company believes that such a work environment greatly influences employee performance. In a healthy and safe work environment, all employees can work in peace without worrying about unwanted things such as work-related illnesses or work accidents, both minor and serious and fatal. The ultimate goal of K3 in the company is the realization of zero accidents and freedom from work-related diseases.

To achieve this goal, the company provides various K3 facilities and infrastructure, including smoke detectors, light fire extinguishers, fire hydrants, first aid kits, houses of worship, parking lots, rest areas, kitchen, 24-hour security, as well as the Medical Check Up program for the Company's employees on a regular basis. In addition, the Company periodically checks various K3 facilities to ensure that these facilities are functioning properly. In line with the implementation of K3 facilities and infrastructure, the company also pays attention

sarana dan prasarana K3, Perseroan juga memperhatikan kesehatan dan keselamatan karyawan dengan menawarkan berbagai fasilitas sebagai berikut:

1. Eliminasi pada proses, peralatan/mesin, bahan baku/ material, dan perilaku berbahaya;
2. Substitusi pada proses, peralatan /mesin, bahan baku/ material, dan perilaku berbahaya;
3. Rekayasa engineering pada proses dan peralatan/mesin berbahaya;
4. Tindakan administratif untuk mengontrol proses, peralatan/ mesin, bahan baku/ material, dan perilaku berbahaya;
5. Keselamatan kerja dan perlengkapan kerja (APD);
6. Program Pelatihan dan Pengembangan.

Penilaian Karyawan dan Pengembangan Karier

Evaluasi atau peninjauan kinerja karyawan merupakan tanggung jawab Perseroan sebagai bentuk pertanggungjawaban atas kinerja karyawan. Evaluasi dilakukan untuk seluruh karyawan setiap tahun atau sesuai kebutuhan Perseroan. Selain review kinerja rutin tahunan dan penentuan penghargaan tahun depan, review juga dilakukan pada waktu-waktu tertentu ketika Perseroan membutuhkan orang-orang dengan keahlian tertentu. Dalam hal ini, Perseroan memantau kinerja karyawan yang memenuhi persyaratan untuk menentukan karir melalui promosi atau mutasi/rotasi.

Pada tahun 2022 Perseroan telah melaksanakan evaluasi terhadap kinerja karyawan berdasarkan key performance index dari karyawan yang bersangkutan. Hasil dari evaluasi ini dipergunakan oleh Perseroan untuk melaksanakan pengembangan karier dari karyawan, mengingat bahwa ada posisi-posisi baru yang memerlukan bantuan tenaga ahli dengan spesialisasi tersendiri

to the health and safety of its employees by offering various facilities as follows:

1. Elimination of processes, equipment/machinery, raw materials/materials, and hazardous behavior;
2. Substitution in processes, equipment/machinery, raw materials/materials, and hazardous behavior;
3. Engineering engineering on hazardous processes and equipment/machines;
4. Administrative measures to control processes, equipment/machinery, raw materials/materials, and hazardous behavior;
5. Work safety and work equipment (PPE);
6. Training and Development Program.

Employee Assessment and Career Development

Evaluation or review of employee performance is the responsibility of the company as a form of accountability for employee performance. Evaluation is carried out for all employees every year or according to the needs of the company. In addition to routine annual performance reviews and determining next year's awards, reviews are also carried out at certain times when the company needs people with certain skills. In this case, the company monitors the performance of employees who meet the requirements to determine careers through promotion or transfer/rotation.

In 2022 the Company has carried out an evaluation of employee performance based on the employee's key performance index. The results of this evaluation are used by the Company to carry out career development for employees, bearing in mind that there are new positions that require the assistance of experts with their own specialties.

Masyarakat
Community

Dampak Operasi terhadap Masyarakat Sekitar

Dalam kegiatan usahanya, Perseroan menyanggupi untuk mematuhi semua peraturan yang berlaku di bidang ekonomi, ekologi dan sosial. Kebijakan ini diluncurkan karena Perseroan berupaya untuk mengoptimalkan dampak positif sekaligus menekan bahkan menghilangkan dampak negatif yang dapat muncul di masyarakat.

