

SEMANGAT BERKELANJUTAN UNTUK BERKEMBANG DI ERA BARU

Sustainability Spirit to Growing Beyond in New Era



Daftar Isi

TABLE OF CONTENTS

Semangat Berkelanjutan untuk Berkembang di Era Baru Sustainability Spirit to Growing Beyond in New Era	1
Strategi Keberlanjutan Sustainability Strategy	2

Ikhtisar Aspek Keberlanjutan Overview of Sustainability Aspects **4**

Aspek Ekonomi Economy Aspects	4
Aspek Lingkungan Hidup Environmental Aspects	8
Aspek Sosial Social Aspects	10

Profil Perusahaan Company Profile **12**

Informasi Umum General Information	14
Sekilas Perusahaan Company at A Glance	15
Visi, Misi dan Nilai-Nilai Utama Vision, Mission and Core Values	16
Visi, Misi Keberlanjutan Sustainability Vision, Mission	18
Bidang Usaha Line of Business	19
Produk dan Jasa Product and Services	19
Keanggotaan dalam Asosiasi Membership in Associations	20
Perubahan Organisasi Bersifat Signifikan Significant Changes in the Organisation	20
Penghargaan dan Sertifikasi Awards and Certifications	21
Peristiwa Penting Event Highlights	24
Komposisi Pemegang Saham Shareholders Composition	36
Statistik Sumber Daya Manusia Human Resources Statistics	38
Pesan dari Presiden Direktur Message from the President Director	40

Pernyataan atas Informasi Masa Depan

Dalam dokumen ini mungkin terdapat informasi rencana, proyeksi, strategi, dan tujuan Perusahaan, yang perlu dipahami sebagai pernyataan mengenai masa depan.

Pernyataan masa depan tergantung pada risiko dan ketidakpastian yang mungkin menyebabkan keadaan atau hasil aktual berbeda dari yang diharapkan atau diperkirakan.

Tata Kelola Keberlanjutan Sustainability Governance **46**

Penanggung Jawab Penerapan Berkelanjutan The Responsible Party for the Implementation of Sustainable	48
Pengembangan Kompetensi terkait Berkelanjutan Development of Competence Related to Sustainable	49
Penilaian Risiko atas Penerapan Keuangan Berkelanjutan Assessment of Risk on the Implementation of Sustainable Finance	49
Hubungan dengan Pemangku Kepentingan Relations with Stakeholders	50
Permasalahan terhadap Penerapan Keuangan Berkelanjutan Obstacles for Implementing Sustainable Finance	51

Kinerja Keberlanjutan Sustainability Performance **52**

Kegiatan Membangun Budaya Keberlanjutan Activities to Build a Culture of Sustainability	54
Kinerja Ekonomi Economic Performance	56
Kinerja Lingkungan Hidup Environmental Performance	57
Kinerja Sosial Social Performance	72

Disclaimer on Forward-Looking Statements

This document contains information on plans, projections, strategies and objectives of the Company that should be understood as forward-looking statements.

Forward-looking statements are subject to risks and uncertainties that may result in the actual outcome to differ significantly from what had been projected or expected.

Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan Responsibility Over the Development of Sustainable Products/Services **78**

Inovasi dan Pengembangan Produk/Jasa Keuangan Berkelanjutan Innovation and Development of Sustainable Products/Financial	80
Produk/Jasa yang Sudah Dievaluasi Keamanannya bagi Pelanggan Products/Services that Have Been Evaluated for Safety for Customers	81
Dampak Produk/Jasa Impact of Products/Services	82
Jumlah Produk yang Ditarik Kembali Number of Products Recalled	82
Survei Kepuasan Pelanggan terhadap Produk dan/atau Jasa Keuangan Berkelanjutan Customer Satisfaction Survey of Sustainable Financial Products and/or Services	83

Lain-lain Others **84**

Verifikasi Tertulis dari Pihak Independen Independent Written Verification	86
Surat Pernyataan Anggota Direksi dan Anggota Dewan Komisaris tentang Tanggung Jawab atas Laporan Keberlanjutan Statement of Members of the Board of Directors and Members of the Board of Commissioners Regarding the Responsibility for Sustainability Reports	87
Lembar Umpan Balik Feedback Sheet	88
Tanggapan terhadap Umpan Balik Laporan Tahun Sebelumnya Responses to Previous Year's Report Feedback	89
Daftar Indeks POJK 51/POJK.03/2017 POJK 51/POJK.03/2017 INDEX LIST	90

SEMANGAT BERKELANJUTAN UNTUK BERKEMBANG DI ERA BARU

Sustainability Spirit to Growing Beyond in New Era

Sebagai Perusahaan yang bergerak di industri bijih plastik sekaligus sebagai produsen Polipropilena terkemuka di Indonesia, Polytama memiliki semangat berkelanjutan pada era baru dimana Perusahaan terus melakukan upaya pengelolaan usaha secara profesional, transparan, efisien, serta memberdayakan fungsi dan memberikan kontribusi terbaik dalam hal pelestarian lingkungan yang diharapkan sejalan dengan visi misi Perusahaan hingga tercapai menjadi produsen polipropilena utama di Indonesia.

‘Bersama memberikan semangat berkelanjutan di era baru’ menunjukkan kesungguhan Polytama senantiasa berusaha menjaga kelestarian dan kelangsungan lingkungan hidup dalam menjalankan kegiatan usaha. Upaya tersebut merupakan bagian dari prinsip dalam menciptakan harmoni. Perusahaan telah berhasil mengimplementasikan tiga pilar secara integral dan berkesinambungan: manajemen sistem pengelolaan lingkungan, pemanfaatan sumber daya secara efisien, dan pemberdayaan masyarakat di sekitar Lingkungan Operasi Perusahaan. [\[A.1\]](#)

As a company that is engaged in the plastics resin manufacturing industry and as one of the leading Polypropylene producers in Indonesia today, Polytama espouses a sustainability spirit in a new era of growth in which the Company continue to manage its business professionally, transparently, efficiently – harnessing its resources and contributing to best-practice environmental conservation that is fully in line with the vision and mission of the Company to become the Leading polypropylene producer in Indonesia.

‘Bound together in the spirit of sustainability of a new era’ represents the determination of Polytama to constantly strive to protect the preservation and sustainability of the environment in its business activities. These efforts are part and parcel of the principles of creating harmony. The Company has succeeded in establishing three integrated pillars toward sustainability. They are: Managing the environment systematically, harnessing resources efficiently, and empowering the communities in and around the area where the Company operates. [\[A.1\]](#)

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Strategi Keberlanjutan ^[A.1]

SUSTAINABILITY STRATEGY ^[A.1]

“

Polytama fokus berkomitmen untuk mengedepankan aspirasi kepeduliannya untuk menginspirasi, berkontribusi, serta memberikan dampak positif untuk masa depan yang berkelanjutan melalui penerapan strategi Polytama Hijaukan Negeri sebagai upaya penerapan program berbasis lingkungan dan berdampak sosial

”

Polytama is committed to underline its environmental concern and aspirations to inspire, contribute, and make a positive impact for a sustainable future through the implementation of the 'Polytama for a Green Country' strategy as an effort to implement environmental-based programs with social impact.

Tahun 2020 merupakan tahun yang penuh tantangan serta beberapa pencapaian yang telah diraih bagi PT Polytama Propindo (selanjutnya disebut “Polytama” atau “Perusahaan”). Pencapaian yang dimaksud tentunya bukan hanya dari sisi kinerja di sektor finansial dan operasional namun juga mencakup pencapaian pada kinerja keberlanjutan.

Polytama berharap, melalui keberadaan Perusahaan dapat membawa dampak positif yang berkesinambungan bagi masyarakat Indonesia jangka panjang, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Di tahun 2020 dan untuk periode selanjutnya, Polytama fokus berkomitmen untuk mengedepankan aspirasi kepeduliannya untuk menginspirasi, berkontribusi, serta memberikan dampak positif untuk masa depan yang berkelanjutan melalui penerapan strategi Polytama Hijaukan Negeri sebagai upaya penerapan program berbasis lingkungan dan berdampak sosial.

The year 2020 was both full of challenges as well as achievements by PT Polytama Propindo (hereinafter referred to as either “Polytama” or “the Company”). The achievements were not only financial or operational-wise, but also in terms of sustainability.

Polytama expects that its presence could have a positive impact on a sustainable basis for the people of Indonesia over the long term, whether directly or indirectly.

In the year 2020 onwards, Polytama has committed to advancing causes that inspire, contribute and create positive impacts for a sustainable future by implementing the Polytama Country Greening strategy in carrying out programs that are both environmentally sustainable and socially impactful.

Pada aspek-aspek keberlanjutan yang mencakup ekonomi, sosial, dan lingkungan, Polytama juga senantiasa mengedepankan komitmennya untuk dapat memberikan kontribusi yang lebih luas kepada masyarakat.

Within the aspects of sustainability that comprise of economic, social and environmental, Polytama espouses the sustained commitments to contribute more broadly to societies.

Dalam rangka menunjang tujuan global yang tertera pada *Sustainable Development Goals* (SDGs), program-program *community development* Polytama telah berhasil dalam berkontribusi dalam beberapa poin, di antaranya: menghapus kemiskinan (1), kota dan komunitas yang berkelanjutan (11), serta menjaga ekosistem darat (15).

In the efforts to support the global objectives as stipulated in the Sustainable Development Goals (SDGs), the community development programs of Polytama have contributed to achieving a number of these goals, namely: The alleviation of poverty (1), sustainable cities and communities (11), and protecting land ecosystem (15).



(sumber | source: United Nations Global Compact)

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Ikhtisar Aspek Keberlanjutan

(Ekonomi, Sosial, dan Lingkungan Hidup) [B]

OVERVIEW OF SUSTAINABILITY ASPECTS

(Economic, Social, and Environmental) [B]

Aspek Ekonomi [B.1]

ECONOMY ASPECTS [B.1]

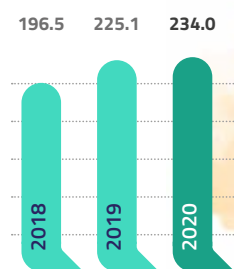
a. Kuantitas Produksi atau Jasa yang Dijual

Quantity of Sold Products or Services

01 Realisasi Produksi

Production Realization

Dalam ribu ton | In thousand tons



Tabel Realisasi Produksi tahun 2020

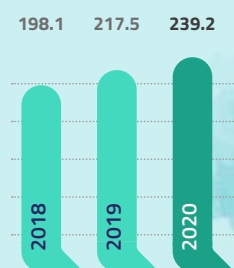
Year 2020 Production Realization Table

dalam ton	2020	2019	2018	in ton
Produksi (MT)	233,971	225,089	196,512	Production (MT)

02 Realisasi Penjualan

Sales Realization

Dalam ribu ton | In thousand tons



Tabel Realisasi Penjualan 2020

Year 2020 Sales Realization Table

dalam ton	2020	2019	2018	in ton
Volume Penjualan (MT)	239,198	217,538	198,080	Sales Volume (MT)

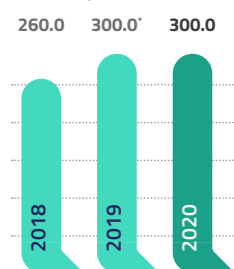
03 Penambahan Kapasitas Produksi

Additional Production Capacity

Name Plate Capacity (MT)

Name Plate Capacity (MT)

Dalam ribu | In thousand



Penambahan Kapasitas Produksi

Additional Production Capacity

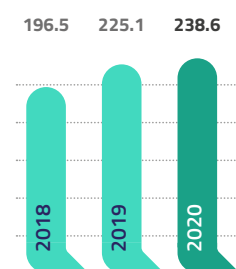
	2020	2019	2018	
Name Plate Capacity (MT)	300,000	300,000*	260,000	Name Plate Capacity (MT)
Running Capacity (MT)	238,645	225,089	196,512	Running Capacity (MT)

* Efektif November 2019 kapasitas polimerisasi meningkat menjadi 300.000MT per tahun
Effective from November 2019, the capacity for polymerisation had increased to 300,000 MT annually

Running Capacity (MT)

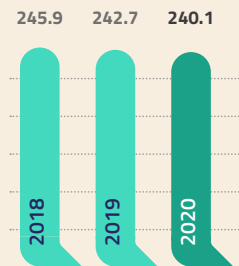
Running Capacity (MT)

Dalam ribu | In thousand

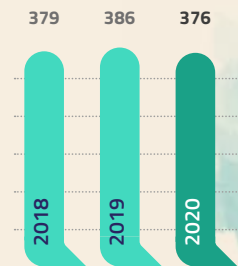


b. Penjualan Bersih Net Sales

Dalam juta | In millions

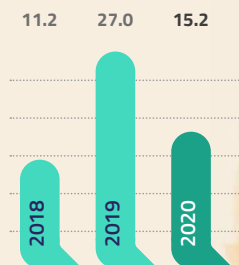


Jumlah Karyawan Total Employees



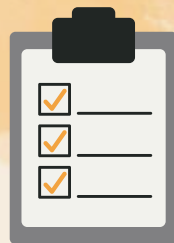
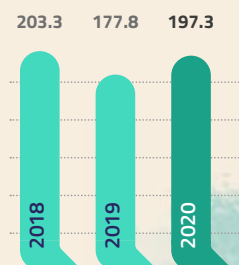
c. Laba Rugi Bersih Komprehensif Comprehensive Profit Loss

Dalam juta | In millions



Total Aset Total Assets

Dalam juta | In millions



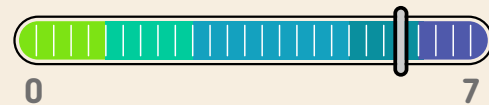
Jumlah total jam pelatihan yang telah diikuti oleh karyawan Perseroan adalah
Employee training undertaken by the Company in the year 2020 totaled

718 Jam
Hours

Survei Kepuasan Pelanggan Customer Satisfaction Survey

Naik 0,72 poin
Up 0.72 points

6.2



Pada tahun 2020 dilakukan penyesuaian target indeks kepuasan pelanggan Polytama, yang sebelumnya 2,75 pada skala 4 menjadi 5 pada skala 7. Hasil Indeks Kepuasan Pelanggan tahun 2020 dicapai pada angka 6,2 pada skala 7, naik 0,72 poin jika dibandingkan dengan periode tahun 2019.

In the year 2020, Polytama adjusted the index target for customer satisfaction, which previously had been set at 2.75 on a scale of 4, to 5 on a scale of 7. The result of customer satisfaction index in the year 2020 was 6.2 on a scale of 7, up by 0.72 point when compared to the same index in the year 2019.



d. Produk Ramah Lingkungan Environmentally-friendly Product

Pada bulan Juli 2020 perusahaan melakukan peluncuran produk aplikasi baru yaitu **Thin Wall Injection Molding (TWIM)** dan **Spunbond**, sebagai upaya peningkatan target segmentasi pasar untuk aplikasi baru selain yang sudah ada. Pasar TWIM dan **Spunbond** diperkirakan akan berkembang cukup pesat di tengah kebutuhan akan kemasan makan dengan order pesan antar juga dengan adanya **campaign** yang menghimbau untuk mengurangi atau bahkan melarang penggunaan kantong plastik sekali pakai. **Spunbond** merupakan pengganti kantong belanja yang lebih ramah lingkungan karena dapat dipakai secara berulang.

In July 2020, the Company launched new product applications, the Thin Wall Injection Molding (TWIM) and Spunbond, aiming at diversifying the market segmentation targets with new product applications in addition to existing markets. The TWIM and Spunbond market segments are expected to grow quite significantly amid the growing demand for food packaging through take-out orders, and public campaigns to discourage or altogether ban the use of single-use plastic bags. Spunbond is a substitute product that is more environmentally-friendly than disposable plastic bags, because of its multi-use feature.

e. Pelibatan Pihak Lokal yang Berkaitan dengan Proses Bisnis Keuangan Berkelanjutan

The Involvement of Local Constituents related to the Business Process of Sustainable Finance

Pada bagian ini dimuat jumlah pemasok lokal dan/atau jumlah tenaga kerja lokal, di wilayah Perusahaan beroperasi.

The table below presents the number of local suppliers and/or workers at the Company's work sites.

Status Pekerja	2019	2020	Worker Status
Karyawan Polytama	9	9	Polytama Employees
Karyawan PT BMD (Outsource)	1	3	PT BMD Employees (Outsource)
Pekerja Harian Lepas	120	186	Daily Labour
Total	130	198	Total



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Aspek Lingkungan Hidup [B.2]

ENVIRONMENTAL ASPECTS [B.2]

a. Penggunaan Energi (antara lain listrik dan air)

Energy Use (including electricity and water)

Program efisiensi energi yang dilakukan fokus terhadap pengurangan pemakaian daya listrik dari PLN dengan memanfaatkan alat serta mengganti komponen elektrik dengan komponen yang hemat energi.

The energy efficiency program is focused on reducing the use of electricity from PLN by utilizing tools and replacing electrical components with energy-efficient components.



b. Pengurangan Emisi yang Dihasilkan

Generated Emission Reduction

Perusahaan telah memiliki kebijakan penurunan emisi GRK. Berbagai upaya telah dilakukan Perusahaan, seperti menerapkan teknologi tepat guna dan ramah lingkungan untuk mendukung program pengendalian emisi GRK.

The Company has a GHG emission reduction policy, and has implemented initiatives such as the application of appropriate and environmentally friendly technology to support the GHG emission control program.

c. Pengurangan Limbah dan Efluen

Reduction of Waste and Effluent

Sejalan dengan komitmen Polytama dalam melaksanakan CSR, Polytama menginisiasi Program I-MASARO (Indramayu Management Sampah Zero) yang berlokasi di Desa Tinumpuk, Kecamatan Juntinyuat, Kabupaten Indramayu.

In line with Polytama's commitment to implementing CSR, Polytama initiated the I-MASARO (Indramayu Zero Waste Management) program at Tinumpuk Village, Juntinyuat District, Indramayu Regency.

d. Pelestarian Keanekaragaman Hayati

Biodiversity Conservation

Sumber daya alam (modifikasi pompa *feed propylene* dengan total penghematan 924 Giga Joule atau sebesar Rp326 juta, pengurangan emisi melalui substitusi bahan bakar *boiler* dengan penurunan GRK (Gas Rumah Kaca) sebesar 1031 ton CO₂ *Equivalent* di tahun 2019, pemanfaatan kembali air sebesar 42.500 m³).

Natural resources (modification of the propylene feed pump with a total saving of 924 Giga Joule or equivalent to Rp326 million, emission reduction from substituting the fuel for boiler that reduced GHG (greenhouse gas) by 1,031 tons of CO₂ Equivalent in the year 2019, recycling of water of up to 42,500 m³ in total volume)

Upaya Pencapaian Efisiensi

Efforts at Increasing Efficiency

Polytama berupaya untuk selalu menggunakan fasilitas produksi yang hemat energi dan ramah lingkungan

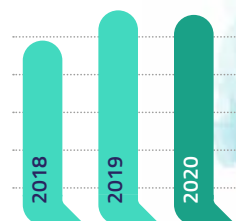
Polytama strives constantly to use manufacturing facilities that are energy efficient and environmentally-friendly.

Emisi Gas Rumah Kaca

Greenhouse Gas Emissions

Dalam CO₂ eq | In CO₂ eq

47,053 55,911 54,626



Inovasi Unggulan - Tantangan Lingkungan

Leading Innovation - Environmental Challenges

Melalui tema program Community Development: Polyrama Hijaukan Negeri, Perusahaan berupaya untuk memberikan kontribusi terbaik bagi masyarakat melalui program-program di antaranya sebagai berikut:

With the Community Development program of Polyrama Greening the Country, the Company aims to contribute as much as possible to communities through the following programs:

I-MASARO



I-MASARO (Indramayu Management Sampah Zero) adalah program yang bertujuan memberdayakan buruh migran dengan tujuan akhir adalah terbentuknya kelompok ekonomi berkelanjutan dari potensi sampah yang dikembangkan oleh warga Desa Tinumpuk dengan lingkup 470 KK. Berangkat dari permasalahan kurangnya pembinaan tentang kebersihan desa, kami menggali potensi yang ada di Kelompok Swadaya Masyarakat (KSM) Ibu TIN (Ikatan Buruh Migran) untuk bersama-sama mencari solusi terbaik untuk permasalahan sampah.

I-MASARO (Indramayu Zero Waste Management) is a program to empower migrant workers in managing wastes with the aim to form a sustainable economic group from the potential amount of wastes generated by the 470 households of Tinumpuk Village. Noticing the general lack of concern for cleanliness in the village, the Company harnessed the potential of a local community group, the Association of Migrant Workers, to find the best solution for the waste issues.

SEHATI

SEHATI (Sekolah Hijau, Sehat dan Bersih) adalah program edukasi dibidang lingkungan dengan sasaran penerima manfaat adalah 9 Sekolah Dasar yang berada 3 desa di Kawasan Ring-1 yaitu Desa Limbangan, Desa Lombang dan Desa Tinumpuk. Program ini bertujuan untuk memberikan edukasi terkait bijak penggunaan plastik sehingga nantinya generasi muda dapat mengerti dalam pengelolaan plastik.



SEHATI (Green, Clean and Healthy School) is an educational program on healthy environment that targets nine elementary schools located in three villages within the Ring-1 area, namely Limbangan Village, Lombang Village and Tinumpuk Village. The program aims to educate the importance of using plastic products wisely, so that the young generation will be familiar with the management of plastics.

TAMAN KEHATI

Taman Kehati adalah salah satu program lingkungan dan pemberdayaan yang terletak di Desa Margadadi yang bertujuan dalam pengelolaan konservasi flora dan fauna serta pemberdayaan masyarakat melalui penciptaan lapangan kerja. Tujuan dari program ini adalah mencapai eduwisata sehingga kebermanfaatannya dapat dirasakan secara luas bagi masyarakat di Kabupaten Indramayu.



Taman Kehati (Kehati Park) is both an environmental and empowerment program located in Margadadi Village with the aim of conserving flora and fauna and empowering members of the surrounding communities through job opportunities. Another goal of this program is to create an edu-tourism facility of the Park, whose benefits could be felt by a broad section of the public throughout the Indramayu Regency.

MANG COVID

Mang Covid (Management Pencegahan COVID-19) adalah program terobosan untuk menjawab permasalahan terkait *multiplier effect* dari pandemic COVID-19 dengan memberdayakan UMKM, pekerja terdampak serta disabilitas. Tujuannya agar mereka mendapatkan sertifikasi BNSP melalui pelatihan cara memproduksi dan pengoperasian disinfektan berbasis *airborne*.



Mang Covid (Managing the Prevention of COVID-19) is a breakthrough program that seeks to find solutions to the multiplying effects of the COVID-19 pandemic, such as by empowering MSME businesses, workers who had been impacted by the pandemic, and people with disabilities. The goal is to enable these workers to obtain the BNSP Certificate by training them to produce and operate airborne disinfectant spraying.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Aspek Sosial [B.3]

SOCIAL ASPECTS [B.3]

Aspek sosial yang merupakan uraian mengenai dampak positif dan negatif dari penerapan Keuangan Berkelanjutan bagi masyarakat dan lingkungan (termasuk orang, daerah, dan dana).

Perusahaan terus mengembangkan Program Kemasyarakatan meliputi bidang-bidang: pendidikan, kesehatan, pengembangan ekonomi lokal, budaya, dan lingkungan. Tahun 2020 realisasi untuk program kemasyarakatan di daerah Indramayu sebesar Rp8,6 miliar meningkat sebesar 41% dari tahun 2019 senilai Rp6,1 miliar. Dampak positif program-program tersebut di antaranya adalah peningkatan kapasitas dan kualitas SDM masyarakat sekitar, peningkatan kesejahteraan, dan perbaikan tingkat kesejahteraan masyarakat. Perusahaan telah meminimalisasi dampak negatif operasi perusahaan dari pengelolaan limbah, pengelolaan air, dan pengelolaan emisi dengan optimal. Selama periode pelaporan, tidak terdapat pelanggaran terhadap peraturan lingkungan hidup.

Realisasi Program Kemasyarakatan 2020

Rp **8,6** Miliar



Program Kemasyarakatan Meningkat

41%



The social aspect narrative covers both the positive and negative impact of the implementation of Sustainable Finance on the community and the environment (including people, region and funds).

The Company has continued with its Community Development programs that comprise of education, healthcare, local economy development, culture, and environmental. In the year 2020, the total allocated funds for these programs amounted Rp8.6 billion, increasing by 41% from Rp6.1 billion in the year 2019. The positive impact of these programs had been the increase in capacity and quality of human resources in the surrounding areas, increase in social welfare, as well as an improvement in the quality of life. Meanwhile, the Company had mitigated the negative impact of its operations such as from its waste management, water management and emission management optimally. Throughout the reporting period, the Company had not violated any regulation on the environment.

**Realization of Community
Program 2020**

Rp 8.6 Billion

**Community Program
Increasing by**

41%



02

Profil Perusahaan ^(C)

COMPANY PROFILE ^(C)

Daftar Isi Contents

Informasi Umum General Information	14	Perubahan Organisasi Bersifat Signifikan Significant Changes in the Organisation	20
Sekilas Perusahaan Company at A Glance	15	Penghargaan dan Sertifikasi Awards and Certifications	21
Visi, Misi dan Nilai-Nilai Utama Vision, Mission and Core Values	16	Peristiwa Penting Event Highlights	24
Visi, Misi Keberlanjutan Sustainability Vision, Mission	18	Komposisi Pemegang Saham Shareholders Composition	36
Bidang Usaha Line of Business	19	Statistik Sumber Daya Manusia Human Resources Statistics	38
Produk dan Jasa Product and Services	19		
Keanggotaan dalam Asosiasi Membership in Associations	20		



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Informasi Umum

GENERAL INFORMATION



NAMA PERUSAHAAN

Company Name

PT Polytama Propindo



BISNIS USAHA [C.4]

Business Plain

Industri Polipropilena
Polypropylene Industry



JUMLAH KARYAWAN [C.3]

Number of Employees

Karyawan tetap 369, karyawan kontrak 7 (Jumlah karyawan di catatan atas laporan keuangan adalah jumlah karyawan tetap) Permanent employees 369, Contract employees 7 (The number of employees in the Notes to the Financial statements is the number of permanent employees)



ASET PERSEROAN [C.3]

Company Assets

USD197,270,467



LOKASI PLANT SITE [C.2]

Plant Site Location

Desa Limbangan
Juntinyuat-Indramayu 45282, Indonesia
Tel. (0234) 428002, Fax. (0234) 428616



DASAR HUKUM PENDIRIAN

Legal Basis of Establishment

Akta Pendirian Polytama No. 24 tanggal 29 Oktober 1993 yang dibuat oleh Harvey Tanuwidjaja Sondak, SH, Notaris di Jakarta, Tambahan Berita Negara Republik Indonesia tanggal 13/4-1994 No.29 dan telah disesuaikan dengan Undang-undang No.40 tahun 2007 Tentang Perusahaan Terbatas yaitu pada Akta No.36 tanggal 15 Agustus 2008 yang dibuat oleh Notaris Merry Susanti Siaril, SH dengan Keputusan Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia Nomor AHU-84703.AH.01.02 tanggal 12 November 2008. The Deed of Establishment of Polytama No. 24 dated 29 October 1993 that was made before Harvey Tanuwidjaja Sondak, SH, Notary in Jakarta, Supplement to the State Gazette of the Republic of Indonesia dated 13/4-1994 No. 29 and has been adjusted to Law No. 40 of 2007 on Limited Liability Companies, namely the Deed No. 36 dated 15 August 2008 made before a Notary Merry Susanti Siaril, SH with the Decree of the Minister of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia No. AHU-84703.AH.01.02 dated 12 November 2008.



KANTOR PUSAT [C.2]

Head Office

Jl. Jend. Sudirman Kav. 10 – 11
MidPlaza 2, Lantai 20
Jakarta 10220 – Indonesia
Tel. (62-21) 5703883
Fax.(62-21) 5704689
Website: www.polytama.co.id
E-mail: corporatesecretary@polytama.co.id



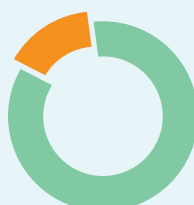
KOMPOSISI PEMEGANG SAHAM

Shareholders Composition

KODE EMITEN

Issuer Code

PLTM



80%

PT TUBAN PETROCHEMICAL INDUSTRIES (TPI)

20%

PASIO INVESTMENTS B.V.

Sekilas Perusahaan

COMPANY AT A GLANCE

PT Polytama Propindo ("POLYTAMA" atau "Perseroan") merupakan salah satu produsen polipropilena resin terbesar di Indonesia dan fasilitas produksinya berlokasi bersebelahan dengan sumber bahan baku dari PERTAMINA Refinery Unit-VI.

Berdiri sejak tahun 1993, POLYTAMA merupakan salah satu perusahaan penghasil polipropilena resin terbesar di Indonesia yang berbentuk *pellet* maupun *granule*. POLYTAMA merupakan produsen polipropilena resin dalam bentuk *granule* satu-satunya di Indonesia bahkan Asia Pasifik.

Produk POLYTAMA dijual dengan merek dagang yang sudah terkenal di pasar, yaitu Masplene®.

Letak fasilitas produksi POLYTAMA berada di Juntinyuat, Indramayu, Jawa Barat di lokasi sekitar 24 hektar dengan kapasitas produksi di akhir 2019 mencapai 300.000 ton per tahun dimana fasilitas produksi POLYTAMA dibangun berbatasan dengan kilang Pertamina RU-VI sehingga pasokan bahan baku utama (propilena atau C3) dari kilang RU-VI disalurkan melalui pipa.

Fasilitas produksi menggunakan proses teknologi Spheripol dari LyondellBasell, yang paling banyak digunakan di dunia untuk produksi polipropilena.

PT Polytama Propindo ("POLYTAMA" or "the Company") as one of the largest producer of polypropylene resin in Indonesia with production facilities located next to a major feed stock supplier, the PERTAMINA Refinery Unit-VI.

Founded in 1993, POLYTAMA is one of the nation's largest producer of polypropylene resin in the form of pellets or granules. POLYTAMA is the only polypropylene resin producer in the form of granules in Indonesia and even throughout Asia Pacific.

POLYTAMA's products are sold in the market under the well-known brand of Masplene®.

The production facilities of POLYTAMA are located in Juntinyuat, Indramayu, West Java, in an area totalling 24 hectares with a production capacities at year-end 2019 of 300,000 tons annually. This facility is located adjacent to the refinery of Pertamina RU-VI, which allows for the main raw material of propylene, or C3, to be delivered through pipeline from the refinery to the Company.

The production facilities rely on the technology process of Spheripol from LyondellBasell, which is the most widely used by the polypropylene manufacturing industry throughout the world.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Visi, Misi dan Nilai-Nilai Utama [C.1]

VISION, MISSION AND CORE VALUES [C.1]



Visi

Vision

Menjadi pemimpin produser polipropilena di Indonesia yang tangguh dan dinamis, yang berorientasi kepada kepuasan pelanggan dan pemangku kepentingan.

To become a leading, tough, and dynamic polypropylene producer in Indonesia with strong orientation towards customers and stakeholders satisfaction.



Misi

Mission

- To become the market leader of polypropylene producers in Indonesia.
- To leverage current capacity to the most optimum level to achieve better or higher production quality.
- To promote efficiency and effectiveness in processes, Human Resources and costs.
- Modernization of processes, technologies, machinery, and sustainable facilities across all aspects of the company's operations.
- To develop proprietary technologies in polymer manufacturing especially for processes, formulation and product customization according to market needs.
- To implement multi-sourcing system primarily for key raw materials with the aim to improve the Company's operation reliability.
- To build a sustainable human resources system to ensure the company's future viability and the well-being of its employees.
- To adopt an integrated management system above and beyond the ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 22000 - ISO 45001.

- Menjadi pemimpin pasar produk polipropilena di Indonesia.
- Memanfaatkan kapasitas saat ini hingga tingkat optimal untuk barang produksi bernilai lebih baik atau lebih tinggi.
- Mendorong efisiensi dan tepat guna dalam proses, SDM dan biaya.
- Modernisasi proses, teknologi, mesin, dan fasilitas yang berkesinambungan di seluruh aspek operasi perusahaan.
- Mengembangkan teknologi yang dimiliki dalam manufaktur polimer terutama untuk proses, resep dan penyesuaian produk sesuai kebutuhan pasar.
- Melaksanakan sistem multi-sumber terutama untuk bahan baku utama demi meningkatkan keandalan perusahaan.
- Membangun sistem sumber daya manusia yang berkelanjutan untuk menjamin kelangsungan perusahaan di masa mendatang dan kesejahteraan para karyawan.
- Mengadopsi sistem manajemen integrasi di atas standar ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 22000 - ISO 45001.

Visi dan misi Perusahaan telah direviu oleh Direksi dan Dewan Komisaris pada bulan Desember 2020. Dari Hasil Reviu dimaksud, visi dan misi Perusahaan masih relevan dengan kondisi saat ini

The Company's vision and mission statements were reviewed by the Board of Directors and Board of Commissioners in December 2020. The review showed that the Company's vision and mission are still relevant to current conditions.

SIAP

S

afety

Membudayakan lingkungan kerja yang aman, sehat dan selamat serta memberikan kontribusi positif terhadap lingkungan.

To cultivate a safe and healthy work environment and to contribute positively to the environment.

I

nnovation

Mengembangkan ide-ide baru melalui pemberdayaan SDM dan teknologi yang berkesinambungan.

To develop new ideas through the empowerment of Human Resources and sustainable technologies.

A

ccountability

Bertanggung jawab terhadap cara dan hasil kerja yang berkualitas baik.

To be responsible for excellence in quality work procedures and work results.

P

rofessionalism

Bekerja dengan tulus, jujur, dan disiplin serta berkomitmen pada pelayanan optimal untuk semua pihak.

To accomplish all tasks with sincerity, honesty, discipline and to be committed to providing the best services for all parties.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Visi, Misi Keberlanjutan [C.1]

SUSTAINABILITY VISION, MISSION [C.1]

Visi Keberlanjutan

Sustainability
Vision

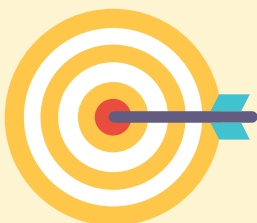


Menjadikan Perusahaan yang memiliki kepedulian sosial tinggi terhadap masyarakat dan lingkungannya dalam upaya menunjang pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan.

To become a Company with a high degree of social concern for the communities and the environment in its efforts to support sustainable economic growth.

Misi Keberlanjutan

Sustainability
Mission



1. To undertake the Company's commitments towards its Corporate Social Responsibility that will create added value for all stakeholders in supporting the sustainable growth of the Company.
2. To undertake its corporate responsibility and social and environmental in the active role of sustainable community development, especially those within and around the operating areas (Ring-1) of the Company, and the Indonesian people in general.
3. To forge harmonious and conducive relations with all stakeholders to support the achievement of Company goals, especially with respect to building a positive image and reputation for the Company.

1. Melaksanakan komitmen perusahaan atas *Corporate Social Responsibility* (CSR) yang akan memberikan nilai tambah kepada semua pemangku kepentingan (*stakeholders*) untuk mendukung pertumbuhan perusahaan secara berkesinambungan.
2. Melaksanakan tanggung jawab perusahaan dan kepedulian sosial serta lingkungan untuk sebuah peran aktif dalam pembangunan masyarakat yang berkelanjutan khususnya di sekitar wilayah operasi Perusahaan terutama *ring 1* dan masyarakat Indonesia pada umumnya.
3. Membangun hubungan yang harmonis dan kondusif dengan semua pemangku kepentingan (*stakeholders*) untuk mendukung pencapaian tujuan perusahaan terutama dalam membangun citra dan reputasi perusahaan.

Bidang Usaha ^[C.4]

LINE OF BUSINESS ^[C.4]

Sesuai dengan Akta Pendirian Perseroan Terbatas No.24 tanggal 29 Oktober 1993 yang telah di ubah terakhir dengan Akta No.55 Tanggal 20 Mei 2020 Perusahaan berusaha dalam bidang Industri Pengolahan; Perusahaan dapat melaksanakan kegiatan usaha dalam bidang Industri Pengolahan, yang meliputi industri Damar Buatan (Resin Sintetis) Dan Bahan Baku Plastik, yang mencakup usaha pembuatan damar buatan dan bahan baku plastik (bijih plastik murni), seperti alkyd, poliester, aminos, poliamid, epoksid, silikon, poliuretan, polietilen (PE), polipropilena (PP), polistiren, polivinil klorid, selulosa asetat dan selulosa nitrat.

In accordance with the Company's Articles of Association No.24 dated 29 October 1993 that has been last amended with Deed No.55 dated 20 May 2020, the Company is engaged in the manufacturing line of business; the Company is authorized to manufacture synthetic resins and main feedstocks for the production of plastics, including alkyd, polyester, aminos, polyamide, epoxide, silicon, polyurethane, polyethylene (PE), polypropylene (PP), polystyrene, polyvinyl chloride, acetate cellulose and nitrate cellulose.

Produk dan Jasa ^[C.4]

PRODUCT AND SERVICES ^[C.4]

Perusahaan menawarkan berbagai produk di bawah nama merek dagang yang sudah dikenal pasar yaitu Masplene®. Produk yang dihasilkan oleh Perusahaan memiliki fleksibilitas untuk disesuaikan dengan kebutuhan pelanggan walaupun berbeda grade. Tersedia dalam ukuran kantong isi 25 kilogram dan jumbo 600-750 kilogram.

The Company offers a wide range of products under a trademark that is widely known, which is Masplene®. The products that are produced by the Company are highly flexible to suit the needs of customers, even those using different grades. Available in packages of 25 kilograms and the jumbo 600-750 kilograms.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Keanggotaan dalam Asosiasi [C.5]

MEMBERSHIP IN INDUSTRY ASSOCIATIONS [C.5]

Perusahaan menjadi anggota dalam beberapa organisasi yaitu:

1. INAPLAS (Asosiasi Industri Plastik Indonesia)
2. FIKI (Federasi Industri Kimia Indonesia)

The Company is a member of the following associations:

1. INAPLAS (Indonesian Association of Plastic Industries)
2. FIKI (Federation of Chemical Industries of Indonesia)

Perubahan Organisasi Bersifat Signifikan [C.6]

SIGNIFICANT CHANGES IN THE ORGANISATION [C.6]

Tidak ada perubahan organisasi bersifat signifikan pada Perseroan.

There was no significant change to the organization of the Company.



Penghargaan dan Sertifikasi

AWARDS AND CERTIFICATIONS



Dalam menjalankan kegiatan operasional Perusahaan, Polytama senantiasa mengedepankan aspek keamanan serta kualitas produk. Hal ini terwujud melalui penghargaan serta sertifikasi yang telah diperoleh dan telah dilaksanakan di antaranya:

PENGHARGAAN

1. Di bidang Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Polytama berhasil meraih penghargaan tahun 2020 dari Menteri Tenaga Kerja, yaitu "ZeroAccidentAward".Perusahaan mampu mencapai waktu produktif selama 16.742.340 jam tanpa kecelakaan kerja dengan periode 1 Januari 2016 hingga 31 Desember 2019.
2. Di bidang lingkungan, Polytama mendapatkan penghargaan PROPER HIJAU untuk kedua kalinya untuk periode tahun 2018-2019 dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia.
3. Di bidang lingkungan, setelah mampu mempertahankan PROPER Hijau tiga tahun berturut turut, Polytama memperoleh Penghargaan PROPER Peringkat EMAS dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia untuk periode tahun 2019 – 2020 atas kinerja Perusahaan dalam pengelolaan lingkungan hidup.
4. Piagam Penghargaan bahwa Perusahaan sebagai pihak yang telah berkontribusi melaksanakan kegiatan pelatihan management pencegahan COVID-19 dari Pemerintah Kabupaten Indramayu Dinas Tenaga Kerja
5. Piagam Penghargaan bahwa Perusahaan sebagai pihak yang telah berkontribusi melaksanakan kegiatan pelatihan Manajemen Pencegahan COVID-19 dari UPTD BLK Dinas Ketenagakerjaan Kabupaten Indramayu
6. Penghargaan Perusahaan Terbaik kategori pengelolaan CSR bidang lingkungan hidup pada Peringatan Hari Lingkungan Hidup tahun 2020 dari Bupati Indramayu
7. Penghargaan Perusahaan Terbaik Kategori Pengelolaan Lingkungan Hidup pada Peringatan Hari Lingkungan Hidup tahun 2020 dari Bupati Indramayu

In its operations, Polytama always puts a strong emphasis on the safety and quality aspects of its products. This is underscored by the awards and certifications that the Company has earned and carried out, as follows:

AWARDS

1. Polytama obtained an award in the area of Occupational Health and Safety (OHS), which is the Zero Accident Award 2020 from the Minister of Manpower. The Company succeeded in maintaining a total of 16,742,340 working hours without loss time or injury (accident-free) for the period of 1 January 2016 until 31 December 2019
2. In the environmental field, Polytama received the PROPER GREEN for the second time, in the years 2018 - 2019 from the Ministry of Environment and Forestry of the Republic of Indonesia
3. Following a third PROPER GREEN, Polytama received the PROPER GOLD from the Ministry of Environment and Forestry of the Republic of Indonesia in the years 2019-2020 for the Company's environmental performance
4. The Company received a Certificate of Appreciation for its contribution in providing training sessions for the management of COVID-19 prevention from the Manpower Office of the Municipality of Indramayu
5. The Company received another Certificate of Appreciation for COVID-19 related training program from the UPTD BLK of the Manpower Office, Municipality of Indramayu
6. Best Company Award in the CSR management category on the Commemoration of Environmental Day 2020 from the Indramayu Regency
7. Best Company Award in the Environmental management category on the Commemoration of Environmental Day 2020 from the Indramayu Regency

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

8. Piagam Penghargaan sebagai Perusahaan yang telah mendukung pengelolaan limbah non B3 melalui Program Bank Sampah dari Pemerintah Kabupaten Indramayu Dinas Lingkungan Hidup
9. Piagam Penghargaan sebagai Perusahaan yang telah berkontribusi dalam Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca dari Pemerintah Kabupaten Indramayu Dinas Lingkungan Hidup
10. Piagam Penghargaan sebagai Perusahaan yang telah mendukung pembangunan daerah dalam penghematan penggunaan sumber daya energi dan penerapan teknologi ramah lingkungan dari Pemerintah Kabupaten Indramayu Dinas Lingkungan Hidup
11. Piagam Penghargaan sebagai Perusahaan yang telah berkontribusi dalam pelaksanaan program konservasi air dan penurunan beban pencemaran ke badan air dari Pemerintah Kabupaten Indramayu Dinas Lingkungan Hidup
12. Piagam Penghargaan sebagai Perusahaan yang telah berkontribusi dalam pelaksanaan program keanekaragaman hayati, flora dan fauna di Kabupaten Indramayu dari Pemerintah Kabupaten Indramayu Dinas Lingkungan Hidup
8. The Company received a Certificate of Appreciation for supporting non B3 waste management through the Waste Bank program of the Environmental Office, Municipality of Indramayu
9. Certificate of Appreciation for the Company's contribution in reducing greenhouse gas emission from the Environmental Office, Municipal Government of Indramayu
10. Certificate of Appreciation for contributing to regional development in energy saving and implementing environmentally-friendly technology from the Environmental Office, Municipal Government of Indramayu
11. Certificate of Appreciation for contributing to water conservation program and reduction of pollutants to river systems from the Environmental Office, Municipal Government of Indramayu
12. Certificate of Appreciation for contributing to the bio diversity program, flora and fauna of Indramayu Regency from the Environmental Office, Municipal Government of Indramayu

SERTIFIKASI

1. Sertifikat Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015 oleh MUTU Certification International, berlaku sejak 29 Maret 2019 sampai dengan 28 April 2022
2. Sertifikat Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001:2015 oleh MUTU Certification International, berlaku sejak 2 Mei 2019 sampai dengan 28 April 2022
3. Sertifikat Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) ISO 45001:2018 oleh BSI Group Indonesia, berlaku sejak 17 November 2020 sampai dengan 16 November 2023
4. Sertifikat Sistem Manajemen Keamanan Pangan ISO 22000:2005 oleh MUTU Certification International, berlaku sejak 23 Maret 2019 sampai dengan 18 Juni 2021
5. Sertifikat Halal dari Majelis Ulama Indonesia (MUI) untuk produk polipropilena yang berlaku sampai dengan 22 September 2022
6. Sertifikat Tingkat Kandungan Dalam Negeri (TKDN) dari Kementerian Perindustrian Republik Indonesia untuk produk polipropilena tipe Film Grade dengan nilai TKDN sebesar 81,85% yang berlaku sejak 31 Oktober 2019 sampai dengan 31 Oktober 2022.
7. Sertifikat Tingkat Kandungan Dalam Negeri (TKDN) dari Kementerian Perindustrian Republik Indonesia untuk produk polipropilena tipe Yarn Grade dengan nilai TKDN sebesar 81,83% yang berlaku sejak 31 Oktober 2019 sampai dengan 31 Oktober 2022
8. Sertifikat Tingkat Kandungan Dalam Negeri (TKDN) dari Kementerian Perindustrian Republik Indonesia untuk produk polipropilena tipe Extrusion Thermoforming Grade dengan nilai TKDN sebesar 81,93% yang berlaku sejak 31 Oktober 2019 sampai dengan 31 Oktober 2022

CERTIFICATION

1. Certification of Quality Assurance Management System ISO 9001:2015 by MUTU Certification International, valid from 29 March 2019 until 28 April 2022
2. Certification of Environmental Management System ISO 14001:2015 by MUTU Certification International, valid from 2 May 2019 until 28 April 2022
3. Certification of Management System for Occupational Health and Safety (OHS) ISO 45001:2018 by BSI Group Indonesia, valid from 17 November 2020 until 16 November 2023
4. Certification of Food Security Management System ISO 22000:2005 by MUTU Certification International, valid from 23 March 2019 until 18 June 2021
5. Halal Certificate from the Indonesian Council of Ulemas (MUI) for polypropylene products until 22 September 2022
6. Certificate of Level of Local Content from the Ministry of Industry of the Republic of Indonesia for polypropylene product of Film Grade type with a local content of 81.85% valid from 31 October 2019 until 31 October 2022.
7. Certificate of Level of Local Content from the Ministry of Industry of the Republic of Indonesia for polypropylene product of Yarn Grade with a local content of 81.83% valid from 31 October 2019 until 31 October 2022.
8. Certificate of Level of Local Content from the Ministry of Industry of the Republic of Indonesia for polypropylene product of Extrusion Thermoforming Grade type with a local content of 81.93% valid from 31 October 2019 until 31 October 2022.