Sepanjang tahun, tidak ada satupun kegiatan Perseroan yang berdampak negatif terhadap masyarakat sekitar. Di sisi lain, masyarakat memberikan dampak positif terhadap keberadaan Perseroan. Selain membuka kesempatan kerja, Perseroan juga menyelenggarakan berbagai program dan kegiatan partisipasi masyarakat, melalui program "Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan" (TJSL) yang dilaksanakan Perseroan dengan Corporate Social Responsibility (CSR) yang juga dapat memperkuat dan mengangkat derajat kehidupan masyarakat.

Impact of Operations on Surrounding Communities

In its business activities, the company undertakes to comply with all applicable regulations in the economic, ecological and social fields. This policy was launched because the company seeks to optimize positive impacts while simultaneously suppressing and even eliminating negative impacts that may arise in society.

Throughout the year, none of the company's activities had a negative impact on the surrounding community. On the other hand, the community has a positive impact on the existence of the company. In addition to opening job opportunities, the company also organizes various community participation programs and activities, through the "Social and Environmental Responsibility" (TJSL) program implemented by the company with Corporate Social Responsibility (CSR) which can also strengthen and elevate people's lives.

Kegiatan Tanggung Jawab Sosial

Menurut Regulasi Perseroan, setiap perusahaan yang menjalankan usaha berkaitan dengan sumber daya alam wajib mematuhi tanggung jawab sosial dan lingkungan (CSR). Terkait aturan tersebut, Perseroan berkomitmen untuk berpartisipasi dalam pembangunan ekonomi berkelanjutan untuk meningkatkan kualitas hidup dan menciptakan lingkungan yang menguntungkan baik bagi perusahaan itu sendiri maupun bagi komunitas dan masyarakat setempat, yang merupakan elemen penting dalam mendukung operasi Perseroan.

Social Responsibility Activities

According to company regulations, every company that runs a business related to natural resources is required to comply with social and environmental responsibilities (CSR). Related to these rules, the Company is committed to participating in sustainable economic development to improve the quality of life and create a profitable environment both for the company itself and for the community and local community, which is an important element in supporting the Company's operations.



Gempa Cianjur 2022

Sehubungan dengan gempa bumi yang terjadi di Cianjur, Jawa Barat pada 21 November 2022, Perseroan mengirimkan bantuan kepada keluarga-keluarga yang terdampak bencana tersebut berupa sembako dan uang donasi.



2022 Cianjur Earthquake

In response to the earthquake that occurred in Cianjur, West Java on November 21, 2022, the Company sent assistance to families affected by the disaster in the form of staple foods and a donation.



Panti Sosial Bina Laras Sentosa 3

Pada bulan Juni 2022, Perseroan menyumbang sembako dan donasi kepada Panti Sosial Bina Laras Sentosa 3, sebuah panti sosial yang mengayomi dan merehabilitasi para ODGJ di kawasan Daan Mogot, Jakarta Barat.



Bina Laras Sentosa 3 Social Home

In June 2022, the Company donated staple foods and donation to the Bina Laras Sentosa 3 Social Home, a social institution that protects and rehabilitates ODGJ in the Daan Mogot area, West Jakarta.



Yayasan Bhakti Luhur

Perseroan menyumbangkan sembako dan uang donasi kepada Yayasan Bhakti Luhur, sebuah yayasan sosial yang membantu para penyandang disabilitas, di Lebak Bulus, Jakarta Selatan.



Bhakti Luhur Foundation

The Company donated staple foods to the Bhakti Luhur Foundation, a social foundation that helps people with disabilities, in Lebak Bulus, South Jakarta.



Kegiatan Donor Darah

Sejak tahun 2014 Perseroan bersama Palang Merah Indonesia (PMI) memprakarsai kegiatan donor darah di area kantor yang diadakan secara rutin setiap tiga bulan sekali. Di tengah meningkatnya kebutuhan darah di Indonesia, tingkat kesadaran masyarakat untuk melakukan donor darah juga semakin meningkat, kepedulian karyawan bahwa donor darah itu menyehatkan dan bermanfaat bagi orang lain cukup tinggi, hal ini dapat dilihat dari antusiasme para karyawan mengikuti acara donor darah yang diselenggarakan. Para pendonor tidak hanya berasal dari karyawan Perseroan saja tetapi juga bersama sama dengan karyawan dari perusahaan lain nya yang berada di sekitar area kantor serta masyarakat sekitar. Acara donor darah yang diselenggarakan pukul 08.30 WIB berlangsung sangat kondusif. Perseroan berharap kegiatan ini bisa terus dilaksanakan secara konsisten. Harapan Perseroan sedikit kepedulian ini dapat membantu masyarakat yang membutuhkan.

Pengaduan Masyarakat

Dalam menjalankan bisnisnya, Perseroan berkomitmen untuk meminimalkan dampak terhadap masyarakat dan lingkungan tempat beroperasi. Perseroan terbuka terhadap pengaduan dari masyarakat dan berkomitmen untuk menyelesaikan pengaduan tersebut secepat mungkin. Pihak yang ingin mengadu dapat langsung menghubungi pengelola pabrik atau kantor Perseroan.

Kantor Pusat

Jl. Prof. Dr. Soepomo SH. No. 48,
Menteng Dalam, Tebet,
Kota Administrasi Jakarta Selatan.
Telepon : 021 8378 5773
Fax : 021 8378 5776
Email : corsec@sunindogroup.com

Kantor Cabang

Kawasan Perindustrian Latrade
Blok G5 Batu Aji, Batam.
Telepon : 0778 396 886
Fax : 0778 396 886

Perseroan menyanggupi untuk menerima dan mengirimkan semua keluhan kepada departemen terkait untuk dicarikan solusi terbaik sesuai standar prosedur yang berlaku. Meski telah tersedia berbagai saluran pengaduan, namun hingga 31 Desember 2022, Perseroan belum menerima satu pun pengaduan dari masyarakat. Dari sisi Perseroan, hal ini menunjukkan bahwa kegiatan Perseroan tidak berdampak negatif bagi masyarakat dan lingkungan sekitar.



Blood Donation Activities

Since 2014 the Company and the Indonesian Red Cross (PMI) have initiated blood donation activities in the office area which are held regularly every three months. In the midst of the increasing need for blood in Indonesia, the level of public awareness to donate blood is also increasing, the awareness of employees that donating blood is healthy and beneficial for others is quite high, this can be seen from the enthusiasm of the employees in participating in blood donation events that are being held. The donors did not only come from the Company's employees but also together with employees from other companies around the office area and the surrounding community. The blood donation event which was held at 08.30 WIB was very conducive. The company hopes that this activity can continue to be carried out consistently. The Company hopes that this little concern can help people in need.

Community Complaints

In running its business, the Company is committed to minimizing the impact on society and the environment in which it operates. The company is open to complaints from the public and is committed to resolving these complaints as soon as possible. Parties who wish to complain can directly contact the factory manager or company office.

Head Office

Jl. Prof. Dr. Soepomo SH. No. 48,
Menteng Dalam, Tebet,
Kota Administrasi Jakarta Selatan.
Telephone : 021 8378 5773
Fax : 021 8378 5776
Email : corsec@sunindogroup.com

Branch Office

Kawasan Perindustrian Latrade
Blok G5 Batu Aji, Batam.
Telephone : 0778 396 886
Fax : 0778 396 886

The Company undertakes to receive and send all complaints to the relevant departments to find the best solution according to the applicable standard procedures. Although various complaint channels are available, until December 31, 2022, the company has not received a single complaint from the public. From the company's point of view, this shows that Company's activities do not have a negative impact on the community and the surrounding environment.

Tanggung Jawab Pengembangan Produk Berkelanjutan
Sustainable Product Development Responsibilities

Inovasi dan Pengembangan Produk
Perseroan senantiasa melakukan inovasi dan pengembangan produk dan layanan dengan memperhatikan perkembangan teknologi terkini yang sangat pesat sebagai faktor pendorong pergeseran perilaku masyarakat modern yang menginginkan berbagai kemudahan.

Perlakuan Setara untuk Konsumen
Keberadaan Konsumen sangat menentukan perkembangan dan keberlangsungan Perseroan. Semakin banyak konsumen yang berhasil diraih dan dijaga kepercayaannya, apalagi dengan hadirnya returning customer sehingga menjadi pelanggan, maka keberlangsungan usaha Perseroan akan lebih terjamin begitu pula sebaliknya. Oleh karena posisi konsumen yang demikian strategis, maka Perseroan terus berupaya untuk memberikan produk dan layanan terbaik dan setara kepada seluruh konsumen tanpa terkecuali.