13. Piagam Penghargaan sebagai Perusahaan yang taat dalam pengelolaan limbah B3 dari Pemerintah Kabupaten Indramayu Dinas Lingkungan Hidup
14. Piagam Penghargaan "SWA Indonesia Green Concern Company 2020" sebagai 16 Besar Perusahaan Terbaik dalam Bidang Lingkungan Hidup
15. Penghargaan pada ajang "HR Excellence Awards 2020" dalam kategori "Bronze – Excellence in CSR Strategy"
16. Penghargaan Perusahaan sebagai Pionir Implementasi Penerapan Manajemen, Teknologi dan Komunikasi K3 Bekerja dengan Aman selama Pandemi COVID-19 Berbasis ISO PAS 45005:2020 dari Direktorat Bina Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Kementerian Ketenagakerjaan Republik Indonesia
17. Penghargaan Perusahaan sebagai Pionir ISO PAS 45005 Bekerja Aman selama Pandemi COVID-19 dari Badan Standardisasi Nasional
13. Certificate of Appreciation for compliance over the management of B3 wastes from the Environmental Office, Municipal Government of Indramayu
14. Obtained the "SWA Indonesia Green Concern Company 2020" Award as 16 Best Companies in the Environmental Conservation aspect
15. Obtained the "HR Excellence Awards 2020" Award, bronze category for "Excellence in CSR Strategy"
16. Award recognizing the Company as a Pioneer in Implementing OHS Management, Technology and Communication: Working Safely amid the COVID-19 Pandemic on the basis of ISO PAS 45005:2020 from the Directorate of Occupational Health and Safety, Ministry of Manpower of the Republic of Indonesia
17. Award for being a Pioneer of Working Safely amid the COVID-19 Pandemic on the basis of ISO PAS 45005 from the National Standardization Board.

9. Sertifikat Tingkat Kandungan Dalam Negeri (TKDN) dari Kementerian Perindustrian Republik Indonesia untuk produk polipropilena tipe Injection Moulding Grade dengan nilai TKDN sebesar 81,77% yang berlaku sejak 31 Oktober 2019 sampai dengan 31 Oktober 2022.
10. Sertifikat Tingkat Kandungan Dalam Negeri (TKDN) dari Kementerian Perindustrian Republik Indonesia untuk produk polipropilena tipe Fiber Grade dengan nilai TKDN sebesar 81,83% yang berlaku sejak 31 Oktober 2019 sampai dengan 31 Oktober 2022
11. Sertifikat dari Pusat Kesehatan TNI atas Kontribusi PT Polytama Propindo dalam memberikan donasi 2.000 paket suplemen makanan untuk RSDC Wisma Atlit, Kemayoran, dan RDSC Pulau Galang
12. Sertifikat dari Persatuan Wartawan Indonesia (PWI) kepada Polytama atas kerja sama dalam penyelenggaraan kegiatan Hari Pers Nasional tahun 2020
9. Certificate of Level of Local Content from the Ministry of Industry of the Republic of Indonesia for polypropylene product of Injection Moulding Grade type with a local content of 81.77% valid from 31 October 2019 until 31 October 2022.
10. Certificate of Level of Local Content from the Ministry of Industry of the Republic of Indonesia for polypropylene product of Fiber Grade type with a local content of 81.83% valid from 31 October 2019 until 31 October 2022.
11. Certificate from the Health Center of the Indonesian Armed Forces for the contribution of PT Polytama Propindo in donating 2,000 packages of food supplements to RSDC Wisma Atlit, Kemayoran, and RDSC Galang Island.
12. Certificate from the Indonesian Journalist Association (PWI) to Polytama for the cooperation on the event of National Press Day 2020.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Peristiwa Penting

EVENT HIGHLIGHTS



Januari January

6

Sebanyak 118 mahasiswa dan dua dosen dari Fakultas Teknik Kimia Institut Teknologi Bandung (ITB) melakukan kunjungan industri ke Plant Site PT Polytama Propindo. Kunjungan ini diawali dengan sambutan dari Bapak Willy Prakoso selaku Operation General Manager Polytama dan Bapak Dwinanto Kurniawan selaku Corporate Secretary General Manager Polytama.

A total of 118 college students and two lecturers from the Chemical Engineering Faculty of the Bandung Institute of Technology (ITB) made an industrial visit to the Plant Site of PT Polytama Propindo. The tour was opened by remarks from Mr. Willy Prakoso, General Operations Manager of Polytama and Mr. Dwinanto Kurniawan, Corporate Secretary General Manager of Polytama.

8

Polytama meraih Penghargaan PROPER Peringkat Hijau untuk yang kedua kalinya pada ajang Penganugerahan Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan (PROPER) periode tahun 2018-2019 di Istana Wakil Presiden Republik Indonesia.

Polytama achieved the Green PROPER Award for the second time in the Company Performance Rating in Environmental Management (PROPER) for year period 2018-2019, presented at the Palace of the Vice President of the Republic of Indonesia.

Februari February

25

Dalam rangka memperingati Hari Pers Nasional 2020, Polytama menggandeng Persatuan Wartawan Indonesia (PWI) Indramayu untuk menggelar acara *One-day Press Tour* dengan konsep penghijauan negeri. Kegiatan ini melibatkan lebih dari 180 partisipan dari berbagai instansi, baik dari PWI, Dinas Lingkungan Hidup Indramayu, Dinas Pendidikan Kabupaten Indramayu hingga siswa-siswa di lingkungan sekitar Perusahaan. Pada kesempatan ini, Polytama mengajak para peserta untuk berkeliling mengunjungi lokasi-lokasi yang tergabung dalam *Integrated Waste Cycle* (I-WC) yaitu program manajemen sampah terintegrasi binaan Polytama, termasuk I-MASARO, dan Taman Keanekaragaman Hayati (KEHATI) yang merupakan Ruang Taman Hijau (RTH) dan *Landmark* Indramayu.

In commemoration of National Press Day 2020, Polytama cooperated with the Indonesian Journalists Association (PWI) in Indramayu to hold a *One-day Press Tour* with a focus on greening the country. This activity involved more than 180 participants from various agencies, including PWI, Indramayu Environmental Service, Indramayu Regency Education Office and students in the Company's surrounding area. On this occasion, Polytama invited participants to tour the locations of the *Integrated Waste Cycle* (I-WC), an integrated waste management program assisted by Polytama, including I-MASARO, and Biodiversity Park (KEHATI) and *Landmark* Indramayu.



27

Polytama menyelenggarakan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan (RUPST) dan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) yang berlangsung di Kantor Pusat PT Polytama Propindo. Rapat ini turut dihadiri oleh Jajaran Direksi dan Komisaris PT Polytama Propindo, PT Tuban Petrochemical Industries, beserta notaris.

Polytama held an Annual General Meeting of Shareholders (AGMS) and an Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) at the Head Office of PT Polytama Propindo. This meeting was also attended by the Board of Directors and Commissioners of PT Polytama Propindo and PT Tuban Petrochemical Industries, as well as a notary.

April April

1

Polytama memberikan bantuan kepada Pemerintah Daerah Kabupaten Indramayu dan 3 desa yang berada di Ring 1 berupa paket pencegahan COVID-19, yaitu disinfektan, sabun cuci tangan, dan *hand sanitizer* sebagai bentuk kepedulian perusahaan terhadap masyarakat.

Polytama provided assistance to the Regional Government of Indramayu Regency and 3 villages located in Ring 1 in the form of a COVID-19 prevention packages, containing disinfectants, hand washing soap, and hand sanitizers as a manifestation of the Company's concern for the community.

4

Polytama memberikan bantuan kepada Puskesmas Juntinyuat dan Puskesmas Pondoh sebagai fasilitas Kesehatan terdekat dari perusahaan. Bantuan yang diberikan berupa 1.000 pcs masker kain yang dapat dipergunakan bagi tenaga medis/staf yang ada di Kawasan puskesmas.

Polytama provides assistance to Juntinyuat Puskesmas (Public Health Center) and Pondoh Puskesmas, the closest health facilities to the company. Assistance was provided in the form of 1,000 pieces of cloth masks for medical personnel/ staff in the puskesmas (Public Health Center) area.

9

Polytama memberikan bantuan kepada RSUD Gunung Jati Cirebon, RSUD Indramayu dan BPBD Indramayu berupa kantong jenazah yang memiliki spesifikasi produk berbahan dasar PVC. Di Jakarta, Polytama mendonasikan perlengkapan tim medis di antaranya APD (*hazard suit*), kacamata, sarung tangan, masker, *corpse bag* dan *hand sanitizer* yang diberikan ke BNPB Jakarta untuk disalurkan ke rumah sakit yang memerlukan.

Polytama provided assistance to Gunung Jati Cirebon Hospital, Indramayu Regional Hospital and Indramayu BPBD in the form of PVC body bags made to meet certain product specifications. In Jakarta, Polytama donated medical team equipment including PPE, glasses, gloves, masks, corpse bag and hand sanitizers, which were given to BNPB Jakarta to be distributed to hospitals that needed them.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others



18

- Mengusung *tagline* #PolytamaSIAPlawanCOVID-19, Polytama memberikan bantuan kepada tenaga medis, anak yatim/piatu, serta kaum dhuafa berupa paket makanan tambahan dan paket sembako yang tersebar di berbagai macam wilayah: Pulau Galang, DKI Jakarta dan Indramayu, Jawa Barat.
- Penyerahan donasi hari pertama dilakukan untuk Rumah Sakit Darurat COVID-19 (RSDC) Wisma Atlet dan RSDC Pulau Galang di Pusat Kesehatan TNI dilanjutkan ke RS Sulianti Saroso dan RS Persahabatan. Manajemen Polytama memberikan donasi sejumlah lebih dari 3.200 paket berisi suplemen kesehatan yang dibagikan ke berbagai rumah sakit rujukan COVID-19 di Jakarta dan Indramayu.
- Carrying the *tagline* #PolytamaSIAPlawanCOVID-19, Polytama provided assistance to medical personnel, orphans, and the impoverished in the form of additional food packages and basic food packages distributed in various regions: Galang Island, DKI Jakarta and Indramayu, West Java.
- Donations were handed over to the COVID-19 Emergency Hospital (RSDC) Wisma Atlet and the Galang Island RSDC at Health Center of the Indonesia Armed Forces as well as to Sulianti Saroso Hospital and Friendship Hospital. Polytama donated more than 3,200 packages containing health supplements, which were distributed to various COVID-19 referral hospitals in Jakarta and Indramayu.

20

Sedangkan di Indramayu donasi dilanjutkan dengan kegiatan Bakti sosial dimana sasarannya yaitu para anak yatim & kaum dhuafa di 3 area *ring 1* Polytama Plant, di antaranya yaitu di Desa Limbangan, Desa Lombang, dan Desa Tinumpuk. Untuk sembako penyerahan dilakukan oleh tim *Corporate Social Responsibility* (CSR) Polytama di Kantor Kecamatan Juntinyuat. Polytama juga bekerja sama dengan Lembaga Anak Yatim Kilau Indramayu.

Meanwhile in Indramayu, the donation also executed focusing to orphans and the impoverished in three areas of Ring 1 of Polytama Plant, including in Limbangan Village, Lombang Village, and Tinumpang Village. The delivery was carried out by the Polytama Corporate Social Responsibility (CSR) team at the Juntinyuat District Office. Polytama also collaborated with the Indramayu Kilau Orphanage Institute.



19

- Selain donasi suplemen bagi para tenaga medis di Jakarta, Pulau Galang, dan Indramayu. Donasi dan penyerahan suplemen diadakan secara bersamaan dengan bakti sosial pembagian sembako untuk anak yatim.
- Program bakti sosial dilaksanakan di 2 cakupan daerah, seperti di Jakarta bekerjasama dengan pihak lembaga Rumah Zakat serta mengunjungi Panti Asuhan Aisyiah Setiabudi dan Panti Asuhan Putra Nusa Pejompongan, Jakarta dimana pada hari tersebut penyerahan dilakukan langsung oleh Bapak Julian Nasution selaku *Commercial & Support Director*.
- Apart from donating supplements for medical personnel in Jakarta, Galang Island and Indramayu, Polytama also distributed basic foodstuffs for orphans.
- The social service program was carried out in 2 regional area, such as in Jakarta in collaboration with the Rumah Zakat institution and visiting the Aisyiah Setiabudi Orphanage and the Putra Nusa Pejompongan Orphanage, Jakarta. The handover was made directly by Mr. Julian Nasution, Commercial & Support Director.

10

Di tengah pandemi yang sedang melanda Indonesia, dengan mengedepankan aspek keselamatan dan kesehatan kepada seluruh pihak internal maupun eksternal melalui protokol pencegahan COVID-19 yang ketat sesuai anjuran Pemerintah, Polytama berkomitmen untuk tetap hadir dan mendukung masyarakat dalam melawan COVID-19. Sebagai salah satu bentuk dukungan, Polytama menyerahkan sejumlah *safety kit* untuk pelanggan setia Polytama.

In the midst of the pandemic, Polytama committed to supporting the community by implementing strict COVID-19 prevention protocols, as recommended by the Government. As a form of support, Polytama distributed safety kits amongst Polytama's loyal customers.

12

- Sehubungan dengan fase transisi Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB) yang masih berlangsung, untuk pertama kalinya Polytama menyelenggarakan *Town Hall Meeting* secara virtual yang diadakan serentak di *Head Office* Jakarta dan *Plant Site* Indramayu.
- *Town Hall Meeting* merupakan salah satu media diskusi antara karyawan dengan Jajaran Direksi dimana karyawan dapat menyampaikan aspirasi dan pertanyaan terkait kinerja perusahaan kepada Jajaran Direksi. Pertemuan ini juga memaparkan pencapaian Polytama di tahun 2019 dan target untuk tahun 2020.
- During the transition phase of Large-Scale Social Restrictions (PSBB), for the first time Polytama held a virtual Town Hall Meeting, which was conducted simultaneously at the Head Office Jakarta and Indramayu Plant Site.
- The Town Hall Meeting was a venue for discussion amongst employees and the Board of Directors, where employees had the opportunity to convey their aspirations and questions related to company performance to the Board of Directors. The meeting also presented Polytama's achievements in year 2019 and targets for year 2020.

24

Dalam rangka kepedulian Polytama untuk mendukung penerapan transisi "*New Normal*" di masa Pandemi "COVID-19", Polytama memberikan bantuan kepada pengurus Masjid Istiqlal berupa *Golf Cart* dan juga *tote bag* yang dapat digunakan berkali-kali untuk menyimpan sarana peribadatan di Kawasan Masjid. Sumbangan ini diserahkan oleh Bapak Didik Susilo selaku Presiden Direktur PT Polytama Propindo (Polytama) kepada imam besar Istiqlal, Prof. KH Nazaruddin Umar, MP, Ph D. Turut hadir menyaksikan Bapak Julian Nasution selaku Direktur Commercial and Support Polytama, Bapak Dwinanto Kurniawan selaku Corporate Secretary General Manager Polytama dan Ibu Hj NE Fatimah Azzahra selaku Presiden Komisaris Polytama sekaligus merupakan salah satu pengurus dari Masjid Istiqlal.

In support of the transition to the "New Normal" during the "COVID-19" Pandemic, Polytama provided assistance to Istiqlal Mosque administrators in the form of Golf Carts and reusable tote bags to store prayer facilities in the Mosque Area. This donation was delivered by Mr. Didik Susilo, President Director of Polytama to the head Imam of Istiqlal, Prof. KH Nazaruddin Umar, MP, Ph D. Also present as witnesses were Mr. Julian Nasution, Director of Commercial and Support Polytama; Mr. Dwinanto Kurniawan, Corporate Secretary General Manager of Polytama; and Mrs. Hj NE Fatimah Azzahra, President Commissioner of Polytama as well as an administrator from Istiqlal Mosque.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others



Juli July

Di tengah fase transisi “*New Normal*”, kesadaran akan pentingnya menjaga kebersihan dan kesehatan justru perlu dan wajib ditingkatkan, demi memutus mata rantai penyebaran COVID-19. Sebagai bentuk antisipasi Perusahaan dalam menjalani aktivitas kerja dan operasional selama fase transisi ini, Polytama melakukan sosialisasi Protokol Kerja Penanganan COVID-19 di *Head Office* Jakarta dan *Plant Site* Indramayu. Pada sosialisasi ini Perusahaan memperkenalkan Satuan Tugas penanganan COVID-19 Polytama.

In the midst of the “*New Normal*” transition phase, raising awareness of the importance of cleanliness and healthy lifestyles has been essential to slowing the spread of COVID-19. Polytama conducted socialization on the Work Protocol for Handling COVID-19 at the Jakarta Head Office and Indramayu’s Plant Site. At this socialization, the Company introduced the Polytama COVID-19 Task Force.

13

Bekerja sama dengan Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, Akamigas Balongan, dan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Indramayu, Polytama menyelenggarakan Webinar bertemakan “Urgensi PROPER bagi Peningkatan Citra Perusahaan” dengan Narasumber di antaranya yaitu Bapak Drs. M.R. Karlansyah, MS selaku Dirjen Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan dan Ibu Dr. Ir. Prima Mayaningtias, M.Si sebagai Kepala Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Jawa Barat. Turut berpartisipasi sebagai moderator yaitu Bapak Ir. Aep Surahman selaku kepala Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Indramayu. PT Polytama Propindo sebagai sponsor tunggal acara ini, berupaya untuk mengajak seluruh instansi perusahaan agar turut serta tetap mengelola lingkungan perusahaan secara baik ditengah pandemi COVID-19. Hal ini dibuktikan dengan antusias luar biasa dengan adanya keterlibatan 240 partisipan dari berbagai wilayah di Indonesia. Dalam kegiatan ini dijelaskan latar belakang urgensi dari PROPER hingga proses sistem penilaian berdasarkan kriteria peringkat warna yang memiliki keterkaitan terhadap citra suatu Perusahaan. Forum ini juga membahas adanya kriteria tambahan baru mengenai penanganan dan partisipasi perusahaan dalam pandemi COVID-19.

In collaboration with the Minister of Environment and Forestry, Akamigas Balongan, and the Indramayu Regency Environmental Service, Polytama hosted a Webinar themed “The Urgency of PROPER for Enhancing Company Image” with speakers including Mr. Drs. M.R. Karlansyah, MS, Director General of Pollution and Environmental Damage Control at the Ministry of Environment and Forestry and Mrs. Dr. Ir. Prima Mayaningtias, M.Si, Head of the West Java Environmental Service. Also participating as moderator was Mr. Ir. Aep Surahman, head of the Indramayu Regency Environmental Service. PT Polytama Propindo, as the sole sponsor of this event, sought to invite all company agencies to participate in maintaining a good corporate environment amid the COVID-19 pandemic. The event was met with great enthusiasm and involved 240 participants from various regions in Indonesia. In this activity, the urgency of PROPER and the color rating system was explained. This forum also discussed the introduction of new, additional criteria regarding the handling and participation of companies in the COVID-19 pandemic.

15

Pada bulan Juli 2020 perusahaan melakukan peluncuran produk aplikasi baru yaitu *Thin Wall Injection Molding* (TWIM) dan *Spunbond*, sebagai upaya peningkatan target segmentasi pasar untuk aplikasi baru selain yang sudah ada. Pasar TWIM dan Spunbond diperkirakan akan berkembang cukup pesat di tengah kebutuhan akan kemasan makan dengan order pesan antar juga dengan adanya *campaign* yang menghimbau untuk mengurangi atau bahkan melarang penggunaan kantong plastik sekali pakai. Spunbond merupakan pengganti kantong belanja yang lebih ramah lingkungan karena dapat dipakai secara berulang.

In July 2020, the Company launched new application products, namely Thin Wall Injection Molding (TWIM) and Spunbond, as an effort to increase market segmentation for new applications, in addition to existing ones. TWIM and Spunbond markets are expected to grow quite rapidly due to the need for packaging for food delivery, as well as because of the campaign that urges to reduce or even prohibit the use of single-use plastic bags. Spunbond is a more environmentally friendly substitute for shopping bags because it can be used repeatedly.



16

Kegiatan “Masplene® Friendly Golf Game 2020” yang diselenggarakan oleh PT Polytama Propindo di Riverside Golf Club, Cimanggis berlangsung lancar. Acara ini merupakan acara kebersamaan pelanggan pertama di tahun 2020, mengingat pandemi COVID-19 melanda di awal tahun. Di tengah fase transisi “*New Normal*” ini, Polytama mengajak agar seluruh pelanggannya dapat tetap optimis dan semangat dalam menghadapi pandemi, mengusung tema acara “*Optimistic During Pandemic: Rewarming Customers Engagement in New Normal*”. Agenda acara juga diisi dengan pengenalan produk baru Masplene® yaitu MAS9475 untuk aplikasi TWIM (*Thin Wall Injection Moulding*) serta *update* sekaligus *refreshment* kepada pelanggan terkait penggunaan dan pengembangan *online service Masplene®* (O2).

The “Masplene® Friendly Golf Game 2020” organized by PT Polytama Propindo at Riverside Golf Club, Cimanggis was held to great success. This event was the first customer togetherness event in 2020, given the COVID-19 pandemic that hit at the beginning of the year. Against the backdrop of the “*New Normal*” transition phase, Polytama invites all its customers to remain optimistic and enthusiastic in facing the pandemic, choosing as the theme of the event “*Optimistic During Pandemic: Rewarming Customers Engagement in New Normal*”. The event also introduced a new Masplene® product, MAS9475 for TWIM (Thin Wall Injection Moulding) as well as updates and refreshments to customers regarding the use and development of the online service Masplene® (O2).

14

Perusahaan menyelenggarakan *Virtual Investor Gathering* Obligasi I dan Sukuk Ijarah I PT Polytama Propindo Tahun 2020 (proses penerbitan sukuk dan obligasi).

The Company held a Virtual Investor Gathering for Bonds I and Sukuk Ijarah I of PT Polytama Propindo in year 2020 (the process of issuing sukuk and bonds).

Agustus August

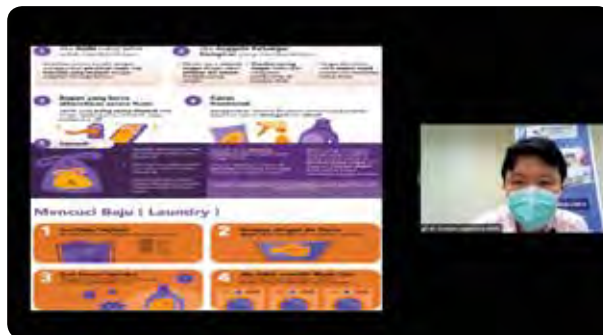
17

Dalam rangka Hari Ulang Tahun Republik Indonesia Ke-75 dengan tetap menerapkan protokol kesehatan pencegahan COVID-19, Polytama menggelar Upacara *Virtual* Peringatan Ulang Tahun Ke-75 Republik Indonesia. Upacara *virtual* ini diikuti oleh Manajemen serta karyawan Polytama baik di *Head Office* Jakarta maupun *Plant Site* Indramayu. Upacara berlangsung khidmat dengan pengibaran bendera yang dilakukan di *Plant Site* dengan tetap melaksanakan Protap COVID-19. Bapak Didik Susilo selaku Presiden Direktur turut memberikan sambutan dimana beliau mengajak seluruh Karyawan Polytama untuk tetap semangat agar merdeka dari COVID-19.