Produk yang sudah dievaluasi keamanannya
Pada proses pengeboran sumur Minyak dan Gas Bumi, korosi, tekanan, dan suhu dapat berdampak buruk pada pipa, konektor, OCTG (Oil Country Tubular Goods), well-head, X-mas tree, serta peralatan pengeboran dan produksi sumur lainnya. Industri minyak dan gas adalah industri yang berisiko secara finansial, karena biaya rata-rata dari lubang sumur horizontal dapat berkisar jutaan dolar. Untuk meminimalkan risiko, serta melindungi investasi peralatan dan nyawa pekerja, standar kualitas API (American Petroleum Institute) yang ketat telah diberlakukan terhadap pemeriksaan inspeksi dan pengujian produk. Kami fokus untuk memastikan standar kualitas dalam hal perlindungan pipa baik penerapan standar tinggi untuk produk dan Sistem Manajemen Mutu (API Spec. Q1 dan ISO 9001:2015), serta persyaratan spesifikasi yang telah ditetapkan oleh pelanggan.

Pengujian penjamin kualitas produk berupa pemeriksaan dimensi, visual inspeksi, pengujian merusak (Tensile, Impact, Hardnes, dan komposisi kimia), serta pengujian tidak merusak (Ultrasonic, Magnetic Particle, Dye Penetrant, x-ray, etc.)

Jumlah Produk yang ditarik kembali
Pada Tahun 2022 produk perseroan tidak ada yang ditarik kembali dari pelanggan, untuk produk yang mengalami ketidaksesuaian sudah diganti dan diterima dengan baik.

Survei kepuasan pelanggan
Perusahaan secara rutin mengadakan survei kepuasan pelanggan untuk mengetahui respons mereka terhadap mutu produk dan layanan Perusahaan, sekaligus mendapatkan feedback untuk perbaikan.

Product Innovation and Development
The Company always innovates and develops products and services by paying attention to the latest technological developments which are very rapid as a driving factor for shifting the behavior of modern society who want various conveniences.

Equal Treatment for Consumers
Consumers presence greatly determines the development and sustainability of the Company. The more consumers who are successfully won and maintained their trust, especially with the presence of returning consumers who become customers, the sustainability of the Company's business will be more guaranteed vice versa. Due to the strategic position of consumers, the Company continues to strive to provide the best and equal products and services to all consumers without exception.

Products that have been evaluated for safety
In the process of drilling oil and gas wells, corrosion, pressure, and temperature can have a negative impact on pipes, connectors, OCTG (Oil Country Tubular Goods), Well-Head, X-Mas Tree, as well as drilling equipment and other well production. The oil and gas industry is an industry that is financially risky, because the average cost of a horizontal well hole can range from millions of dollars. To minimize risk, as well as protect the investment of workers' equipment and lives, the strict API (American Petroleum Institute) standards have been applied to inspection and product testing examinations. We focus on ensuring quality standards in terms of pipe protection both the application of high standards for quality management products and systems (API Spec. Q1 and ISO 9001: 2015), as well as the requirements of the specifications set by the customer.

Testing of the quality assurance of product quality in the form of dimension examination, visual inspection, destructive testing (tensile, impact, hardness, and chemical composition), as well as non-destructive testing (ultrasonic, magnetic particle, dye penetrant, x-ray, etc.)

Number of products recalled
In 2022, none of the company's products was recalled from customers, for products that experience non-conformance, they have been replaced and are well received.

Customer satisfaction survey
The Company routinely conducts customer satisfaction surveys to find out their response to the quality of the Company's products and services, as well as to obtain feedback for improvement.



Referensi Kriteria SEOJK No.16/SEOJK.04/2021
Criteria Reference pursuant No.16/SEOJK.04/2021

No.	Uraian Description		Halaman Page
1.	**Strategi Keberlanjutan** a. Penjelasan Strategi Keberlanjutan	**Sustainability Strategy** a. Elaboration on Sustainability Strategy	5
2.	**Ikhtisar Kinerja Aspek Keberlanjutan** a. Aspek ekonomi 1. kuantitas produksi atau jasa yang dijual; 2. pendapatan atau penjualan; 3. laba atau rugi bersih; 4. produk ramah lingkungan; 5. pelibatan pihak lokal yang berkaitan dengan proses bisnis Keuangan Keberlanjutan. b. Aspek Lingkungan Hidup 1. penggunaan energi; 2. pengurangan emisi yang dihasilkan; 3. pengurangan limbah dan efluen; 4. pelestarian keanekaragaman hayati. c. Aspek Sosial	**Overview of Performance on Sustainability Aspects** a. Economic aspects 1. quantity of products or services sold; 2. revenue or sales; 3. net profit or loss; 4. environment-friendly products; 5. engagement of local stakeholders concerning the Sustainability business process. b. Environmental aspects 1. energy consumption; 2. emission reductions achieved; 3. reduction of waste and effluent; 4. biodiversity conservation. c. Social Aspect	11 12 12
3.	**Profil Perusahaan** a. Visi, misi, dan nilai keberlanjutan; b. Alamat Perusahaan; c. Skala usaha, meliputi: 1. Total aset atau kapitalisasi aset, total kewajiban; 2. jumlah karyawan menurut jenis kelamin, jabatan, usia, pendidikan, dan status ketenagakerjaan; 3. nama pemegang saham dan persentase kepemilikan saham; 4. Wilayah operasional. d. Produk, Layanan, dan Kegiatan Usaha yang Dijalankan; e. Keanggotaan pada asosiasi; f. Perubahan Emiten dan Perusahaan Publik yang Bersifat Signifikan.	**Company Profile** a. Company vision, mission, and sustainability values; b. Company's Address; c. Business Scale covering: 1. Total assets or asset capitalization, and total liabilities; 2. The number of employees by gender, position, age, education, and employment status; 3. The name of shareholders percentage of share ownership; and 4. Operational area. d. Products, Services, and Business Activities Conducted; e. Membership of associations; f. Significant Changes in Issuers and Public Companies.	13 15 16 17 21 24 23
4.	**Penjelasan Direksi** a. Kebijakan untuk merespon tantangan dalam pemenuhan strategi keberlanjutan; b. Penerapan keuangan berkelanjutan; c. Strategi pencapaian target.	**Directors' Report** a. Policy for responding to challenges in fulfilling the sustainability strategy; b. Implementation of Sustainable Finance; c. Target achievement strategy.	27 30 31
5.	**Tata Kelola Keberlanjutan** a. Penanggung Jawab Penerapan Keuangan Berkelanjutan; b. Pengembangan Kompetensi Terkait Keuangan Berkelanjutan; c. Penilaian Risiko Atas Penerapan Keuangan Berkelanjutan; d. Hubungan Dengan Pemangku Kepentingan; e. Permasalahan Terhadap Penerapan Keuangan berkelanjutan.	**Sustainability Governance** a. PIC for the Implementation of Sustainable Finance; b. Competency Development on Sustainable Finance; c. Risk Assessment on the Implementation of Sustainable Finance; d. Stakeholder Relations; e. Obstacles in implementing Sustainable Finance.	33 35 35 35 36 36
6.	**Kinerja Keberlanjutan** a. Kegiatan Membangun Budaya Keberlanjutan **Kinerja Ekonomi** a. Perbandingan Target dan Kinerja Produksi, Portofolio, Target Pembiayaan, atau Investasi, Pendapatan dan Laba Rugi; b. Perbandingan Target dan Kinerja Portofolio, Target Pembiayaan, atau Investasi pada Instrumen Keuangan atau Proyek yang Sejalan dengan Keuangan Berkelanjutan; **Kinerja Lingkungan Hidup** **Aspek Umum** a. Biaya Lingkungan Hidup **Aspek Material** a. Penggunaan Material yang Ramah Lingkungan	**Sustainability Aspect Performance** a. Activities to Build a Culture of Sustainability **Economic Aspect** a. Comparison of Target and Performance of Production, Portfolio, Target Financing, or Investment, Income and Profit and Loss; b. Comparison of Portfolio Targets and Performance, Financing Targets, or Investments in Financial Instruments or Projects Compatible with Sustainable Finance; **Environmental Aspect** **General Aspect** a. Environmental Cost **Material Aspect** a. Use of Environmentally Friendly Materials	39 41 41 41 41 42 42