For the 75th Anniversary of the Republic of Indonesia, while still observing COVID-19 prevention health protocols, Polytama held a Virtual Ceremony. This virtual ceremony was attended by the Management and Polytama employees both at the Head Office in Jakarta and the Indramayu Plant Site. The ceremony commenced with the raising of the flag at the Plant Site. Mr. Didik Susilo, President Director of Polytama delivered a speech, where he invited all Polytama employees to keep their spirits up to overcome COVID-19.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others



Agustus August

18

18 Agustus 2020 merupakan hari pertama dari total 7 hari pelatihan "Mang Covid" atau Management Pencegahan COVID-19, sebuah program pencegahan COVID-19. Program ini merupakan salah satu bentuk inovasi Polytama untuk memberdayakan UMKM serta masyarakat eks PHK serta disabilitas yang mata pencahariannya terdampak akibat adanya COVID-19 menjadi tenaga kerja tersertifikasi BSNP.

Pada 31 Agustus 2020, perusahaan telah melakukan audit resertifikasi perpanjangan Sertifikat Halal dan pada 23 September 2020 perusahaan memperoleh Sertifikat Halal yang berlaku hingga 22 September 2022.

A seven-day training program on "Mang Covid" or COVID-19 Prevention Management began. This program was part of Polytama's innovation to empower MSMEs, redundant workers and people with disabilities whose livelihoods had been affected by the pandemic to become BSNP certified workers.

On 31 August 2020, the company conducted a recertification extension audit of the Halal Certificate and on 23 September 2020, the company obtained a Halal Certificate, which is valid until 22 September 2022.

September September

9

Perusahaan telah melakukan Penerbitan Obligasi I dan Sukuk Ijarah I PT Polytama Propindo tahun 2020.

The Company has issued Bonds I and Sukuk Ijarah I of PT Polytama Propindo in year 2020.

10

Bekerja sama dengan Mayapada Hospital, Polytama menyelenggarakan webinar terkait pencegahan COVID-19 bertajuk "Polytama WeCare: Lawan COVID-19!" pada pekan lalu. Bersama Dr. Anthony Jayaprana, MARS dari Mayapada Hospital selaku narasumber, webinar ini membahas kiat-kiat yang harus dilakukan agar terhindar dari COVID-19. Webinar ini juga diikuti oleh jajaran Direksi dan karyawan Polytama, serta rekan-rekan dari PT Tuban Petrochemical Industries (TubanPetro). Webinar diawali dengan sambutan oleh Bapak Didik Susilo, dilanjutkan ke agenda utama yaitu pemaparan terkait COVID-19 oleh Dr. Anthony Jayaprana, MARS. Setelah pemaparan, partisipan acara juga diberikan kesempatan untuk mengajukan pertanyaan via *chat room* yang kemudian dijawab langsung oleh narasumber.

In collaboration with Mayapada Hospital, Polytama held a webinar related to COVID-19 prevention entitled "Polytama WeCare: Fight COVID-19!" last week. With speaker Dr. Anthony Jayaprana, MARS from Mayapada Hospital, this webinar discussed tips for avoiding COVID-19. This webinar was also attended by Polytama's Board of Directors and employees, as well as colleagues from PT Tuban Petrochemical Industries (TubanPetro). The webinar commenced with remarks by Mr. Didik Susilo before the presentation from Dr. Anthony Jayaprana, MARS. After the presentation, event participants were also given the opportunity to ask questions via chat rooms, which were answered directly by the speakers.



17

Polytama kembali menerima "Zero Accident Award" untuk jam kerja nihil kecelakaan 16.742.340 untuk periode 1 Desember 2016 hingga 31 Desember 2019 yang diserahkan pada bulan Oktober tahun 2020.

Polytama once again received the "Zero Accident Award" for 16,742,340 working hours with zero accidents for the period December 1, 2016 to December 31, 2019 which was awarded in October 2020.

28

Pelatihan *Batch II* dari program Unggulan CSR Polytama, Management Pencegahan COVID-19 (Mang Covid) berlangsung lancar. Sedikit berbeda dengan pelatihan *Batch I*, pelatihan kali ini turut dihadiri Kementerian Ketenagakerjaan sebagai bentuk dukungan dan motivasi dari Kemnaker untuk para peserta pelatihan, dan juga sebagai bentuk apresiasi dari kementerian kepada Polytama atas keterlibatan aktifnya dalam pencegahan COVID-19. Mang Covid telah mendapatkan respons positif dari masyarakat Indramayu. Hal ini dibuktikan para penerima manfaat yang telah mengikuti pelatihan pada *batch* pertama dan telah merasakan langsung manfaat dari program ini. Salah satunya penyandang disabilitas yang telah berhasil menjadi operator alat *Corona Busters*, atau disinfektan *airborne* sejak mengikuti pelatihan Mang Covid.

The second batch of training from Polytama's CSR flagship program, COVID-19 Prevention Management (Mang Covid) went smoothly. Slightly different from the first batch, this training was also attended by the Minister of Manpower as a form of support and motivation from the Ministry of Manpower for training participants, and also as a form of appreciation from the ministry to Polytama for its active involvement in the prevention of COVID-19. Mang Covid has received a positive response from the people of Indramayu, evidenced by the those who have directly benefitted from participating in the training. One example is several people with disabilities who have succeeded in becoming operators of Corona Busters, or airborne disinfectants since attending the Mang Covid training.

Oktober October

8-9

Bekerja sama dengan Direktorat Bina K3 Kementerian Tenaga Kerja RI dan Pemkab Indramayu, Polytama melakukan *rapid test* gratis kepada 1.000 orang pekerja dan pencari kerja yang ada di Kabupaten Indramayu. Pelaksanaan *rapid test* gratis yang berlangsung di Balai Latihan Kerja (BLK) Dinas Tenaga Kerja Kabupaten Indramayu dari 8 Oktober hingga 9 Oktober 2020 ini merupakan rangkaian program CSR Polytama dalam Manajemen Pencegahan COVID-19 (Mang Covid) baik secara internal di perusahaan maupun kepada masyarakat umum. Apresiasi dari Kemnaker terhadap inovasi Polytama dalam upaya pencegahan COVID-19 dengan memberdayakan UMKM dan SDM terdampak dilanjutkan dalam bentuk pemberian fasilitas *rapid test* kepada 1.000 orang para pekerja dan pencari kerja di Indramayu.

In collaboration with the Directorate of Health and Safety Development under the Ministry of Manpower and the Indramayu Regency Government, Polytama conducted free rapid tests on 1,000 workers and job seekers in the Indramayu Regency. Testing was conducted at the Work Training Center of the Indramayu Regency Manpower Office from 8 October to 9 October 2020 as a part of Polytama's Corporate Social Responsibility in COVID-19 (Mang Covid) Prevention Management both internally and amongst the general public.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Oktober October

13

Pada awal bulan Oktober 2020, perusahaan telah melakukan audit sertifikasi migrasi Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) OHSAS 18001:2007 ke standar ISO 45001:2018, dan hingga pada 17 November 2020 Perusahaan telah resmi mendapatkan Sertifikat Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) ISO 45001:2018 dari BSI Group Indonesia

In early October 2020, the Company conducted an audit on the certification of migration of the OHSAS 18001: 2007 Occupational Safety and Health Management System (OHS) to the ISO 45001: 2018 standard, and until 17 November 2020 the Company has officially obtained an Occupational Health and Safety Management System Certificate (OHS) ISO 45001: 2018 from BSI Group Indonesia.

13

- Pemerintah Provinsi Jawa Barat melalui Biro Perekonomian, Dinas Pertanian dan Hortikultura bersama dengan Pjs. Bupati Indramayu memberikan apresiasinya untuk Taman Keanekaragaman Hayati (Taman Kehati) binaan Polytama dengan melakukan kunjungan langsung ke *landmark* Indramayu tersebut.
- Satu tahun setelah peresmian pada 9 Oktober 2019 lalu, Taman Kehati binaan Polytama senantiasa mendapatkan apresiasi dari berbagai pihak, termasuk dari Pemerintah Provinsi Jawa Barat. Taman Kehati juga tetap diminati masyarakat dan mewujudkan perannya sebagai *landmark* Indramayu yang berfungsi sebagai sarana edukasi, rekreasi, serta pengembangan flora dan fauna.
- The West Java Economic Bureau, Agriculture and Horticulture Authority and the Acting Regent of Indramayu visited the Taman Kehati Biodiversity Park, supported by Polytama, to show their appreciation for the Indramayu landmark.
- Within the first year inauguration on 9 October, 2019, the park under the guidance of Polytama received regular appreciation from various parties, including from the West Java Provincial Government. Taman Kehati is a popular landmark amongst the public, functioning as a means of education, recreation, and development of flora and fauna.





21

Program Manajemen Pencegahan COVID-19 (Mang Covid) yang diinisiasi oleh PT Polytama Propindo resmi diluncurkan pada acara yang berlangsung di Halaman Dinas Tenaga Kerja Indramayu. Acara peresmian turut dihadiri oleh Jajaran Direksi Polytama, Kementerian Ketenagakerjaan, Kementerian Perindustrian dan Pemerintah Daerah Kabupaten Indramayu. Ibu Ida Fauziyah selaku Menteri Ketenagakerjaan (Menaker) dan Bapak Muhammad Khayam selaku Direktur Jenderal Industri Kimia, Farmasi dan Tekstil Kementerian Perindustrian memberikan apresiasi dan dukungannya terhadap Mang Covid bahkan menginginkan Mang Covid dijadikan *role model* dalam skala nasional dalam pencegahan COVID-19 dan pemberdayaan masyarakat terutama para pekerja yang terdampak. Selain peresmian Ibu Ida Fauziyah juga melakukan kunjungan ke lokasi pelatihan *Batch III* dari program Mang Covid

The COVID-19 Prevention Management Program (Mang Covid) initiated by PT Polytama Propindo was officially launched at the Indramayu Manpower Office. The inauguration ceremony was also attended by Polytama's Board of Directors, the Ministry of Manpower, the Ministry of Industry and the Regional Government of Indramayu Regency. Mrs. Ida Fauziyah, Minister of Manpower (Menaker) and Mr. Muhammad Khayam as Director General of Chemical, Pharmaceutical and Textile Industries, Ministry of Industry also gave her appreciation and support for Mang Covid and even held up Mang Covid as a role model for the national scale in preventing COVID-19 and empowering communities, especially affected workers. Mrs. Ida Fauziyah also visited the third batch of the Mang Covid training program



28

Event ketujuh Masplene® Friendly Golf Game bertemakan "Stay Healthy & Happy with Masplene®" yang berlokasi di Bogor Raya Golf Club bertujuan selain *gathering* juga mengingatkan pelanggan untuk terus menerapkan protokol kesehatan dalam menjalankan aktivitas.

The seventh Masplene® Friendly Golf Game event with a "Stay Healthy & Happy with Masplene®" theme, which took place at the Bogor Raya Golf Club, which has the objective of reminding the customers to continue to apply health protocols in conducting their activities, in addition to gathering.

November 24

Sejalan dengan komitmen perusahaan untuk memberikan kontribusi pada aspek lingkungan, Polytama menunjukkan kesungguhan melalui keikutsertaan ajang Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup (PROPER) tahun 2020 pada sesi penjurian dengan Dewan Pertimbangan PROPER dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia (KLHK RI) dimana Polytama terpilih sebagai salah satu kandidat PROPER EMAS dengan mengusung tema "Kontribusi Sepenuh Hati untuk Pelestarian Negeri & Polytama SIAP Lawan COVID-19".

Polytama demonstrated its commitment to environmental protection by participating in the year 2020 Company Performance Rating Program in Environmental Management (PROPER) at a judging session with the PROPER Advisory Council of the Ministry of Environment and Forestry. Polytama was chosen as one of the GOLD PROPER with the theme "Wholehearted Contribution to the Preservation of the Country & Polytama is READY to Fight COVID-19".



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others



November 27

Komitmen Polytama untuk senantiasa memberikan kontribusi positif terhadap keberlangsungan lingkungan kembali mendapatkan apresiasi dan menghantarkan Polytama untuk meraih dua penghargaan dalam periode satu minggu. Di minggu yang sama, Polytama menerima penghargaan sebagai 16 Besar Perusahaan Terbaik pada ajang "SWA Indonesia Green Concern Company 2020" (26/11/20) dan *Bronze Award* untuk kategori "Excellence in CSR Strategy" pada ajang *HR Excellence Awards 2020* (27/11/20).

Polytama's commitment to always make a positive contribution to environmental sustainability again received appreciation as Polytama achieved two awards in a single week in November. In the same week, Polytama received an award as the Top 16 Best Company at the "SWA Indonesia Green Concern Company 2020" (26/11/20) and a Bronze Award for the category "Excellence in CSR Strategy" at the 2020 HR Excellence Awards (27/11/20).

Desember 8

Telah diselenggarakan *Virtual Training Process Safety Management (PSM)* yang diikuti oleh peserta BOD dan seluruh GM.

Polytama berkomitmen untuk dapat terus memberikan *awareness*, dengan dimulai dari *Top Management*. PSM sendiri merupakan sistem manajemen yang terintegrasi untuk identifikasi, evaluasi dan mengendalikan risiko proses/keselamatan terhadap bahaya dari keseluruhan aktivitas ataupun proses sebagai upaya perlindungan di tempat kerja

A Virtual Training Process Safety Management (PSM) was held, which was attended by BOD participants and all GMs.

Polytama is committed to continuing to bring awareness, starting from the Top Management. PSM itself is an integrated management system to identify, evaluate, and control process/safety risks against hazards in all activities or processes as safety measures in the workplace.



14

Polytama meraih PROPER EMAS periode tahun 2019–2020, penghargaan ini menjadikan Polytama sebagai satu-satunya industri petrokimia dengan penghargaan tertinggi nasional untuk pengelolaan lingkungan hidup & kepedulian sosial. Pemberian anugerah penghargaan dilakukan Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia dalam acara “Anugerah PROPER 2020” bertema “Masa Pandemi Masa untuk Peduli & Berbagi”, dengan protokol kesehatan pencegahan wabah COVID-19.

Polytama achieved the GOLD PROPER for the year 2019–2020 period, making Polytama the only company in the petrochemical industry to receive the highest national award for environmental management and social care. The Ministry of Environment and Forestry presented the award at the “PROPER 2020 Awards” with the theme “The Pandemic Period for Caring & Sharing”, conducted in observance with health protocols to prevent a COVID-19 outbreak.

29

Polytama memperingati Hari Ulang Tahun Ke-25 melalui perayaan virtual yang disaksikan oleh seluruh karyawan Head Office Jakarta dan *Plant Site* Indramayu.

Polytama commemorates its 25th Anniversary through a virtual celebration, which was watched by all employees at the Jakarta Head Office and Indramayu Plant Site.



16

Masplene® Golf Gathering, diselenggarakan dua hari di Sentul Highland dan Permata Sentul Golf Club. Dihadiri oleh 16 Golfer dari 12 Perusahaan sebagai pelanggan Polytama Propindo bertujuan sebagai sarana untuk *refreshment* terhadap *customer* Perusahaan.

Masplene® Golf Gathering, which was held for two days at Sentul Highland and Permata Sentul Golf Club. The event was attended by 16 golfers from 12 Companies that are customers of Polytama Propindo with the objective of being a means of refreshment for the Company's customers.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Komposisi Pemegang Saham

SHAREHOLDERS COMPOSITION

PT Tuban Petrochemical Industries : 80%
Pasio Investment B.V. : 20%

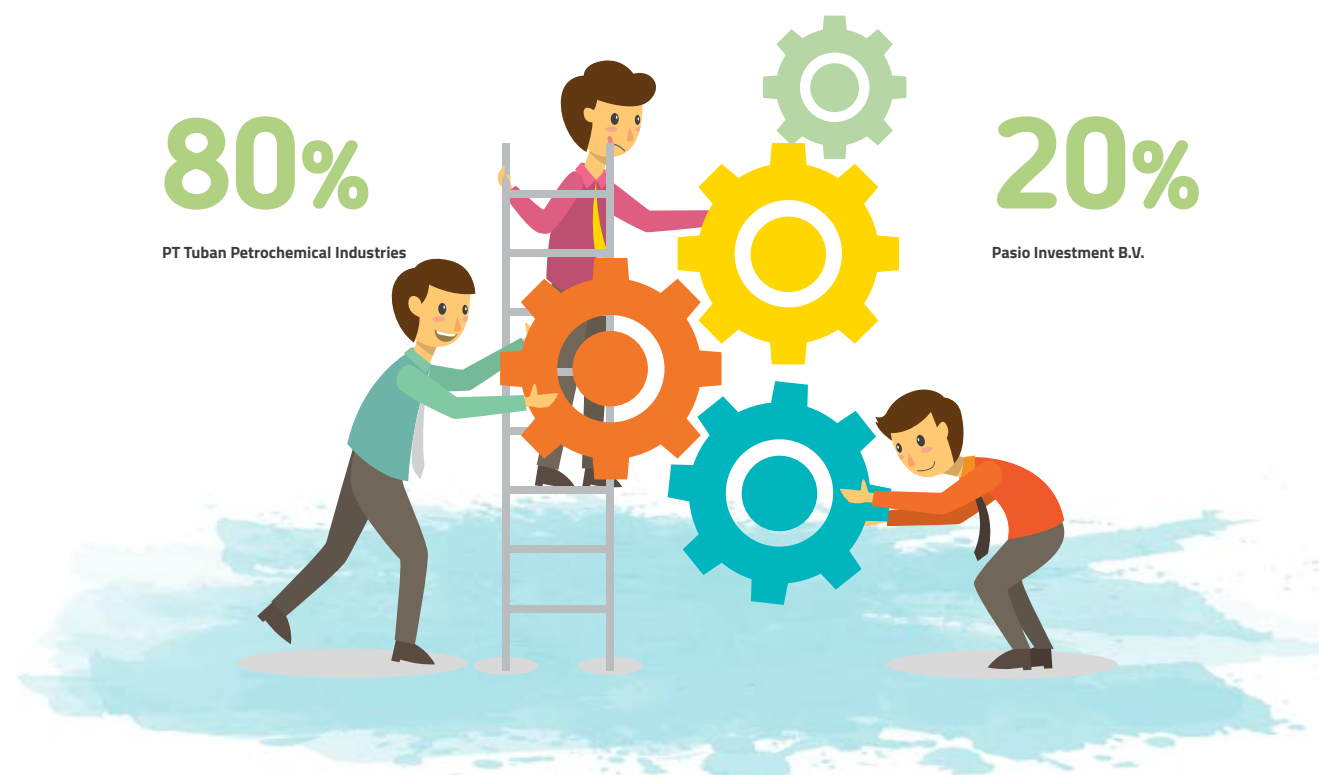
PT Tuban Petrochemical Industries : 80%
Pasio Investment B.V. : 20%

Komposisi Pemegang Saham Per 31 Desember 2020

Composition of Shareholders as of 31st December 2020

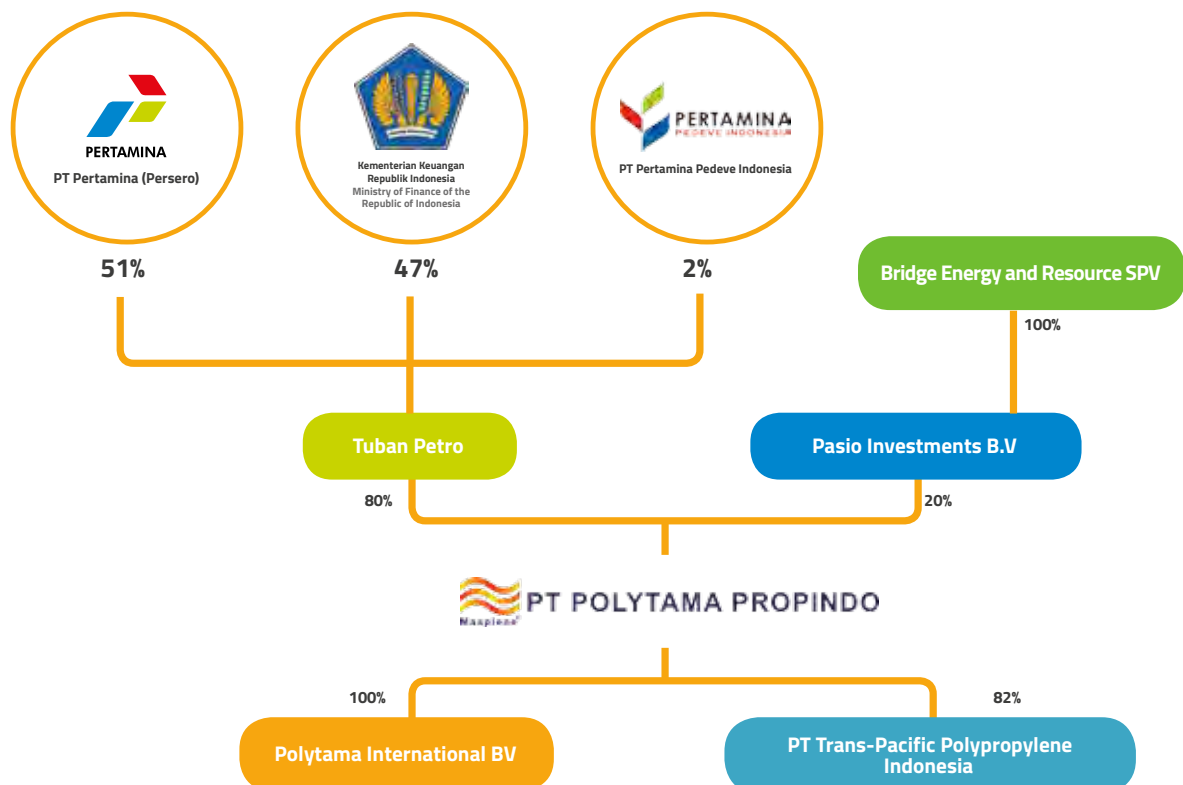
No.	Jenis Pemegang Saham	Persentase Percentage	Types of Shareholders
1.	Institusi Lokal	80%	National Institution
2.	Institusi Asing	20%	Foreign Institution
3.	Individu Lokal	-	Domestic Individuals
4.	Individu Asing	-	Foreign Individuals
	Total	100%	Total

Sumber: Perusahaan
Source: Internal



Struktur kepemilikan saham Perusahaan adalah sebagai berikut: The structure of the Company's shareholding is as follows:

STRUKTUR KEPEMILIKAN SAHAM PERUSAHAAN SHAREHOLDING STRUCTURE



Pemegang saham pengendali Perusahaan adalah Pemerintah Republik Indonesia melalui PT Pertamina (Persero) yang melalui PT Tuban Petrochemical Industries.

The controlling shareholder of the Company is the Government of Indonesia through PT Pertamina (Persero), which controls PT Tuban Petrochemical Industries.

Hingga Laporan Keberlanjutan ini diterbitkan, Perusahaan memiliki dua anak perusahaan yaitu Polytama International Finance BV (PIFBV) dan PT Trans-Pacific Polypropylene Indonesia.

As of the publication of this Sustainability Report, the Company has two subsidiary companies, namely Polytama International Finance BV (PIFBV) and PT Trans-Pacific Polypropylene Indonesia.

Berkedudukan di Amsterdam, PIFBV bergerak di bidang transaksi finansial. Polytama adalah pemegang saham tunggal PIFBV. Sedangkan kepemilikan saham Polytama untuk PT Trans-Pacific Polypropylene Indonesia adalah 82%.