No.	Uraian Description	Halaman Page
	Aspek Energi a. Jumlah dan Intensitas Energi yang Digunakan; b. Upaya dan Pencapaian Efisiensi Energi dan Penggunaan Energi Terbarukan;	**Energy Aspect** a. Amount and Intensity of Energy Used; b. Efforts and Achievements of Energy Efficiency and Use of Renewable Energy;
	Aspek Air a. Penggunaan air.	**Water Aspect** a. Water usage.
	Aspek Keanekaragaman Hayati a. Dampak dari Wilayah Operasional yang Dekat atau Berada di Daerah Konservasi atau Memiliki Keanekaragaman Hayati; b. Usaha Konservasi Keanekaragaman Hayati.	**Biodiversity Aspect** a. Impact of Operational Areas Near or Located in Conservation Areas or Areas with Biodiversity; b. Biodiversity Conservation Effort.
	Aspek Emisi a. Jumlah dan Intensitas Emisi yang Dihasilkan Berdasarkan Jenisnya; b. Upaya dan Pencapaian Pengurangan Emisi yang Dilakukan.	**Emission Aspect** a. Amount and Intensity of Emissions Produced by Type; b. Emission Reduction Efforts and Achievements.
	Aspek Limbah dan Efluen a. Jumlah Limbah dan Efluen yang Dihasilkan Berdasarkan Jenis; b. Mekanisme Pengelolaan Limbah dan Efluen; c. Tumpahan yang Terjadi (jika ada).	**Waste and effluent aspects** a. Amount of Waste and Effluent Produced by Type; b. Waste and Effluent Management Mechanism; c. Waste Spills that Occur (if any).
	Aspek Pengaduan Terkait Lingkungan Hidup a. Jumlah dan Materi Pengaduan Lingkungan Hidup yang Diterima dan Diselesaikan.	**Complaints Related to the Environment Aspects** a. Number and Material of Environmental Complaints Received and Resolved.
	Kinerja Sosial a. Komitmen untuk Memberikan Layanan atas Produk dan/atau Jasa yang Setara kepada Konsumen.	**Social Aspect** a. Commitment to Providing Services for Equal Products and/or Services to Consumers.
	Aspek Ketenagakerjaan a. Kesetaraan Kesempatan Bekerja; b. Tenaga Kerja Anak dan Tenaga Kerja Paksa; c. Upah Minimum Regional; d. Lingkungan Bekerja yang Layak dan Aman; e. Pelatihan dan Pengembangan Kemampuan Pegawai.	**Employment Aspect** a. Equal Employment Opportunity; b. Child Labor and Forced Labor; c. Regional Minimum Wage; d. Decent and Safe Working Environment; e. Employee Capabilities Training and Development.
	Aspek Masyarakat a. Dampak Operasi Terhadap Masyarakat Sekitar; b. Pengaduan Masyarakat; c. Kegiatan Tanggung Jawab Sosial Lingkungan (TJSL).	**Community Aspect** a. Impact of Operations on Surrounding Communities; b. Public Complaint; c. Environmental and Social Responsibility Activities (CSR).
	Tanggung Jawab Pengembangan Produk/ Jasa Berkelanjutan a. Inovasi dan Pengembangan Produk/Jasa Keuangan Berkelanjutan; b. Produk/Jasa yang Sudah Dievaluasi Keamanannya bagi Pelanggan; c. Dampak Produk/Jasa; d. Jumlah Produk yang Ditarik Kembali; e. Survei Kepuasan Pelanggan Terhadap Produk dan/atau Jasa Keuangan Berkelanjutan.	**Sustainable Product/Service Development Aspect** a. Innovation and Development of Sustainable Financial Products/Services; b. Safety Evaluated Products/Services for Customers; c. Product/Service Impact; d. Number of Products Recall; e. Customer Satisfaction Survey on Sustainable Financial Products and/or Services.
	Lain-lain a. Verifikasi Tertulis dari Pihak Independen (jika ada); b. Lembar Umpan Balik; c. Tanggapan Terhadap Umpan Balik Laporan Keberlanjutan Tahun Sebelumnya; d. Daftar Pengungkapan Sesuai Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 51/ POJK.03/2017 tentang Penerapan Keuangan Berkelanjutan bagi Lembaga Jasa Keuangan, Emiten, dan Perusahaan Publik.	**Others** a. Written Verification from an Independent Party (if any); b. Feedback Sheet; c. Feedback on Previous Year's Sustainability Report; d. List of Disclosures According to Financial Services Authority Regulation Number 51/POJK.03/2017 concerning the Implementation of Sustainable Finance for Financial Services Institutions, Issuers, and Public Companies.