Based in Amsterdam, PIFBV is engaged in financial transactions. Polytama is the sole shareholder of PIFBV. Whereas the shareholding of Polytama in PT Trans-Pacific Polypropylene Indonesia is 82%.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Statistik Sumber Daya Manusia

HUMAN RESOURCES STATISTICS

Hingga akhir tahun per tanggal 31 Desember 2020 jumlah karyawan Polyrama sebanyak 376.

As of 31 December 2020, Polyrama had a total of 376 employees.

Komposisi Karyawan Perseroan menurut Jenjang Pendidikan

Composition of Employees based on Education

Jenjang Pendidikan	31 Desember December		Education Level
	2020	2019	
Pasca Sarjana (S2)	8	5	Master (S2)
Sarjana (S1)	124	116	Bachelor (S1)
Diploma	65	59	Diploma
< SMA	179	206	< Highschool
Total	376	386	Total

Komposisi Karyawan Perseroan menurut Jenjang Manajemen

Composition of Employees based on Rank

Jenjang Kepangkatan	31 Desember December		Managerial Level
	2020	2019	
General Manager	6	6	General Manager
Manajer	16	17	Manager
Staf	70	69	Staff
Pelaksana	284	294	Operator
Total	376	386	Total

Komposisi Karyawan Perseroan menurut Jenjang Usia

Composition of Employees based on Age

Usia (tahun)	31 Desember December		Age (years old)
	2020	2019	
Di atas 50	79	69	Over 50
46 – 50	70	83	46 – 50
41 – 45	34	47	41 – 45
36 – 40	33	31	36 – 40
31 – 35	57	51	31 – 35
26 – 30	64	66	26 – 30
20 – 25	39	39	20 – 25
Total	376	386	Total

Komposisi Karyawan Perseroan menurut Status Pegawai

Composition of Employees based on Employment Status

Status	31 Desember December		Status
	2020	2019	
Karyawan Tetap	369	349	Permanent Employee
Kontrak	7	37	Contractual Worker
Total	376	386	Total

Komposisi Karyawan Perseroan menurut Aktivitas Usaha

Composition of Employees based on Business Activities

Aktivitas Usaha	31 Desember December		Business Activities
	2020	2019	
Direktorat Eksekutif	26	25	Executive Directorate
Direktorat Keuangan	33	32	Finance Directorate
Direktorat Komersil & Support	71	89	Commercial & Support Directorate
Direktorat Penjualan dan Pemasaran	49	43	Sales and Marketing Directorate
Direktorat Operasional	197	197	Operational Directorate
Total	376	386	Total

Komposisi Karyawan Perseroan menurut Lokasi Usaha

Composition of Employees based on Domicile

Lokasi Usaha	31 Desember December		Business Location
	2020	2019	
Kantor Pusat Jakarta	81	79	Jakarta Head Office
Plant Site Indramayu	295	307	Indramayu Plant Site
Total	376	386	Total

Komposisi Karyawan Perseroan menurut Jenis Kelamin

Composition of Employees based on Gender

Jenis Kelamin	31 Desember December		Gender
	2020	2019	
Kantor Pusat Jakarta			Jakarta Head Office
- Laki-laki	44	49	- Male
- Perempuan	37	30	- Female
Plant Site Indramayu			Indramayu Plant Site
- Laki-laki	283	295	- Male
- Perempuan	12	12	- Female
Total	376	386	Total

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Pesan dari Presiden Direktur ^[D.1]

MESSAGE FROM THE PRESIDENT DIRECTOR ^[D.1]



“Menjaga Hati Menjaga Bumi yang mengintegrasikan *core value* SIAP dengan tiga pilar tanggung jawab sosial Polytama yaitu manajemen sistem pengelolaan lingkungan, pemanfaatan sumber daya secara efisien, dan pemberdayaan masyarakat di sekitar lingkungan Perusahaan, menjadi semangat keberlanjutan bagi Polytama”

“Preserving Heart Preserving Earth that integrates the core values of SIAP with the three pillars of Polytama’s social responsibilities, namely environmental conservation management system, harnessing resources efficiently, and empowering the communities in which we operate, constitute the sustainability spirit of Polytama.”

Didik Susilo
Presiden Direktur
President Director

Pemangku Kepentingan yang Kami Hormati, Dear Stakeholders,

Polytama menyadari bahwa keberlanjutan adalah sebuah proses perjalanan panjang, dan bukanlah sekedar tujuan akhir. Sebagai suatu proses, apabila satu tujuan telah tercapai, maka tentu akan diikuti oleh tujuan berikutnya. Keberlanjutan ini memiliki makna yang mendalam bagi Polytama, yang senantiasa berupaya untuk meningkatkan kinerja, baik ekonomi, lingkungan, sosial, dan tata kelola. Dalam proses tersebut, Polytama mampu menemukan banyak potensi dan perbaikan yang dapat dilakukan untuk membuat Polytama menjadi lebih baik lagi. Setiap pengalaman dari proses ini memiliki makna mendalam bagi Polytama, terutama dalam mengelola tantangan, mengembangkan inovasi, dan membangun ekosistem bisnis yang berkelanjutan.

"Semangat Berkelanjutan untuk Berkembang di Era Baru" menjadi tema keberlanjutan Polytama dalam menjalankan kegiatan bisnis yang mengutamakan keseimbangan, tidak hanya aspek ekonomi, namun juga aspek lingkungan, sosial, dan tata kelola (LST). Kontribusi positif untuk lingkungan diwujudkan secara nyata melalui beberapa aksi korporasi yang telah dilaksanakan selama ini menjadi aspek terpenting bagi Perusahaan. Seperti diketahui sebagai perusahaan yang berfokus pada memproduksi resin bijih plastik (polipropilena), kerap kali memiliki pandangan negatif bahwa dampak plastik terhadap lingkungan adalah sesuatu yang mencemari.

KEBIJAKAN MERESPONS TANTANGAN

Pada tahun 2020, Polytama telah merespons dan mengelola sejumlah tantangan. Tantangan utama yang terjadi adalah terjadinya pandemi COVID-19 yang memporakporandakan kehidupan sosial dan perekonomian global dan perekonomian nasional pada khususnya, gejolak harga minyak yang

Polytama is aware that sustainability is a long and continuous journey, not merely a final destination in and of itself. As a process, when one goal is achieved, the next goal awaits. This continuity holds profound meanings for Polytama, which constantly strives to increase its performances in the economic, environmental, social and governance aspects. In that process, Polytama had found a considerable number of potential and improvement that could be undertaken to make the Company even better.

The experiences that had been derived from this process were all profound, especially those with regards to facing up to challenges, developing innovations, and building sustainable business ecosystems.

"Semangat Berkelanjutan untuk Berkembang di Era Baru" menjadi tema keberlanjutan Polytama dalam menjalankan kegiatan bisnis.

"Sustainability Spirit to Grow in A New Era" is the theme of Polytama's sustainability in conducting its business activities.

"Sustainability Spirit to Grow in a New Era" has become the sustainability theme of Polytama in undertaking business activities that not only prioritise on the economic aspect alone, but how to balance this aspect with those of environmental, social and governance (ESG). Positive contributions to the environment have been manifested concretely through a number of corporate actions, which lately have become of primary importance to the Company. As we all know, being a company that is engaged in the production of polypropylene resins, we are often associated with the negative image that plastics are invariably harmful to the environment.

POLICIES IN RESPONSE TO CHALLENGES

Throughout the year 2020, Polytama responded to a number of challenges. The primary challenge was the COVID-19 pandemic that had devastated economies and livelihoods around the world, including those of Indonesia; the volatility in the price of oil, which is a key coefficient that plays an important part in the

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

mempengaruhi koefisien kunci yang berperan penting bagi industri petrokimia, dan gejolak di pasar keuangan serta isu-isu lingkungan. Untuk memastikan strategi dan kebijakan yang mampu menjawab tantangan tersebut, Polytama menetapkan strategi dan kebijakan keberlanjutan dengan tema “Menjaga Hati Menjaga Bumi”.

Melalui “Menjaga Hati Menjaga Bumi”, saya, atas nama seluruh jajaran Direksi Polytama mengajak untuk mengimplementasikan semangat keberlanjutan ini dengan tetap memegang nilai perusahaan yaitu SIAP. Sebuah langkah bersama agar kita dapat mencapai kinerja keberlanjutan dan terus kuat dalam menghadapi berbagai tantangan.

PENERAPAN KEBIJAKAN BERKELANJUTAN

Selama tahun 2020, di tengah masa pandemi yang sangat berat, Polytama berhasil mempertahankan kinerja ekonomi dengan kenaikan 7,4% pada penjualan bersih dan 11,7% pada kenaikan aset, dibandingkan tahun 2019. Kinerja ini berhasil melampaui target yang ditetapkan, yaitu Rp22,6 triliun untuk penjualan bersih, dan Rp20,2 triliun untuk total aset. Kami percaya bahwa capaian ini kami raih berkat dukungan semua pemangku kepentingan, termasuk para pemasok lokal.

Kerjasama dengan para pemangku kepentingan ini kami jaga dengan sebaik-baiknya, salah satunya melalui Supplier Health, Safety, Security, Environment, and Social Assessment (SHSSESA) untuk memastikan keselarasan komitmen keberlanjutan. Kami menerapkan program perbaikan berkesinambungan, transparansi dalam bekerja, serta saling menghormati semua mitra kerja. Kami ingin tumbuh dan berkembang bersama dengan seluruh pemangku kepentingan.

petrochemical industries; disruption to the financial markets and issues on the environment. To arrive at the strategies and policies that could face up to these challenges, Polytama has adopted the sustainability strategies and policies with the underlying theme of “Preserving Heart Preserving Earth.”

By preserving our heart and our earth, allow me, on behalf of the Board of Directors, to ask of everyone’s participation in embracing this sustainability spirit while still grounded in the

Company’s core values of SIAP.

This will be our collective step towards achieving sustainable goals while keeping our strength to face up to any challenge.

IMPLEMENTING SUSTAINABILITY POLICIES

Throughout the year 2020, amid the heavy burden from the pandemic, Polytama succeeded in maintaining its economic performance with an increase of 7.4% in total net sales and 11.7% growth in total assets from those of the previous year. This performance exceeded the year’s target, which was Rp22.6 trillion for net sales and Rp20.2 trillion for total assets. We believe that this achievement was made possible with the support of all of the Company’s stakeholders, including our local suppliers.

The cooperation with stakeholders is something that we guard zealously, one of the ways of which was by implementing Supplier Health, Safety, Security, Environment, and Social Assessment (SHSSESA) in order to ensure common commitments toward sustainability. We apply a continuous program of improvements, transparency at work, and mutually respectful of and with all business partners. We are keen on growing together with all stakeholders.

Kerjasama dengan para pemangku kepentingan ini kami jaga dengan sebaik-baiknya, salah satunya melalui Supplier Health, Safety, Security, Environment, and Social Assessment (SHSSESA).

We strive to maintain this collaboration with stakeholders, including through Supplier Health, Safety, Security, Environment, and Social Assessment (SHSSESA) program.

Untuk memastikan kinerja keberlanjutan yang sejalan dengan strategi Perseroan, Polytama pada tahun 2020 mengajukan peningkatan status dari Proper Hljau menjadi Proper EMAS. Pada bulan Desember 2020, Polytama mampu meraih status Proper EMAS yang sangat prestisius dan menjadi satu-satunya perusahaan di industri petrokimia yang mampu meraih status tertinggi ini.

Selanjutnya, penerapan kinerja keberlanjutan akan diselaraskan dengan strategi keberlanjutan yang telah dibuat. Kami berharap kinerja ini akan mendukung prestasi Perseroan, mampu mencapai target, dan kokoh menghadapi tantangan di masa depan.

MENJAGA HATI MENJAGA BUMI

Nilai perusahaan Polytama yaitu *SIAP (Safety, Innovation, Accountability, dan Profesionalism)* menjadi dasar bagi tema Menjaga Hati dan Menjaga Bumi. Menjaga hati ini tidak hanya dalam arti harafiah namun juga termasuk di dalamnya adalah menjaga keanekaragaman hayati yang pada akhirnya akan menjaga bumi sesepenuhnya.

Segeanp insan Polytama wajib mengedepankan keamanan dalam bekerja dan keamanan bagi lingkungan, aktif berinovasi, memiliki akuntabilitas dan profesionalisme. Polytama melakukan inovasi dalam strategi keberlanjutannya melalui program Mang Covid yang merupakan upaya cerdas untuk mengatasi tantangan yang terjadi akibat pandemi pada tataran sosial kemasyarakatan dan kesehatan publik. Akuntabilitas dan profesionalisme ini juga diwujudkan dalam bentuk kepedulian yang tinggi terhadap masyarakat dan lingkungan dan melakukan kewajiban profesinya dengan berpegang teguh pada etika dan nilai-nilai luhur.

Melalui Menjaga Hati Menjaga Bumi, Polytama turut serta dalam mendukung Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB), yaitu nomor 8 yaitu “mendorong pertumbuhan ekonomi yang inklusif, dan berkelanjutan, lapangan kerja penuh dan produktif, serta pekerjaan yang layak untuk semua”, dengan dukungan utama pada no 12, yaitu “memastikan konsumsi dan produksi yang berkelanjutan”.

In order to ensure our sustainable performance that is in line with the Company’s strategy, in the year 2020 Polytama aimed at elevating its PROPER rating from Green to GOLD. In December 2020, Polytama achieved the highly prestigious PROPER GOLD status, as the only company in the petrochemical industries to hold the highest social and environmental rating in the country, today.

Henceforth, implementation of sustainability performance will be aligned with our sustainability strategy that has been defined. We hope that this will further enhance the performance of the Company going forward, in achieving our targets, and being resilient against all challenges in the future.

PRESERVING HEART PRESERVING EARTH

The core values of Polytama, which is *SIAP (Safety, Innovation, Accountability, and Professionalism)*, serve as the foundation of our sustainability theme of Preserving Heart Preserving Earth. Preserving our heart should not only be taken literally, but included in it is our interest in preserving bio-diversity that will ultimately protect earth’s existence.

Every personnel of Polytama should place a strong emphasis on safety at work and in the environment, active innovation, and individual professionalism and accountability. Polytama applies an innovative sustainability strategy through the Mang Covid program, which is a smart attempt at resolving the challenges faced by societies from the ravages of a pandemic that has uprooted the livelihoods of millions of people and caused great harm to public health. We have also manifested our professionalism and accountability through the care and concerns that we have shown towards both social and environmental aspects, while meeting our professional obligation by upholding good ethics and moral values.

With Preserving Heart Preserving Earth, Polytama participates and supports the achievement of Sustainable Development Goals, in particular Goal #8: “promote an inclusive and sustainable economic development, provide full and productive job opportunities, and decent work for all,” and our main support for Goal #12: “ensuring sustainable production and consumption.”

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

STRATEGI PENCAPAIAN TARGET

Polytama berkomitmen untuk menjadi produsen polipropilena yang merupakan bahan baku produk plastik yang ramah lingkungan. Makin maraknya isu plastik yang tidak ramah lingkungan, menimbulkan peluang bagi Polytama untuk dapat mendorong penggunaan plastik yang ramah lingkungan beserta upaya-upaya untuk melakukan proses daur ulang yang juga mendukung *circular economy*. Strategi ini telah termasuk dalam pilar-pilar yang terdiri dari manajemen sistem pengelolaan lingkungan, pemanfaatan sumber daya secara efisien, dan pemberdayaan masyarakat di sekitar lingkungan Perusahaan.

Di masa mendatang, industri petrokimia akan terus menjadi perhatian karena meningkatnya kesadaran masyarakat untuk mulai memperhatikan hidup yang lebih baik. Kami berharap prospek usaha ini akan semakin berkembang. Dalam laporan ini, kami menyampaikan bagaimana strategi dan target kinerja yang akan kami lakukan untuk mengembangkan usaha kami menuju perusahaan terkemuka, tangguh dan dinamis di Indonesia dengan orientasi kuat terhadap kepuasan pelanggan dan pemangku kepentingan.

POLYTAMA SIAP LAWAN COVID-19

Pandemi COVID-19 yang terjadi mulai penghujung tahun 2019 hingga saat ini telah menimbulkan kecemasan di masyarakat dan dunia industri. Kami terus memantau situasi dan berkomunikasi untuk mengambil langkah strategis dan mendukung berbagai pihak dalam situasi yang sangat sulit ini. Program-program inovatif untuk memberdayakan komponen masyarakat yang terdampak juga diluncurkan dan dimonitor agar dapat berjalan efektif dan tepat sasaran.

Saat ini di tengah pandemic COVID-19, Perusahaan juga kerap menggalakkan pencegahan COVID-19 di lingkungan kerja dalam turut serta mendukung Pemerintah memerangi COVID-19.

Kegiatan internal dan eksternal juga turut dilaksanakan melalui aksi korporasi. Melalui berbagai macam aksi donasi kepada seluruh Rumah sakit skala nasional dan rumah yatim pada 2 area Polytama di Jakarta dan Indramayu. Selain itu kami juga mengusung program unggulan untuk menjawab permasalahan terkait *multiplier effect* dari pandemi COVID-19 dengan

STRATEGY TO ACHIEVING TARGETS

Polytama is committed to being an environmentally friendly producer of polypropylene, the raw material for plastic products. The more issues on environmentally harmful plastics are raised, the more opportunities are available for Polytama to promote the use of environmentally-friendly plastics, with efforts to undertake recycling process that also supports a circulatory economy. This strategy is inherent in our three pillars of environmental conservation management system, harnessing resources efficiently, and empowering the local communities in which the Company operates.

Looking ahead, the petrochemical industry will continue to be the center of attention due to increasing public awareness for better living standards. We hope that our business prospects will continue to grow. In this report, we outline our strategies as well as performance targets to becoming a leading corporation, solidly and dynamically positioned in the market, with a strong orientation towards satisfying our customers and other stakeholders.

POLYTAMA SIAP (READY) TO FIGHT COVID-19

The COVID-19 pandemic that had first appeared towards the end of the year 2019, continued to wreak havoc to communities and industries. We continued to monitor the situation closely and communicate with our immediate communities to take strategic measures and support various groups in these difficult times. We also devised innovative programs to empower those who were adversely impacted by the disease, which we had also monitored closely to ensure their effectiveness and that they serve our targeted purpose.

Amid the COVID-19 pandemic, the Company applied strict health protocols in its working environment and participated in the government efforts to fight COVID-19.

Both internal and external activities were also carried out through various corporate actions. This included various donations to hospitals on a national scale as well as orphanages in two areas of the Company in Jakarta and Indramayu. In addition to those activities, we also undertook cutting-edge programs in response to issues related to the multiplying effects of the pandemic by

memberdayakan UMKM, pekerja terdampak serta disabilitas. Tujuannya agar mereka dapat mengoperasikan melalui pelatihan cara memproduksi dan pengoperasian disinfektan berbasis airborne yang tersertifikasi, program ini dinamakan 'Mang Covid' (manajemen pencegahan COVID-19).

Kami juga siap membantu dan mendukung semua rantai pasokan agar mampu bertahan di masa yang sulit ini. Kami berharap agar tantangan ini menjadi langkah kita semua untuk lebih menjaga kesehatan, baik untuk diri kita sendiri, maupun lingkungan sekitar kita.

Kami mengucapkan terima kasih kepada semua para pemangku kepentingan yang telah mendukung kinerja keberlanjutan Polytama sepanjang tahun 2020. Kami akan terus berinovasi menciptakan produk dan layanan yang berkualitas untuk melayani seluruh Negeri.

APRESIASI DAN PENUTUP LAPORAN

Apresiasi dan Penutup Laporan Keberlanjutan ini merupakan bagian dari upaya Polytama Propindo dalam menggambarkan komitmen dan perjalanan berkelanjutannya bukan hanya dari sisi internal namun juga interaksi dan kolaborasi dengan seluruh pemangku kepentingan. Polytama menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan sebesar-besarnya kepada seluruh pemangku kepentingan atas segala dukungan, kepercayaan, pandangan positif serta dedikasinya. Dari waktu ke waktu, Polytama Propindo akan terus menyesuaikan strategi usahanya dengan perubahan dan peluang keberlanjutan yang relevan.

Jakarta, April 2021

empowering Micro, Small Medium Enterprise (MSME business), workers who had been laid off due to the pandemic, and individuals with physical disabilities. The objective was to train these workers to produce and operate an airborne disinfectant spraying service that is certified. This program is called 'mang covid' (prevention management of COVID-19).

We were also ready to help and support all of our supply chain businesses to survive the difficult conditions. We hope that these challenges will teach us to be more mindful of our health, whether for our own sakes or those of the communities around us.

We express our gratitude to all stakeholders who have supported the sustainability performance of Polytama throughout the year 2020. We will continue to innovate and produce high quality products and services to serve the entire country.

CLOSING WORDS OF APPRECIATION

I am pleased to close my message with a few words of appreciation. This Sustainability Report is part of the efforts by Polytama Propindo to reiterate its commitments to the continuing sustainability journey that I described at the beginning of this message, not just internally within the Company, but also externally in the countless interactions and collaborations with all of our stakeholders. Polytama expresses its gratitude and highest appreciation to all stakeholders for their support, trust, positive views and dedication. From time to time, Polytama Propindo will continue to adapt its strategies with changes and opportunities in sustainability where relevant.

Jakarta, April 2021



Didik Susilo
Presiden Direktur
President Director

03

Tata Kelola Keberlanjutan

SUSTAINABILITY GOVERNANCE

Daftar Isi Contents

Penanggung Jawab Penerapan Berkelanjutan The Responsible Party for the Implementation of Sustainable	48
Pengembangan Kompetensi terkait Berkelanjutan Development of Competence Related to Sustainable	49
Penilaian Risiko atas Penerapan Keuangan Berkelanjutan Assessment of Risk on the Implementation of Sustainable Finance	49
Hubungan dengan Pemangku Kepentingan Relations with Stakeholders	50
Permasalahan terhadap Penerapan Keuangan Berkelanjutan Obstacles for Implementing Sustainable Finance	51





- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Penanggung Jawab Penerapan Berkelanjutan ^[E.1]

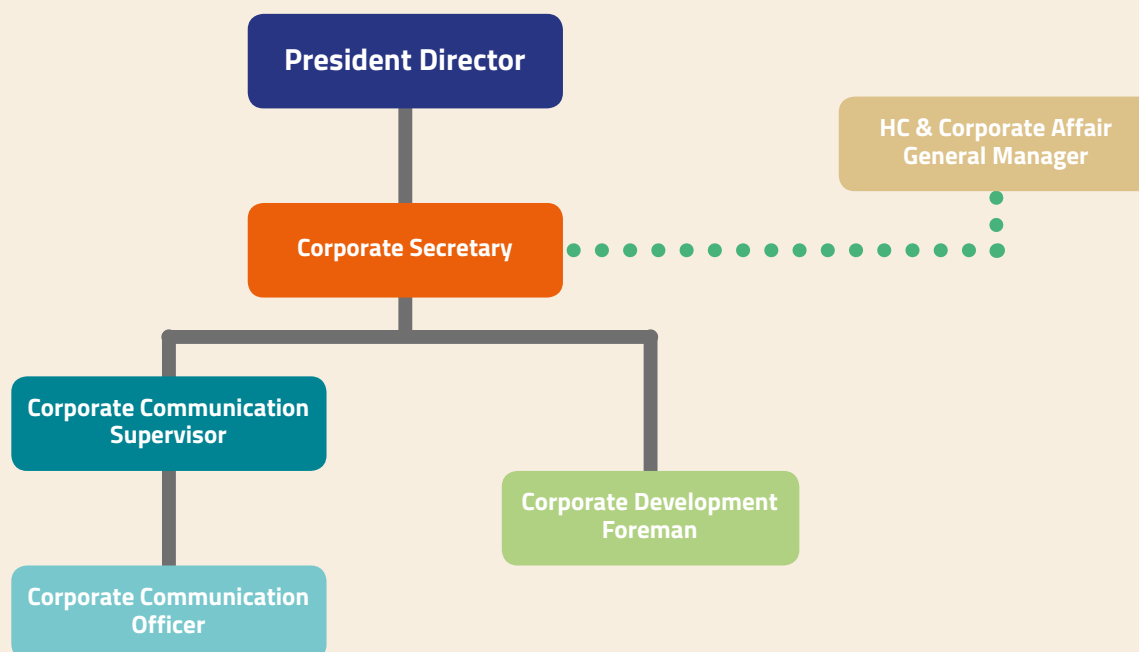
THE RESPONSIBLE PARTY FOR THE IMPLEMENTATION OF SUSTAINABLE ^[E.1]

Penanggung jawab penerapan Keberlanjutan dirangkap oleh Presiden Direktur. Tugasnya adalah menentukan kebijakan keberlanjutan, mengkoordinir praktik keberlanjutan yang dilaksanakan oleh divisi terkait dan mengelola lalu lintas data dan informasi terkait keberlanjutan. Dalam melaksanakan tugasnya Presiden Direktur dibantu oleh Kepala *Corporate Secretary* yang bertanggung jawab pada Presiden Direktur dan membawahi tim Corporate Social Responsibility yang terdiri dari *Corporate Communication* dan *Community Development*.