		43
		43
		48
		49
		49
		47
		47
		50
		50
		51
		N/A
		52
		52
		53
		53
		53
		54
		54
		56
		55
		57
		57
		57
		57
		57
		61
		59

Lembar Umpan Balik
Feedback Sheet

Laporan ini menyajikan informasi terkait kinerja Perseroan dalam aspek ekonomi, sosial, dan lingkungan. Perseroan sangat mengharapkan kritik, masukan, atau saran dari Bapak/Ibu/Saudara untuk meningkatkan kualitas laporan keberlanjutan berikutnya.

This report presents information related to performance of the Company in economic, social, and environmental aspects. The Company welcomes your criticisms, feedback or suggestions for improving quality of the subsequent sustainable reports.

Pertanyaan Questions	**Setuju** Agree	**Tidak Setuju** Disagree
Laporan Keberlanjutan ini telah memberikan informasi yang bermanfaat mengenai kinerja ekonomi, sosial, dan lingkungan Perseroan. This Sustainability Report has provided useful information on economic, social, and environmental performance of the Company.		
Data dan informasi yang diungkapkan mudah dipahami, lengkap, transparan, dan berimbang. Data and information disclosed are easy to understand, complete, transparent, and balanced.		
Data dan informasi yang disajikan berguna dalam pengambilan keputusan. Data and information presented are useful for making decision.		
Laporan ini menarik dan mudah dibaca. This report is interesting and easy to read.		

Mohon berikan nilai mengenai aspek yang terdapat dalam Laporan ini. (1 = paling penting, 2 = penting, 3 = tidak penting, 4 = sangat tidak penting).

Please score on aspects presented in this Report. (1 = most important, 2 = important, 3 = not important, 4 = very important).

- ☐ Kinerja Ekonomi / Economic Performance
- ☐ Ketenagakerjaan / Employment
- ☐ Pengelolaan Limbah / Waste Treatment
- ☐ Portofolio Produk / Product Portfolio
- ☐ Penggunaan Energi / Energy Consumption
- ☐ Privasi Pelanggan / Customer Privacy
- ☐ Pelatihan dan Pendidikan / Training and Education
- ☐ Kesetaraan Gender dan Kesempatan Kerja yang Adil / Gender Equality and Fair Job Opportunity
- ☐ Anti Korupsi dan Anti Fraud / Anti-Corruption and Anti-Fraud
- ☐ Teknologi Informasi / Information Technology
- ☐ Kesehatan dan Keselamatan Kerja / Work Health and Safety
- ☐ Pengurangan Emisi / Emission Reduction

Mohon berikan komentar/saran/usulan bagi laporan ini. / Please give your comments/suggestions/ideas for this report

.....

.....

.....

.....

Profil Anda / Your Profile

Nama / Name :
Pekerjaan / Occupation :
Nama Lembaga/Perusahaan / Name of Agency/Company :
Kontak (telepon, email) / Contact (phone, e-mail) :

Kategori Pemangku Kepentingan / Category of Stakeholder

- ☐ Investor / Investor
- ☐ Pelanggan / Customer
- ☐ Pegawai / Employee
- ☐ Distributor / Distributor
- ☐ Media / Media
- ☐ Masyarakat / Public
- ☐ Pemerintah / Government
- ☐ Lain-lain / Other

Saran dan tanggapan yang Anda berikan atas informasi yang disajikan dalam Laporan ini mohon dikirimkan kepada:
Please send your suggestion and response to information presented in this Report to:

Andy Gunawan
Sekretaris Perseroan
Corporate Secretary

Jl. Prof. Dr. Soepomo SH. No. 48,
Menteng Dalam, Tebet,
Kota Administrasi Jakarta Selatan,
Provinsi DKI Jakarta, Indonesia.
Telepon : +62 21 8378 5773
Fax : +62 21 8378 5776

PT Sunindo Pratama Tbk
Jl. Prof. Dr. Soepomo SH. No. 48
Tebet Jakarta Selatan 12870
Indonesia
+62 21 8378 5773
+62 21 8378 5776
corsec@sunindogroup.com
www.sunindogroup.com