The person who is ultimately responsible for the implementation of sustainable finance is the President Director. In this regard, the President Director of the Company is charged with the duties of defining the sustainability policies, coordinating sustainability practices of related divisions, and manage the traffic of data and information related to sustainability. In discharging those duties, the President Director is assisted by the Corporate Secretary who is responsible directly to the President Director and heads the Corporate Social Responsibility (CSR) Team, comprising of Corporate Communications and Community Development.

STRUKTUR ORGANISASI ^[E.1] Struktur Organisasi Keberlanjutan

ORGANIZATIONAL STRUCTURE ^[E.1] Sustainability Organizational Structure



Pengembangan Kompetensi terkait Berkelanjutan ^[E.2]

DEVELOPMENT OF COMPETENCE RELATED TO SUSTAINABLE ^[E.2]

Selama tahun 2020, Sekretaris Perusahaan telah mengikuti *The Program on Improvement of Plastic Waste Management*, yang dilaksanakan di Tokyo, Jepang pada tanggal 12-18 Februari 2020 yang diselenggarakan oleh The Association for Overseas Technical Cooperation and Sustainable Partnerships (AOTS).

In the year 2020, the Corporate Secretary attended The Program on Improvement of Plastic Waste Management, held in Tokyo, Japan, on 12-18 February 2020 that was organized by the Association for Overseas Technical Cooperation and Sustainable Partnerships (AOTS).

Penilaian Risiko atas Penerapan Keuangan Berkelanjutan ^[E.3]

ASSESSMENT OF RISK ON THE IMPLEMENTATION OF SUSTAINABLE FINANCE ^[E.3]

Perseroan menilai bahwa risiko-risiko yang terkait dengan penerapan keuangan berkelanjutan yang ada saat ini sudah baik, hal ini dibuktikan dengan pencapaian PROPER EMAS. Di masa yang akan datang Perseroan akan berusaha mempertahankan prestasi ini dan mengembangkan mitigasi risiko yang dihadapi sesuai dengan situasi dan kondisi terkini yang dihadapi.

The Company has assessed that the risks related to the implementation of sustainable finance is well under control. this has been proven through the achievement of PROPER GOLD. In future, the Company will strive to maintain this achievement and develop risk mitigation in accordance with current situations and conditions that the Company will face.

Selain itu Perseroan juga berhasil meraih perolehan di bidang K3 yaitu penghargaan Kecelakaan Nihil atau "Zero Accident Award" dari Kementerian Ketenagakerjaan Transmigrasi Republik Indonesia atas prestasi dan komitmen dalam menjaga salah satu nilai utama perusahaan yaitu Safety.

In addition, the Company recorded another achievement in OHS aspect with the 'Zero Accident Award' from the Ministry of Manpower and Transmigration in recognition of the achievement and commitment in maintaining a key pillar of the Company, namely the Safety aspect.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Hubungan dengan Pemangku Kepentingan ^[E.4]

RELATIONS WITH STAKEHOLDERS ^[E.4]

Dalam kegiatan bisnis atau Perusahaan, diperlukan adanya peranan dari para pemangku kepentingan/*stakeholder* yang dapat membantu memberikan masukan terhadap perkembangan Perusahaan, selain itu secara umum, baik langsung maupun tidak langsung, peran *stakeholder* memiliki pengaruh dalam pergerakan suatu perusahaan. Tanpa adanya pemangku kepentingan ini, suatu perusahaan tidak akan terarah untuk mencapai tujuannya.

In the business activities of the Company, there is a need for the roles of stakeholders to provide inputs on how the Company is progressing. In addition to that, in general, whether directly or indirectly, stakeholders do have some influence on the movements of companies. Without these stakeholders to rely on, a company would find it difficult to find direction to its goals.

Berikut dibawah ini merupakan hubungan dengan pemangku kepentingan:

The following table describes the Company's methods of relating with stakeholders:

Pemangku Kepentingan	Metode Pendekatan Method of Approach	Stakeholders
Karyawan	<i>Townhall meeting, Pelatihan dan training, outbond karyawan, event ulang tahun Perusahaan.</i> Town Hall Meetings, Training, Outbound, Company celebrations.	Employees
Investor/Pemegang Saham	Rapat Umum Pemegang Saham General Meeting of Shareholders	Investors/Shareholders
Regulator	Submisi Laporan yang sesuai dengan peraturan dari Regulator Submission of Statutory Reporting	Regulator
Mitra bisnis (Vendor)	Perjanjian kerja dan kontrak kerja Work agreements/contracts	Business partners (Vendors)
Komunitas/Asosiasi	Pertemuan dan diskusi dengan komunitas/asosiasi Meetings and discussions among members of associations	Trade Communities/ Associations
Konsumen/Pelanggan	Survei Kepuasan Pelanggan Customer Satisfaction Surveys, Customer Gathering Events	Consumers/Customers
Masyarakat	Penyerapan tenaga kerja lokal, pelaksanaan kegiatan CSR di lingkungan pabrik, kunjungan dan komunikasi dengan pemerintah daerah setempat Recruitment of local workforce, CSR activities, visits and communicating with local government officials	General Public

Permasalahan terhadap Penerapan Keuangan Berkelanjutan [E.5]

OBSTACLES FOR IMPLEMENTING SUSTAINABLE FINANCE [E.5]

Tanpa kita sadari, plastik telah menjadi bagian tak terpisahkan dari hidup kita. Tak sebatas plastik sekali pakai, mulai dari interior mobil, karpet, hingga kemasan makan dan minum yang aman dipakai, semua terbuat dari plastik. Solusi dari permasalahan limbah plastik bukanlah dengan mencegah penggunaan plastic dan bukan dengan mencemari, hal ini lah yang perlu diubah, dengan bagaimana cara kita membuang sampah, memilah sampah dengan benar dan sesuai. Konsep ini telah sejalan dengan proses bisnis kami bahwa plastik dapat dijadikan sesuatu yang bermanfaat melalui insiatif-inisiatif program *community development* Polytama.

Masyarakat belum sadar terhadap pentingnya proses daur ulang limbah plastik. Limbah plastik sebenarnya bisa diolah dengan mengikuti proses dalam *circular economy*, di masa mendatang diperlukan sosialisasi mengenai daur ulang limbah plastik ini diharapkan akan lebih sering digaungkan. Perseroan telah menginisiasi proses daur ulang limbah plastik melalui program i-Masaro. Jika program ini bisa diadopsi daerah lain maka tentu akan berdampak positif bagi lingkungan hidup pada umumnya.

Without being aware of it, plastics have become an integral part of our lives. Not only limited to the single-use plastic bags, but from the interior of cars, carpets, to all sorts of food and drink packaging that are safe to use, all are made of plastic materials. The solution to the issues of plastic wastes is not to avoid the use of plastics altogether, but on how we discard plastics responsibly. This is what we need to change, starting from how we discard wastes, to sorting out wastes properly. This thinking is fully in line with our business process in that plastics can be used responsibly and with care to the environment, as have been demonstrated in the community development programs of Polytama.

The general public has not been made fully aware of the importance of recycling process in managing plastic wastes. Plastic wastes can actually be reprocessed by following the flow of the so-called circular economy. In future, information on the recyclement of plastic wastes need to be disseminated more to the general public. The Company has initiated the recyclement of plastic wastes through its i-Masaro program. If this program can be adopted elsewhere, it will definitely have a positive effect on the environment in general.

04

Kinerja Keberlanjutan ^[F]

SUSTAINABILITY PERFORMANCE ^[F]

Daftar Isi Contents

Kegiatan Membangun Budaya Keberlanjutan Activities to Build a Culture of Sustainability	54
Kinerja Ekonomi Economic Performance	56
Kinerja Lingkungan Hidup Environmental Performance	57
Kinerja Sosial Social Performance	72



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Kegiatan Membangun Budaya Keberlanjutan ^[F.1]

ACTIVITIES TO BUILD A CULTURE OF SUSTAINABILITY ^[F.1]

Kegiatan Membangun Budaya Keberlanjutan Bagi Perseroan adalah menggali semua potensi untuk membangun dengan inovasi, memastikan kehidupan saat ini dan masa depan untuk semua generasi. Tanggung jawab ini menjadi dasar untuk melaksanakan kegiatan operasional Perseroan dengan memperhatikan kelestarian alam, baik secara internal maupun eksternal. Di internal, seluruh karyawan Polytama harus bersinergi menjalankan tata nilai perusahaan, budaya peduli lingkungan, dan mencapai target efisiensi. Di eksternal, pembiayaan yang bertanggung jawab juga harus menjadi dasar dari setiap langkah operasional *stakeholder* Perseroan. Budaya keberlanjutan ini diharapkan tercermin dalam nilai-nilai yang dianut Perseroan yaitu SIAP.

S : SAFETY

Membudayakan lingkungan kerja yang aman, sehat dan selamat serta memberikan kontribusi positif terhadap lingkungan.

I : INNOVATION

Mengembangkan ide-ide baru melalui pemberdayaan SDM dan teknologi yang berkesinambungan

A : ACCOUNTABILITY

Bertanggung jawab terhadap cara dan hasil kerja yang berkualitas baik.

P : PROFESSIONALISM

Bekerja dengan tulus, jujur, dan disiplin serta berkomitmen pada pelayanan optimal untuk semua pihak.

Building a culture of sustainability for the Company means exploring every potential to build with innovation, ensuring the continuity of life today and for future generations. This responsibility becomes the foundation on which the Company operates its business by paying close attention to environmental conservation, both internally and externally. Internally, all of Polytama employees must synergise and espouse the core values of the Company, care for the environment, and achieve efficiency targets. While externally, responsible financing must be the basis for the operational activities of all of the Company's stakeholders. It is hoped that this sustainability culture is inherent in the Company's core values of SIAP.

S : SAFETY

Instill a culture of safety, health and well-being at work, and to contribute positively to the working environment.

I : INNOVATION

Develop new ideas through continuous HR and technology enhancement.

A : ACCOUNTABILITY

Be responsible for work process and results that are of good quality.

P : PROFESSIONALISM

To work with sincerity, honesty and discipline, and committed to optimum service to all parties.

PROGRAM UNGGULAN PT POLYTAMA PROPINDO

LEADING PROGRAMS OF PT POLYTAMA PROPINDO

Aspek Aspect	Program Program	Hasil Konversi - 3R Conversion Result - 3R	Penghematan Savings
01 Energi Energy 	- Pemanfaatan <i>Off Gas</i> - Penggunaan <i>Economizer</i> di Cerobong <i>Boiler</i> - Revamping P-301 B untuk Kapasitas Bulk 30 T/H - Penggunaan Lampu LED - Pemasangan Kapasitor <i>Bank</i> - Pemanfaatan Panas "<i>Recycle Steam Condensate to Feed Water Boiler</i>" - PROGRAM PEMANFAATAN PANAS "Pemanfaatan <i>hot water</i> dari <i>Tower steamer & dryer</i> (T-501) untuk pemanas <i>Tower propylene Scrubber</i> (T-301)"	- Utilize Off-Gas - Use of Economizer at Boiler Smoke Stack - Revamping P-301 B for Bulk Capacity 30 T/H - Use of LED Lamps - Installing Capacitor Bank - Heat Utilization "Recycle Steam Condensate to Feed Water Boiler" - HEAT UTILISATION PROGRAM "Use of hot water from Steamer & Dryer Tower (T-501) for Propylene Scrubber (T-301)" Heating Tower	300,749 Giga Joule 70 Miliar Rupiah Billion Rupiah
02 Air Water 	- Program <i>reused water</i> "pemanfaatan air untuk <i>inlet cooling tower</i>" - Pemanfaatan <i>recycle condensate steam</i> kembali ke umpan <i>boiler</i> - Pemanfaatan <i>continous blow down</i> untuk air domestik (kamar mandi & toilet)	- Reusable Water Program "Use water for inlet cooling tower" - Utilising recycled condensate steam back to feed boiler - Use of continuous blow down for domestic use (bath rooms & toilets)	748,871 M³ Air 7.5 Miliar Rupiah Billion Rupiah
03 Udara Air 	- Program penurunan emisi GRK "pemanfaatan <i>off gas</i> ke <i>boiler</i>" - Program penurunan emisi GRK "substitusi bahan bakar <i>boiler</i> (solar ke gas)" - Program penurunan emisi GRK "penggunaan <i>economizer</i>" - Program penurunan emisi GRK "<i>recycle steam condensate to feed water boiler</i>"	- GHG Reduction Program "Use of off-gas in boiler" - GHG Emission Reduction "substituting boiler fuel (diesel fuel to gas)" - GHG Emission Reduction "use of economizer" - GHG Emission Reduction "recycle steam condensate to feed water boiler"	8,538 Ton CO2 eq 620 Juta Rupiah Million Rupiah
04 LB3 LB3 	- Pembelian <i>white oil</i> menggunakan truk tanki - Pengembalian kemasan drum plastik - Pengembalian kemasan IBC - Substitusi lampu TL ke lampu Led - Kerja sama terkait operasional <i>printer</i> dan mesin fotokopi dengan pihak ke-3.	- Purchase of white oil using truck tankers - Returning plastic drum packaging - Returning IBC packaging - Substituting TL lamps with Led lamps - Cooperating with a third-party for printer and photocopy machine operations.	102.12 Ton LB3 3 Miliar Rupiah Billion Rupiah
05 Limbah Non B3 Non-hazardous waste 	- Komposting <i>Repair Pallet</i> Kayu - Pengurangan pemakaian kertas dengan penerapan aplikasi elektronik	- Composting - Repair Wood Pallets - Reduce use of paper by relying more on electronic applications	380 Ton 1 Miliar Rupiah Billion Rupiah

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Kinerja Ekonomi ^[F.2.3]

ECONOMIC PERFORMANCE ^[F.2.3]

Perbandingan Target dan Kinerja Produksi, Portofolio, Target Pembiayaan atau Investasi, Pendapatan, dan Laba Rugi dalam 3 tahun terakhir ^[F.2]

Comparison Between Targets and Actual Production, Portfolio, Financing Target or Investments, Revenues and Profit-Loss Statements of Past Three Years ^[F.2]

Deskripsi	2019 RKAP	Realisasi 2019 Year 2019 Realization	Pencapaian Achievement	Realisasi 2018 Year 2018 Realization	Description
OPERASI DAN PRODUKSI					OPERATIONS AND PRODUCTION
Produksi (MT)	265,209	225,089	84.90%	196,512	Production (MT)
PENJUALAN DAN PEMASARAN					SALES AND MARKETING
Volume Penjualan (MT)	258,650	217,538	84.10%	198,080	Sales Volume (MT)
KEUANGAN (USD juta)					FINANCE (million USD)
Laba (Rugi) Bersih	2.9	27.2	943.00%	-11.5	Net Profit (Loss)
EBITDA	20.8	21.1	101.20%	18.5	EBITDA

	Target 2020	Realisasi 2020 Year 2020 Realization	
Volume Produksi	260,329	233,971	Production Volume
Volume Penjualan	255,218	239,198	Sales Volume
Penjualan	284,754,893	240,132,462	Sales
Laba Bersih	1,502,649	232,253	Net Profit
Laba Komprehensif Lain	77,483	14,941,978	Other Comprehensive Income
Laba Komprehensif	1,580,132	15,174,231	Comprehensive Income
EBITDA	28,388,133	20,861,444	EBITDA

Perbandingan Target dan Kinerja Portofolio, Target Pembiayaan, atau Investasi pada Instrumen Keuangan atau Proyek yang Sejalan Keuangan Berkelanjutan dalam 3 tahun terakhir ^[F.3]

Comparison between Target and Portfolio Performance, Financing Target, or Investments on Financial Instruments or Projects that are in Line with Sustainable Finance over three years ^[F.3]

Perseroan tidak melakukan investasi pada instrumen keuangan atau proyek yang sedang berjalan.

The Company does not have any investment on financial instruments or in on-going projects.

Kinerja Lingkungan Hidup ^[F.4]

ENVIRONMENTAL PERFORMANCE ^[F.4]

“

Pada tahun 2020, biaya Lingkungan Hidup yang dikeluarkan Perusahaan meningkat sebesar 41% dibandingkan tahun sebelumnya.

”

In year 2020, the Company's Environmental expenses increased by 41% compared to the previous year.

01

Aspek Umum

GENERAL ASPECT

BIAYA LINGKUNGAN HIDUP ^[F.4]

Pada tahun 2020, biaya Lingkungan Hidup yang dikeluarkan Perusahaan adalah sebesar Rp8,6 miliar naik 41% dibandingkan tahun sebelumnya. Biaya tersebut meliputi peningkatan kinerja pabrik dalam rangka penghematan energi, biaya pengelolaan limbah baik B3 maupun non B3, CSR dalam bentuk program Sehati, I-Masaro, Mang Covid, dan Taman Kehati.

ENVIRONMENTAL EXPENSE ^[F.4]

Throughout the year 2020, The Company allocated a total of Rp8.6 billion in environmental-related expenses, up by 41% from that of the previous year. These expenses covered enhancement in plant operations to save energy, management of B3 and non-B3 wastes, and CSR programs comprising of Sehati, I-Masaro, Mang Covid, and Kehati Park.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

02

Aspek Material [F.5]

MATERIAL ASPECT [F.5]



PENGUNAAN MATERIAL YANG RAMAH LINGKUNGAN

Perseroan menggunakan bahan yang ramah lingkungan dan mengolah limbah hasil operasi sehingga Perseroan pada tahun 2020 mendapatkan penghargaan Proper EMAS. Perusahaan pun melakukan inovasi produk yaitu peluncuran produk aplikasi baru yaitu *Thin Wall Injection Molding* (TWIM) dan *Spunbond*, sebagai upaya peningkatan target segmentasi pasar untuk aplikasi baru selain yang sudah ada. Pasar TWIM dan Spunbond diperkirakan akan berkembang cukup pesat di tengah kebutuhan akan kemasan makan dengan order pesan antar juga dengan adanya *campaign* yang menghimbau untuk mengurangi atau bahkan melarang penggunaan kantong plastik sekali pakai. *Spunbond* merupakan pengganti kantong belanja yang lebih ramah lingkungan karena dapat dipakai secara berulang.

USE OF ENVIRONMENTALLY-FRIENDLY MATERIALS

The Company uses materials that are environmentally-friendly and process its wastes from production, so in year 2020 Company received the PROPER GOLD. The Company also undertook product innovation with the launch of new product applications, the Thin Wall Injection Molding (TWIM) and Spunbond, with the aim of diversifying the market segmentation targets with new product applications in addition to existing markets. The TWIM and Spunbond market segments are expected to grow quite significantly amid the growing demand for food packaging through take-out orders, and public campaigns to discourage or altogether ban the use of single-use plastic bags. Spunbond is a substitute product that is more environmentally-friendly than disposable plastic bags, because of its multi-use feature.

03

Aspek Energi [F.6]

ENERGY ASPECT [F.6]



Total pemakaian energi tahun 2020 sebesar 447.893 GJ, dengan intensitas pemakaian energi tiap 1 ton produk polipropilena sebesar 1,91 GJ/ton Produk Polipropilena. Program efisiensi energi yang dilakukan oleh Polyrama pada tahun 2020 ini yaitu sebanyak 8 program besar dengan total energi yang dihemat mencapai 172.503 GJ. Program efisiensi energi yang dilakukan fokus terhadap pengurangan pemakaian daya listrik dari PLN dengan memanfaatkan alat serta mengganti komponen elektrik dengan komponen yang hemat energi, sedangkan untuk energi dari bahan bakar Polyrama fokus dalam kegiatan pemanfaatan panas serta pemanfaatan gas sisa untuk bahan bakar. Penggunaan anggaran untuk implementasi 8 program efisiensi energi mencapai Rp420 juta.

Total energy consumption in the year 2020 amounted to 447.893 GJ, with an energy intensity of 1.91 GJ/ton of polypropylene product. The energy efficiency program of Polyrama during the year comprised of eight major programs that resulted in a total energy saving of 172.503 GJ. These programs focused on reducing the use of electricity power from PLN by using an energy-saving device, and changing electrical components with those that are more energy efficient; whereas in the use of fuel to generate electricity, Polyrama resorted to heat and off-gas in place of fuel. The allocated budget for the entire eight energy saving programs amounted to Rp420 million.

Tabel Status Pemakaian & Absolute Energi Power Consumption & Absolute Saving					
Parameter	2018	2019	2020	Satuan Unit	Parameter
Total Pemakaian Energi	341,326.00	406,495.32	447,893.29	GJ	Total Energy Consumption
a) Proses Produksi	335,523.00	398,365.42	438,935.43	GJ	a) Production Process
b) Fasilitas Pendukung	5,803.00	8,129.91	8,957.87	GJ	b) Supporting Facilities
Hasil Absolut Efisiensi Energi	121,094.41	152,389.47	172,503.46	GJ	Absolute Energy Efficiency
a) Proses Produksi	53,077.94	78,557.77	94,772.26	GJ	a) Production Process
b) Fasilitas Pendukung	68,016.47	73,831.70	77,731.20	GJ	b) Supporting Facilities
Total Produksi	196,110.00	225,365.20	234,465.00	Ton	Total Production

UPAYA DAN PENCAPAIAN EFISIENSI ENERGI DAN PENGGUNAAN ENERGI TERBARUKAN [F.7]

Modifikasi Pompa *Feed Propylene* ke Reaktor *Bulk*

Inovasi ini berdampak pada perubahan komponen karena melakukan modifikasi komponen pemompaan propylene (bahan baku) yang mana terpasang 2 unit pompa. Adapun inovasi yang dilakukan yaitu dengan memodifikasi pompa propylene yang tersedia. Nilai tambah program ini mengakibatkan perubahan rantai nilai karena berpengaruh terhadap suplai *spare part* pompa khusus sesuai dengan modifikasi yang didapat dari *supplier* lokal sehingga lebih mempersingkat waktu penyediaan *spare part*. Bagi produsen akan meningkatkan efisiensi dalam pemakaian energi sebesar 0,23% dari total pemakaian energi serta bagi konsumen akan diuntungkan dengan berkontribusi dalam penggunaan produk yang ramah lingkungan.

Substitusi Bahan Bakar *Boiler B* dengan Memanfaatkan *C3H6* Sisa Proses

Program ini pertama kali diimplementasikan di Indonesia pada sektor petrokimia atau menurut *Best Practice* tahun 2019 dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Nilai tambah dari program yaitu mengakibatkan perubahan rantai nilai, karena berpengaruh terhadap suplai *spare part* untuk *boiler B* dimana *spare part* yang digunakan harus mengacu pada standar *boiler* dengan bahan bakar Gas (Industrial Symbiosis). Bagi produsen akan meningkatkan kualitas udara di lingkungan pabrik dan penghematan operasional *boiler* serta bagi konsumen akan diuntungkan dengan penggunaan produk yang ramah lingkungan.

EFFORTS AND ACHIEVEMENTS IN ENERGY EFFICIENCY AND USE OF RENEWABLE ENERGY [F.7]

Modification of the Propylene Feed Pump to Bulk Reactor

This innovation involved a change in component as a result of the modification applied to two existing propylene (raw material) pumps. By modifying these pumps, not only was added value gained from the use of more economical spare parts for the modified pumps, but the modification itself resulted in an increase of energy use efficiency by 0.23% out of the total energy consumption. Meanwhile, consumers benefit from the use of a more environmentally-friendly product.

Substituting Boiler B Fuel with *C3H6* Off-Gas

This program was the first of its kind ever undertaken by the petrochemical sector in Indonesia, a fact highlighted in the "Best-Practices of 2019" publication of the Ministry of Environment and Forestry. As in the pump modification case, the added value was derived from the increasing value chain in which the spare parts for Boiler B have to meet the standards for gas-fuelled boilers (Industrial Symbiosis). With the program, the Company benefits from better air quality around the plant and from a more efficient boiler operations, whereas the consumers benefit from the use of more environmentally-friendly products.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

04

Aspek Air [F.8]

WATER ASPECTS [F.8]



Status pemakaian air yang bersumber dari PDAM Kabupaten Indramayu tahun 2020 mencapai 416.682 m³. Dimana 80% air tersebut digunakan untuk mendukung proses cooling di sistem produksi sehingga air tersebut tidak kontak langsung dengan proses produksi dan *closed loop* di air pendingin yang dipakai di Polytama menjadikan air tersebut tidak terkontaminasi dari aktivitas proses produksi. Intensitas pemakaian air yang dihasilkan pada tahun 2020 ini yaitu sebesar 1,78 m³/ton Polipropilena. Untuk mendukung proses efisiensi air, maka dilakukan 3 program *Reduce* dan *Reused water* sehingga pada tahun 2020 tersebut dihasilkan penghematan air sebanyak 255.000 m³. Dan anggaran yang dialokasikan untuk implementasi program efisiensi air mencapai Rp110 juta.

Consumption of water from the regional water company, PDAM, of Indramayu Regency in the year 2020 amounted to 416,682 m³, 80% of which was used for the cooling process in the production system, although not in direct contact with the production process itself due to the closed loop system in the cooling process. Water usage intensity in plant production throughout the year 2020 was 1.78 m³/ton of Polypropylene. To support water-use efficiency, the Company carried out three programs to Reduce and Reuse water in the year 2020, resulting in the conservation of 255,000 m³ of water. The allocated budget for the water efficiency programs amounted to Rp110 million.

Parameter	2018	2019	2020	Satuan Unit	Parameter
Total Penggunaan Air	380,789.12	392,262.27	416,682.75	M3	Total Water Consumption
a) Proses Produksi	342,710	348,678	370,385	M3	a) Production Process
b) Fasilitas Pendukung	38,079	43,585	46,298	M3	b) Supporting Facilities
Absolute Konservasi Air	168,928	284,899	255,003	M3	Absolute Water Conservation
a) Proses Produksi	125,228.3771	242,398.5182	210,326.6936	M3	a) Production Process
b) Fasilitas Pendukung	43,700	42,500	44,676	M3	b) Supporting Facilities
Total Produksi	196,110.00	225,365.20	234,465.00	Ton PP	Total Production



INOVASI

Inovasi program penurunan beban air limbah Polyrama adalah sebagai berikut:

Pengolahan Air Buangan untuk Fasilitas Sanitasi

Kegiatan utilitas di Polyrama menghasilkan air *blowdown* yang dihasilkan secara kontinyu di *cooling tower*. Untuk menggantikan kebutuhan air domestik, Polyrama melakukan pemanfaatan pada air *blowdown* tersebut untuk menambah kebutuhan air domestik. Sebelum digunakan untuk kegiatan domestik, air tersebut diolah dengan metode filtrasi di *outlet blowdown cooling tower*. Pemanfaatan kembali air *blowdown* ini dapat mengurangi parameter air buangan pendingin yang disyaratkan melalui media *treatment* tersebut sehingga dapat mengurangi beban pencemar air limbah.

Program ini dilakukan dengan adanya perubahan sub-sistem penggunaan sumber untuk kegiatan domestik dimana sebelumnya menggunakan air PDAM saja untuk suplai kebutuhan air domestik namun saat ini kebutuhan air domestik juga disuplai dari pemanfaatan air *blowdown* tersebut, sehingga penggunaan air dapat dihemat dan beban pencemar yang berdampak pada kualitas air permukaan khususnya di desa Limbangan dan Limbangan Cilik juga akan berkurang. Polyrama memodifikasi sistem tersebut dengan melakukan pemasangan filter pasir, filter karbon, pompa air, serta jaringan pipa air. Program ini memiliki unsur kebaruan karena belum diimplementasikan pada sektor industri petrokimia dan pengembangannya berasal dari perusahaan sendiri, yang menyebabkan adanya perubahan rantai nilai. Perubahan rantai nilai ini berpengaruh terhadap peningkatan pemakaian filter sehingga *supplier* media filter akan diuntungkan dengan peningkatan permintaan media filter dari Polyrama. Proses ini menciptakan nilai Industrial Simbiosis antara Polyrama dengan Suplier media filter; dari segi produsen atau Polyrama sendiri program ini berpengaruh dalam pengurangan beban pencemar air ke lingkungan dengan melakukan *closed system* yang menjadi target operasional perusahaan; dan dari segi konsumen, program ini memberi keuntungan dari segi kompetitif produk yang ramah lingkungan. Program ini berhasil mengurangi dampak lingkungan berupa penurunan beban pencemar air sebesar 1,49 ton BOD, 2,76 Ton COD, dan 63,75 ton TDS di tahun 2019. Adapun anggaran yang digunakan untuk realisasi program ini pada tahun 2019 adalah sebesar Rp30.000.000 dan memberikan penghematan sebesar Rp425.000.000 selama tahun 2019. Angka penghematan tidak berdasarkan penurunan BOD, COD dan TDS yang ada, namun mengacu pada air buangan yang tidak dibuang dan dimanfaatkan kembali untuk air domestik dengan data pemanfaatan 42.500 m³ dan biaya air di PDAM indramayu yaitu Rp10.000/m³.

INNOVATION

Innovations were carried out to reduce the waste water of Polyrama, as follow:

Processing of Waste Water for Sanitation Facilities

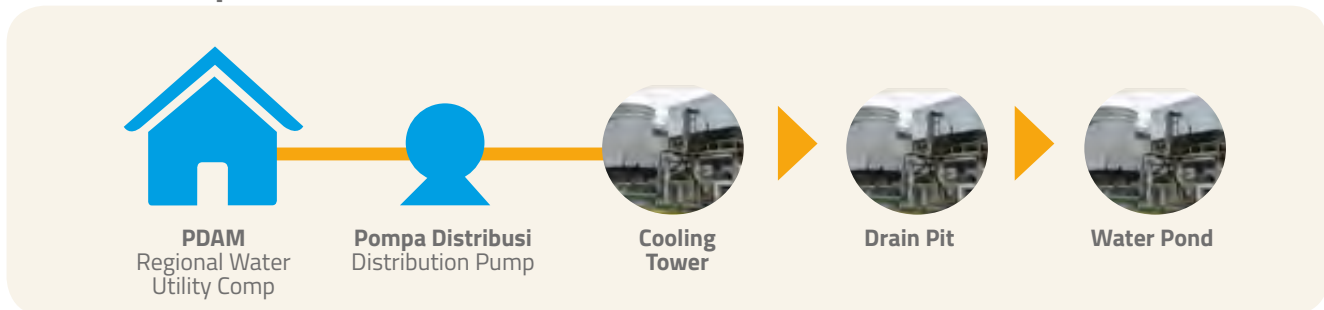
Water utility at Polyrama produces what is called the blowdown water, which is continuously created at the Cooling Tower. To supplement water for domestic purposes, Polyrama makes good use of the blowdown water to add to the supply of water for domestic need. Before being used for domestic purposes, the water goes through a filtration process at the cooling tower blowdown outlet. The reuse of this blowdown water reduces the parameter of wastewater from the cooling process that is mandatory in terms of wastewater treatment, while also reducing wastewater pollution to the environment.

This program was undertaken by changing the sub-system in the supply of water for domestic use, which had previously relied only on PDAM sources, but had since been supplemented by the blowdown water. This resulted not only in significant water conservation but also less pollution to water bodies especially in the villages of Limbangan and Limbangan Cilik. Polyrama modified its wastewater treatment facilities by installing sand and carbon filtration systems, water pumps, and a piping network. The program has an element of innovation to it in that it has never been implemented in the petrochemical industry sector previously, and that, moreover, its development originated from the Company itself. Moreover, this has resulted in a change to the value chain. This change has an impact on increasing the use of filters such that suppliers of these filters will benefit from the increased demand of Polyrama for the filters. This process is known as the Industrial Symbiosis between Polyrama and the filter suppliers. From the point of view of the producer, or Polyrama, the program reduces the amount of water pollutant to the environment by way of its closed-system operations, which is the goal of the Company; and from the perspective of the consumers, this program provides benefits in the product competitiveness in terms of being environmentally-friendly. The program reduces the environmental impact of the Company, as seen from the reduction of wastewater pollutant of 1.49 tons of BOD, 2.76 Tons of COD, dan 63.75 tons of TDS in the year 2019. The allocated budget to realize the program in 2019 amounted to Rp30,000,000, which resulted in a saving of Rp425,000,000 throughout the year 2019. The figure of saving was not based on the reduction of existing BOD, COD and TDS, but referred to the amount of wastewater that was not discharged, but instead reused for domestic water purposes, totalling 42,500 m³, multiplied by the cost of PDAM water in Indramayu of Rp10,000/m³.

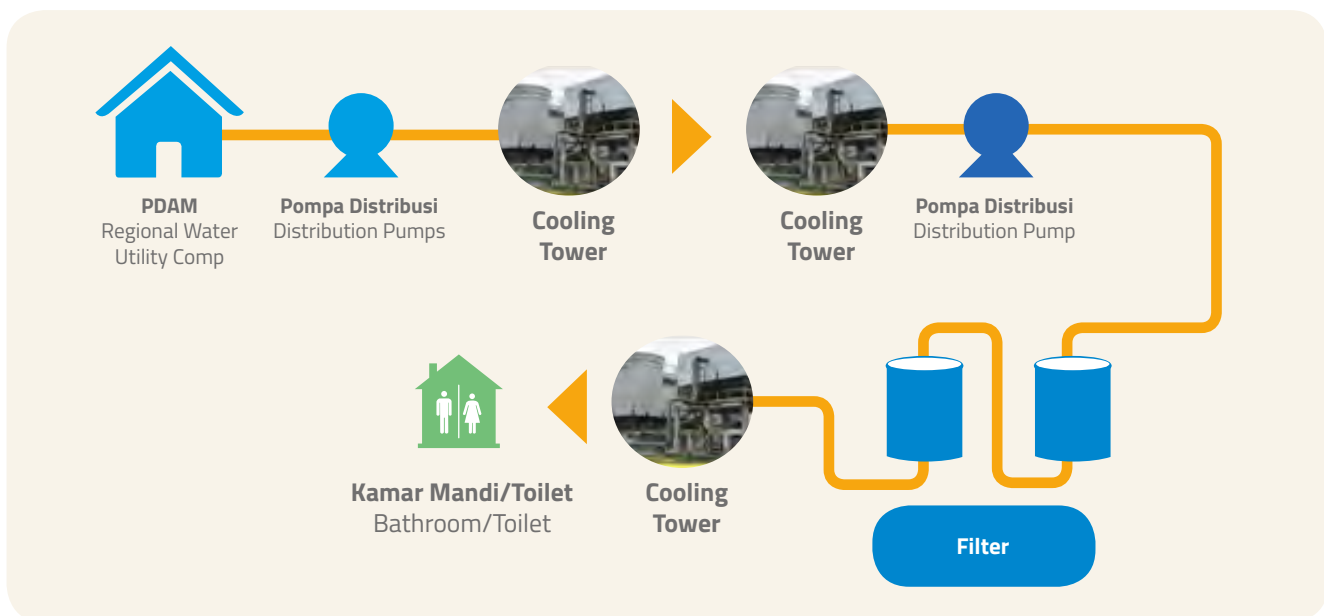
- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others



Sebelum | Before



Sesudah | After





05

Aspek Dampak terhadap Lingkungan Hidup [F.9]

IMPACT ON ENVIRONMENTAL ASPECT [F.9]

DAMPAK POSITIF TERHADAP LINGKUNGAN HIDUP

Kehati lestari merupakan suatu program yang dilakukan untuk mengelola ekosistem di sekitar wilayah operasi dengan melakukan pemeliharaan dan pelestarian tanaman lokal atau endemik dimana program ini menjadi upaya nyata Polyrama dalam pelestarian keanekaragaman hayati. Penanaman dan konservasi tanaman lokal atau endemik ini bertujuan untuk membentuk Ruang Terbuka Hijau (RTH) yang hijau dan asri di lingkungan plant site Polyrama. Melalui kegiatan ini, nilai indeks keanekaragaman dan indeks kekayaan jenis vegetasi menunjukkan peningkatan yang signifikan dari tahun ke tahun. Polyrama telah menanam dan melestarikan jenis-jenis pohon asli Indonesia atau lokal Jawa Barat serta jenis yang sudah mulai langka, di antaranya Asam Jawa (*Tamarindus indica* L.), Nagasari (*Mesua ferrea* L.), Sawo Duren (*Chrysophyllum cainito* L.), Jamblang (*Syzygium cumini* (L.) Skeels), Gandaria (*Bouea macrophylla* Griff.), Jambu Bol (*Syzygium malaccense* (L.) Merr. & L.M. Perry), Kawista (*Limonia acidissima* Groff.), Manggis (*Garcinia mangostana* L.), Delima (*Punica granatum* L.), dan Bisbul (*Diospyros philippinensis* A.DC) serta tanaman lokal endemik asli Indramayu yaitu Mangga Indramayu (*Mangifera indica*) dan Jeruk Segeran (*Citrus reticulata*). Program ini pertama kali diimplementasikan di Indonesia.

Inovasi ini merupakan perubahan sistem karena mampu mengubah lahan mati tanpa fungsi menjadi suatu lahan fungsi kehati (keanekaragaman hayati) dan memiliki nilai tambah perubahan dalam layanan produk dengan memberikan keuntungan di masyarakat melalui pemberdayaan masyarakat sekitar yaitu Kelompok Tani Hutan Payau Nelayan "Sigra Mangso" untuk pelaksanaan program ini. Sehingga melalui pemberdayaan tersebut, program ini juga mampu memberikan keuntungan pada masyarakat berupa penyebaran dan peningkatan informasi terkait pelestarian keanekaragaman hayati serta meningkatkan kesadaran masyarakat dalam pelestarian keanekaragaman hayati. Program ini berkontribusi dalam perbaikan lingkungan dengan meningkatkan indeks keanekaragaman hayati (H') dari 2,27 pada tahun 2018 menjadi 2,58 pada tahun 2019, dengan meningkatnya indeks keanekaragaman hayati ini menunjukkan peningkatan produktivitas ekosistem dari masing-masing spesiesnya, dan menjamin keberlanjutan alam untuk mendukung ekosistem.

POSITIVE IMPACT ON THE ENVIRONMENT

The Kehati conservation is a program that seeks to manage the ecosystems around the Company's operating area by preserving and caring the local or endemic flora. The program constitutes the Company's earnest efforts at conserving bio-diversity. The planting and conservation of indigenous or endemic plants is aimed at establishing a Green Open Park in the general area of Polyrama's plant site. Through this conservation efforts, the bio-diversity index as well as vegetation variety index have both increased over the years. Polyrama has planted a variety of trees and plants that are indigenous to Indonesia or local West Java, as well as a number of species that are near to extinction, among which are the Javanese Tamarind (*Tamarindus indica* L.), the Nagasari Tree (*Mesua ferrea* L.), Cainito (*Chrysophyllum cainito* L.), Jambul (*Syzygium cumini* (L.) Skeels), Plum Mango (*Bouea macrophylla* Griff.), Malay Apple (*Syzygium malaccense* (L.) Merr. & L.M. Perry), Curd Fruit (*Limonia acidissima* Groff.), Mangosteen (*Garcinia mangostana* L.), Pomegranate (*Punica granatum* L.), and Mabolo (*Diospyros philippinensis* A.DC) as well as local plants endemic to Indramayu, namely the Indramayu Mango (*Mangifera indica*) and Orange Segeran (*Citrus reticulata*). This is the first program of its kind to be implemented in Indonesia.

This innovation involves the total transformation of an entire ecosystem, reviving a non-functional dead field into a natural conservation area that also provides added value in the empowerment of local communities, namely the appointment of a local farmers and fishermen group – the Kelompok Tani Hutan Payau Nelayan "Sigra Mangso" – to be the undertakers of the program. The empowerment of local communities does not detract from the other benefits of the program, namely the dissemination of public information on the importance of preserving bio-diversity, thus increasing public awareness for bio-diversity conservation. This program is proven to have improved the quality of environment by increasing the index of bio-diversity (H') from 2.27 in 2018 to 2.58 in the year 2019. The increase of bio-diversity index indicates increased productivity of the ecosystem, from the respective species, and ensuring the sustainability of nature to support the ecosystem.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

06

Aspek Keanekaragaman Hayati [F.10]

BIO-DIVERSITY ASPECT [F.10]



USAHA KONSERVASI KEANEKARAGAMAN HAYATI

Polytama memiliki Program Ruang Terbuka Hijau Taman Kehati yang berada di wilayah Ring 2, yaitu di Desa Margadadi, Kecamatan Indramayu, Kabupaten Indramayu, Jawa Barat sehingga membuktikan bahwa perusahaan melakukan program pemberdayaan masyarakat di luar cakupan operasional perusahaan untuk mewujudkan masyarakat yang sejahtera dan peduli terhadap lingkungan. Program ini telah diresmikan pada Oktober 2019 dan merupakan kolaborasi Pemerintah Kabupaten Indramayu dengan Polytama. Taman Kehati ini merupakan satu-satunya *wetland* (lahan basah) yang berada di Kabupaten Indramayu dan keberadaannya bisa diakses oleh seluruh masyarakat. (Penilaian Kewajiban yang Diatur dalam Undang-Undang).

Lahan yang digunakan merupakan lahan basah di Kabupaten Indramayu yang ditanami Tanaman Kayu Putih dengan total luas area sekitar 3,83 hektar. Revitalisasi dilakukan dengan mengubah status hutan kota menjadi Taman Keanekaragaman Hayati (Taman Kehati) yang berfungsi sebagai ruang terbuka hijau perkotaan sebagai sarana wisata alam, rekreasi, olahraga, penelitian, pendidikan, pelestarian plasma nutfah dan percontohan budi daya hasil hutan bukan kayu (kayu putih). Tanaman keras yang ditanam berjumlah 714 batang dengan 25 jenis dan didominasi oleh kayu putih sebesar 59,66%. Selain itu, terdapat juga 11 jenis tanaman air dan 18 jenis burung yang membuktikan bahwa rantai ekosistem di Taman Kehati berjalan dengan baik. (Penilaian Umum) Polytama telah berupaya untuk memberikan kehidupan yang lebih sehat & sejahtera selaras dengan tujuan dari Sustainable Development Goals (SDGs). Sebagai bentuk komitmen perusahaan dalam Community Development. Eksistensi Taman Kehati ini juga telah dipublikasikan dalam bentuk Buku Pangkalan Data Taman Kehati yang memiliki ISBN, bekerjasama dengan Puslitbang IPB. Penyerapan tenaga kerja dari warga sekitar juga dilakukan oleh Polytama dengan cara memberikan pelatihan "Alih Penangkaran Rusa" melalui kerja sama dengan Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan di Bogor, Jawa Barat. Peningkatan kapasitas ini diberikan kepada 8 orang warga asli Indramayu agar memiliki pengetahuan terkait Penangkaran Rusa yang kini telah diterapkan di Ruang Terbuka Hijau Taman Kehati dan mereka saat ini memiliki pendapatan sebesar Rp2.300.000 hingga Rp3.000.000 per bulan, setara dengan UMK Kabupaten Indramayu tahun 2020. (Penilaian Investasi) Area Taman Kehati

BIO-DIVERSITY CONSERVATION EFFORTS

Polytama has a biodiversity conservation program in Open Green Park, Taman Kehati, which is located in the Ring-2 area relative to Polytama's Plant Site, in Margadadi Village, Indramayu District, Indramayu Regency, West Java. This shows that the Company undertake a community empowerment program outside of its core business activities to create prosperous communities who are engaged in environmental conservation. Taman kehati was officially inaugurated in October 2019 and is a collaboration between the Municipal Government of Indramayu and Polytama. Taman Kehati is the only wetland in the Indramayu Regency and its location can be accessed by the general public (Mandatory Assessment Stipulated by Law).

Taman Kehati is a wetland in Indramayu Regency that has been planted with Eucalyptus trees with a total area of 3.83 hectares. Revitalization is carried out by changing its status from a city forest to a Bio-diversity Conservation Park (the literal meaning of Taman Kehati), functioning as an urban open green park for eco-tourism, recreation, sports, research, education, conservation of germplasm, and a model for the cultivation of non-wood forest products (Eucalyptus). The hard wood plants number 714 trees of 25 different species dominated by the Eucalyptus trees that account for 59.66% of all trees. In addition, there are 11 species of water plants and 18 species of birds, indicating that the ecosystem of Taman Kehati is flourishing (General Assessment). Polytama has endeavored to bring prosperity and healthy living conditions to the surrounding communities of Taman Kehati, which is in line with Sustainable Development Goals (SDGs). As part of the commitments of the Company towards Community Development, a Fact Book on Taman Kehati with ISBN registration has also been published to highlight the existence of the conservation park, in cooperation with the Research and Development Center of the Bogor Institute of Agriculture. The Park provides decent job opportunities for locals, including training in "Deer Breeding" in collaboration with the Forestry Research and Development Center in Bogor, West Java. This capacity enhancement is given to eight natives of Indramayu, who now manage the deer breeding program in the Open Green Park of Taman Kehati. They are now earning salaries of between Rp2,300,000 to Rp3,000,000 a month, at par with the regional minimum wage of Indramayu Regency in the year 2020 (Investment Assessment). Taman

dulunya merupakan rawa-rawa alami yang bersifat payau sebagai lahan tambak yang terbengkalai serta ditumbuhi semak seperti *mangrove*, waru, dan ketapang. Kini Taman Kehati telah dilengkapi dengan sarana dan prasarana yang mendukung kehidupan berkelanjutan meliputi fasilitas penangkaran, fasilitas rekreasi, dan sarana pengelolaan. Termasuk didalamnya pelestarian 10 jenis spesies tanaman langka. Taman Kehati juga telah memiliki organisasi pengelola, baik itu pengelolaan Keanekaragaman Hayati maupun pengelolaan penangkaran rusa, didalamnya terdapat konservasi 4 Rusa Jawa (*Rusa Timorensis*), di antaranya adalah 2 jantan dan 2 betina. Program Taman Kehati ini mengajarkan pentingnya menjaga dan melestarikan lingkungan kepada masyarakat. Edukasi secara terus menerus dan membiasakan diri untuk menghargai kehidupan hewan dan tumbuhan menjadi bagian penting dalam usaha mewujudkan Taman Kehati yang berkelanjutan. Sinergi yang baik antara Polyrama, masyarakat, Pemerintah Kabupaten Indramayu, serta Dinas Lingkungan hidup menjadikan Taman Kehati sebagai paru-paru bagi Kabupaten Indramayu.

Kehati was previously a swampy area of brackish water that used to be shrimp ponds, long since abandoned, and covered in overgrowth of shrubs, mangroves, hibiscus and the likes. Today, Taman Kehati has been revitalized to support the sustainability of life that include animal breeding facilities, recreational facilities and management facilities, not least of which is the conservation facilities for 10 endangered plant species. Taman Kehati also has a management organization, which is now charged mainly with managing the bio-diversity of the Park, and that of the deer breeding program, which has four Java deers (*Timorensis* deer), two males and two females. The Taman Kehati program teaches the public on the importance of protecting and conserving the environment. A continuous education to familiarise ourselves to value the flora and fauna around us is key to making Taman Kehati a force of nature that seeds sustainability. A good synergy between Polyrama, the community, the Municipal Government of Indramayu and its Environmental Office has turned Taman Kehati into the breathing lungs of Indramayu.

07 Aspek Emisi [F.11]

EMISSION ASPECT [F.11]



Total emisi Gas Rumah Kaca (GRK) Polyrama tahun 2020 sebesar 54.626 ton CO₂ eq dan total emisi gas konvensional Polyrama tahun 2020 sebesar 223 ton NO_x dan 0,209 ton Sox. Intensitas emisi GRK pada tahun 2020 yaitu sebesar 0,23 ton CO₂ eq/ton polipropilena, terjadi penurunan intensitas emisi GRK sebanyak 4% dari tahun 2019. Program penurunan emisi yang dilakukan Polyrama di tahun 2020 sebanyak 5 program besar, dimana fokus program untuk penurunan emisi yaitu dengan melakukan substitusi bahan bakar yang awalnya menggunakan solar diganti dengan bahan bakar gas serta program pemanfaatan panas yang dilakukan dengan tujuan terjadi pengurangan penggunaan bahan bakar dari penghematan panas tersebut. Penggunaan anggaran untuk implementasi 5 program penurunan emisi mencapai Rp360 juta.

The total amount of Greenhouse Gas (GHG) emission of Polyrama in the year 2020 was 54,626 tons of CO₂ eq, while the total amount of conventional gas emission was 223 tons of NO_x and 0.209 tons of Sox. The intensity of GHG emission during the year was 0.23 tons of CO₂ eq/ton of polypropylene, a decline of 4% from the intensity in the year 2019. Polyrama undertook five programs of emission reduction in the year 2020, the focus of which was on substituting fuel from diesel fuel to gas, and heat utilization in place of the diesel fuel with the aim of reducing the use of fuel by harnessing heat. The total allocated cost for these five programs on emission reduction amounted to Rp360 million in the year 2020.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Tabel Status Pemakaian & Absolute Penurunan Emisi
Table Emission & Absolute Emission Reduction

Emisi Gas Konvensional & Gas Rumah Kaca
Emission of Conventional Gas & Greenhouse Gas

Item	2018	2019	2020	Satuan Unit	Item
Total Emisi yang Dihasilkan	7.477	0.272	0.209	Ton Sox	Total Emission Produced
	181.671	158.392	223.231	Ton Nox	
	47,053.527	55,911.058	54,626.974	Ton CO ₂ Eq	
a) Proses Produksi	-	-	-	Ton Sox	a) Production Process
	-	-	-	Ton Nox	
	-	-	-	Ton CO ₂ Eq	
b) Fasilitas Pendukung	7.477	0.272	0.209	Ton Sox	b) Supporting Facilities
	181.671	158.392	223.231	Ton Nox	
	47,053.527	55,911.058	54,626.974	Ton CO ₂ Eq	
Hasil Absolut Penurunan Emisi Gas Konvensional	10.58	23.12	23.75	Ton Sox	Absolute Reduction of Gas Emission
	95.61	197.91	207.59	Ton Nox	
	1,907.91	3,428.17	4,484.82	Ton CO ₂ Eq	
a) Proses Produksi	-	-	-	Ton Sox	a) Production Process
	-	-	-	Ton Nox	
	-	-	-	Ton CO ₂ Eq	
b) Fasilitas Pendukung	10.57537237	23.1209	23.7544	Ton Sox	b) Supporting Facilities
	95.614	197.906	207.588	Ton Nox	
	1,907.905	3,428.171	4,484.820	Ton CO ₂ Eq	

UPAYA DAN PENCAPAIAN PENGURANGAN EMISI YANG DILAKUKAN [F.12]

Emisi gas rumah kaca (GRK) ditimbulkan terutama dari aktivitas penambangan serta kegiatan transportasi yang dilakukan Perusahaan. Perusahaan menyadari bahwa dampak dari kegiatan operasional pertambangan adalah menghasilkan emisi CO₂, emisi Bahan Perusak Ozon (BPO), dan emisi lainnya yang berdampak negatif efek rumah kaca dan kerusakan lapisan ozon. Terkait dengan hal tersebut, Perusahaan telah memiliki kebijakan penurunan emisi GRK. Berbagai upaya telah dilakukan Perusahaan, seperti menerapkan teknologi tepat guna dan ramah lingkungan untuk mendukung program pengendalian emisi GRK.

Dibandingkan dengan tahun yang lalu, intensitas emisi GRK tahun ini berhasil turun sebanyak 1,28 Ton CO₂ eq dari 55,9 ton CO₂ eq tahun lalu menjadi 54,6 ton CO₂ Eq tahun ini.

EFFORTS AND ACHIEVEMENTS IN EMISSION REDUCTION [F.12]

Greenhouse Gas (GHG) emission stems primarily from the use of electricity and the burning of fossil fuel in the activities of the Company. Polyrama is aware that its operations produce CO₂ emission and other emissions that could bear negative impact on earth's atmosphere to the extent that it may cause climate change. Mindful of this, the Company has had a policy on reducing GHG emission. The Company makes every efforts to reduce these emissions by adopting environmentally-friendly technology in order to support its GHG emission reduction program.

Compared to the previous year, the intensity of GHG emission declined by 1.28 tons of CO₂ eq from 55.9 tons of CO₂ eq last year to 54.6 tons of CO₂ eq this year.

Total emisi Gas Rumah Kaca (GRK) Polytama tahun 2020 sebesar 54.626 ton CO₂ eq dan total emisi gas konvensional Polytama tahun 2020 sebesar 223 ton NOx dan 0,209 ton Sox. Intensitas emisi GRK pada tahun 2020 yaitu sebesar 0,23 ton CO₂ eq/ ton polipropilena, terjadi penurunan intensitas emisi GRK sebanyak 4% dari tahun 2019. Program penurunan emisi yang dilakukan Polytama di tahun 2020 sebanyak 5 program besar, dimana fokus program untuk penurunan emisi yaitu dengan melakukan substitusi bahan bakar yang awalnya menggunakan solar diganti dengan bahan bakar gas serta program pemanfaatan panas yang dilakukan dengan tujuan terjadi pengurangan penggunaan bahan bakar dari penghematan panas tersebut. Penggunaan anggaran untuk implementasi 5 program penurunan emisi mencapai Rp360 juta.

The total amount of Greenhouse Gas (GHG) emission of Polytama in the year 2020 was 54,626 tons of CO₂ eq, while the total amount of conventional gas emission was 223 tons of NOx and 0.209 tons of Sox. The intensity of GHG emission during the year was 0.23 tons of CO₂ eq/ton of polypropylene, a decline of 4% from the intensity in the year 2019. Polytama undertook five programs of emission reduction in the year 2020, the focus of which was on substituting fuel from diesel fuel to gas, and heat utilization in place of the diesel fuel with the aim of reducing the use of fuel by harnessing heat. The total allocated cost for these five programs on emission reduction amounted to Rp360 million in the year 2020.

08 Aspek Limbah dan Efluen [F.13]

WASTE AND EFFLUENT ASPECT [F.13]



Keberhasilan Pemanfaatan Sampah PT Polytama Propindo

Success at Utilising Wastes at PT Polytama Propindo

Tahun	2018	2019	2020	Year
Jumlah Sampah yang Dihasilkan (ton)	75.79	71.42	89.72	Amount of Waste Generated (tons)
Jumlah Sampah yang dikelola (ton)	24.12	15.23	7.37	Amount of Waste Managed (tons)
Persentase Pemanfaatan Sampah (%)	32%	21%	8%	Rates of Waste Utility (%)

No.	Jenis Limbah Padat Non B3	Limbah Padat Non B3 Dihasilkan (ton) Non-hazardous solid waste generated (tonnes)			Limbah Padat Non B3 Dikelola (ton) Managed Non-hazardous Solid Waste (tonnes)			Type of Non B3 Solid Waste
		2018	2019	2020	2018	2019	2020	
1	Sampah Organik		28.57		-	-	-	Organic Wastes
	Rumput dan Dedaunan	24.12	15.23	7.37	24.12	15.23	7.37	Grass and Leaves
	Limbah Domestik	19.71	27.13	28.96	-	-	-	Domestic Wastes
2	Sampah Anorganik		42.85		-	-	-	Inorganic Wastes
	Sampah plastik, botol dll	31.95	29.06	53.38	-	-	-	Plastics, bottles and Others
	Total	75.79	71.42	89.72	24.12	15.23	7.37	Total

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

STATUS 3R LIMBAH B3

Total limbah B3 yang dihasilkan pada tahun 2020 sebesar 101 ton. Intensitas timbulan Limbah B3 tiap 1 ton polipropilena yaitu sebesar 400 gram Limbah B3 di tahun 2020. Jika dibandingkan dengan tahun sebelumnya terjadi penurunan intensitas dimana tiap 1 ton polipropilena menghasilkan 500 gram Limbah B3 di tahun 2019. Program 3R Limbah B3 yang dilakukan oleh Polytama sebanyak 8 program dimana program tersebut fokus dalam upaya pengurangan (*Reduce*) Limbah B3 baik limbah B3 dominan dan non dominan. Pengurangan Limbah B3 yang dihasilkan dari program tersebut mencapai 46,25 ton di tahun 2020. Anggaran yang digunakan untuk implementasi 8 program 3R Limbah B3 yaitu sebesar Rp680 juta.

3R STATUS OF B3 WASTE

The total B3 wastes that was generated in the year 2020 amounted to 101 tons. The intensity of B3 waste per 1 ton of polypropylene was 400 grams of B3 wastes in the year 2020. If compared with the previous year, there was a decline in intensity in which a ton of polypropylene produced 500 grams of B3 wastes in the year 2019. Polytama undertook eight programs of 3R on its B3 wastes, focusing on efforts to reduce B3 wastes in both dominant and non-dominant categories. The reduction in the amount of B3 wastes from these programs amounted to 46.25 tons in the year 2020. The allocated budget to undertake those eight programs in 3R of B3 wastes amounted to Rp680 million.

Keterangan	Tahun Year			Satuan Unit	Description
	2018	2019	2020		
Total Limbah B3 Dihasilkan	102.74	103.04	101.89		Total B3 Wastes Generated
a) Proses Produksi	81.49	74.95	76	Ton	a) Production Process
b) Fasilitas Penunjang	21.25	28.08	26.14	Ton	b) Supporting Facilities
Hasil Absolut Pengurangan dan/atau Pemanfaatan LB3	38.22	56.65	46.25	Ton	Absolute Reduction and/or Utilization of B3 Wastes
a) Proses Produksi	0.00	0.00	0.00	Ton	a) Production Process
b) Fasilitas Penunjang	38.22	56.65	46.25	Ton	b) Supporting Facilities
c) Program yang terkait dengan comdev				Ton	c) Programs Related to Community Development
d) Kegiatan lain				Ton	d) Other activities
Total Produksi	196,110	225,365	234,465	Ton PP	Total Production

MEKANISME PENGELOLAAN LIMBAH DAN EFLUEN [F.14]

Sejalan dengan komitmen Polytama dalam melaksanakan CSR, Polytama menginisiasi Program I-MASARO (Indramayu Management Sampah Zero) yang berlokasi di Desa Tinumpuk, Kecamatan Juntinyuat, Kabupaten Indramayu, Jawa barat. Sejak tahun 2018, I-MASARO merupakan salah satu *waste management program*. Program ini bekerjasama dengan LTPM ITB (Lembaga Teknik Polimer dan Membran) dan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Indramayu. Penerima manfaat dalam program ini adalah kelompok mantan buruh migran IBU-TIN BERSERI (Ikatan Buruh Migran Tinumpuk Bersih Sehat Rapi Indah) beranggotakan 470 KK, yang melakukan kegiatan mulai dari pemilahan sampah, pengolahan berbagai jenis sampah hingga praktek penggunaan pirolisator dan insinerator. Pirolisator merupakan alat untuk mengubah sampah plastik menjadi BBM sehingga hasilnya dapat dijual. Hasil daur ulang sampah plastik menjadi BBM ini bersumber dari sampah plastik

MECHANISM IN THE MANAGEMENT OF WASTES AND EFFLUENTS [F.14]

In line with the commitments of Polytama in its CSR activities, the Company initiated the I-MASARO (Indramayu Zero Waste Management) program located in Tinumpuk Village, Juntinyuat District, Indramayu Regency, West Java. Since the year 2018, I-MASARO has been one of the Company's management programs. This program was undertaken in collaboration with the LTPM (Faculty of Polymer and Membrane Technology) of the Bandung Institute of Technology and the Environmental Office of Indramayu Regency. The group that benefited from this program was the migrant workers of IBU-TIN BERSERI (Association of Migrant Workers of Tinumpuk Clean Healthy Neat and Beautiful) with a total of 470 heads of households. They were engaged in the sorting, processing of various types of wastes, and the use of Pyrolysis and incinerator. Pyrolysis is a tool that converts plastic wastes into fuel that could then be sold. The results of this plastic waste recycling into fuel originated from 700 kg

sebanyak 700 kg/bulan sehingga menghasilkan BBM sebanyak 17,5 liter/bulan. Nilai komersil yang ditetapkan adalah Rp6.000/ liter, dan saat ini BBM digunakan dalam lingkup internal kelompok untuk melakukan pembakaran sampah menggunakan insinerator.

Sementara itu, alat insinerator digunakan untuk membakar sampah yang lebih sulit terurai secara aman dan ramah lingkungan sehingga hasil pembakaran dapat dimanfaatkan untuk penyempurnaan BBM, mesin pencuci, mesin pres, mesin pengering, mesin pembuat *pellet* dan motor pengangkut sampah. Pembakaran sampah menggunakan insinerator ini sebanyak 700 kg/bulan.

Pada awal tahun 2020, Polytama bersama anggota kelompok berhasil memodifikasi alat insinerator sehingga menghasilkan *output* baru, yaitu bio-insektisida. Produk ini sudah diuji kandungannya dan terbukti aman digunakan untuk memberantas hama, terutama mangga yang merupakan tanaman khas Indramayu. Kandungan bio-insektisida ini meliputi C-Organik, Hara Makro, Hara Mikro, Mikrob Fungsional, Mikrob Kontaminan, pH. Saat ini bio-insektisida telah dimanfaatkan untuk penyemprotan di area sawah seluas 2500 m². (Perubahan sub-sistem)

Pada awalnya masyarakat Desa Tinumpuk tidak memiliki akses pengetahuan maupun prasarana terkait sistem pengelolaan sampah. Masyarakat membakar sampah di depan kediaman masing-masing. Abu sisa pembakaran pun dibiarkan begitu saja, sehingga kerap ditemui sampah berserakan disepanjang jalan. Tingkat kebersihan masih rendah dengan adanya masyarakat yang membuang sampah secara ilegal dibantaran sungai yang mengakibatkan penyumbatan dan meningkatkan resiko terjadinya banjir. Demi mengatasi masalah tersebut, Polytama kemudian membuat Program I-MASARO sebagai solusi pengelolaan sampah. Manajemen sampah ini diawali dengan proses pemilahan sampah di level sumber atau rumah tangga, kemudian sampah dibagi menjadi empat yaitu sampah plastik, sampah daur ulang, sampah membusuk, dan sampah bakar. Sampah yang terkumpul kemudian ditimbang dan diletakan di tong sesuai jenis sampah. Sampah tersebut kemudian diolah menggunakan alat pirolisator dan insinerator dengan suhu rendah di ruang terbuka. Sehingga mengurangi pencemaran udara serta menghasilkan pupuk cair dan bio insektisida yang saat ini dimanfaatkan oleh anggota kelompok.

Masyarakat kini memiliki keahlian dalam pengangkutan dan pengelolaan sampah harian warga secara rutin. Bahkan pada tahun 2020, pengangkutan serta pengelolaan sampah sudah berekspansi dalam lingkup 1 desa. Program ini pula turut memberikan lapangan pekerjaan bagi masyarakat. Perubahan perilaku juga bisa dilihat dari adanya partisipasi dari semua pihak dalam pemanfaatan hasil pupuk cair untuk menyuburkan budi

per month of plastic wastes that were converted into 17.5 litre of fuel per month. The commercial value of the fuel was set at Rp6,000 per litre. However, at this stage the produced fuel was used internally to fuel the waste incinerator.

Meanwhile, the incinerator is used to burn wastes that are more difficult to dissolve safely and environmentally-friendly such that the fuel combustion can be improved to be used in washing machine, pressing machine, drying machine, pelletising machine and waste disposal motor vehicles. The burning of wastes through the incinerator amounted to 700 kg per month.

In year 2020, Polytama together with members of the group succeeded in modifying the incinerator to produce a new output, which is bio-insecticide. This product had its contents tested and proven to be safe to eradicate pests, especially for the mango tree that is endemic to Indramayu. The contents of this bio-insecticide comprise of C-Organic, Macro Nutrients, Micro Nutrients, Functional Microbes, Contaminant Microbes, and pH. To date, the bio-insecticide has been used to spray 2.500 square meter area of paddy field (change in sub-system).

Initially the communities of Tinumpuk Village do not have access to know-how and facilities for waste management. They simply burn waste in front of their respective homes. The resulting ash from burning is left as is, which often resulted in wastes being scattered along roads. The sanitation level is low with communities dumping waste illegally on the banks of the river, causing clogs with the potential of flooding. Seeing an opportunity, Polytama designed the I-MASARO program as a solution to waste management. The management of wastes began with the sorting process at the source or households, in which wastes are classified into four types: plastics, recyclable wastes, organic wastes and incinerated wastes. The collected wastes are then weighed and stored in containers according to their types. These wastes are then processed with the use of pyrolisator and incinerator at low temperature in open space. This process reduces air pollution and produces liquid fertilizer and bio-insecticide which are now used by members of the group.

The communities now have expertise in collecting and processing the daily waste of households on a routine basis. In fact, in the year 2020, the collection and processing of wastes have expanded to cover one whole village. This program also provided job opportunities for the village people. A change in attitude was also visible from the participation of all parties in the use of the liquid fertilizer to grow their plant and vegetable cultivation,

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

daya tanaman serta sayuran, sehingga lingkungan sekitar rumah menjadi lebih bersih dan warga menjadi lebih sehat. Pupuk cair yang dihasilkan berjumlah 15 liter dari biang pupuk 3 liter dan dimanfaatkan di area persawahan seluas 2500 m². Pupuk cair yang dihasilkan dalam Program I-MASARO ini mengandung C-organik, hara makro dan mikro sehingga mampu mendukung pertumbuhan tanaman dengan optimal. (Perubahan Sistem)

MEKANISME PENGELOLAAN LIMBAH DAN EFLUEN [F.14]

Perseroan melakukan pengelolaan Limbah dan Efluen dengan cara bekerjasama dengan pihak ketiga dalam untuk limbah B3 dan untuk limbah non B3 seperti kayu, Perseroan melakukan inovasi *Reuse Kayu Pallet Bekas* menjadi Alas Produk.

Inovasi ini merupakan ide yang berasal dari karyawan Polytama, yakni mengurangi timbunan limbah padat non B3 di Polytama melalui kegiatan penggunaan kembali kayu *pallet* untuk penempatan produk Polytama. Perubahan pola pengelolaan kayu bekas yang awalnya kayu bekas langsung dibawa dan ditimbun di TPA, menjadi digunakan kembali sebagai alas produk dengan melalui proses rehabilitasi. Sehingga, perubahan ini menyebabkan berkurangnya limbah padat non B3 jenis limbah kayu bekas. Inovasi ini pertama kali diimplementasikan di Indonesia pada Sektor petrokimia atau Menurut *Best Practice* 2019 dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan inovasi ini belum pernah diterapkan di sektor petrokimia.

Inovasi ini berdampak pada perubahan subsistem karena melakukan oprimasi dari suatu subsistem pengelolaan limbah kayu bekas sehingga mampu mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan. Nilai tambah dari inovasi ini adalah layanan produk bagi konsumen akan diuntungkan dengan terjaganya keandalan dan kualitas produk yang dihasilkan Polytama. Sedangkan keuntungan bagi Polytama yaitu berkurangnya biaya pembelian kayu *pallet*. *Value Creation* yang didapat dari inovasi ini adalah mengurangi timbunan kayu bekas yang muncul dari kegiatan penunjang Polytama, sehingga menurunkan dampak lingkungan yang dihasilkan limbah kayu tersebut dapat dimanfaatkan kembali sebagai alas produk (*Value Chain Optimization*), sehingga berkurangnya timbunan kayu bekas sebesar 148.228 ton pada tahun 2019. Penghematan biaya akibat program ini pada tahun 2019 sebesar Rp926.800.000. Angka penghematan didapatkan dari perhitungan jumlah *pallet* yang berhasil diperbaiki yaitu sebanyak 4.634 pcs *pallet* dikalikan dengan harga beli *pallet* baru yaitu Rp200.000.

TUMPAHAN YANG TERJADI [F.15]

Selama tahun 2020, tidak ada tumpahan bahan kimia maupun bahan lain berbahaya yang terjadi pada Perseroan.

making the whole village a lot more cleaner and the population much more healthier. The liquid fertilizer can be produced as much as 15 litres from 3 litres of source and is used over an area of 2,500 square meter of vegetation. The liquid fertilizer from the I-MASARO program contains C-organic, macro and micro nutrients able to support the growth of vegetation optimally. (Change in system).

MECHANISM OF WASTE AND EFFLUENT MANAGEMENT [F.14]

The Company undertakes the management of Waste and Effluents by engaging a third party to handle B3 wastes as well as non-B3 wastes such as wood. The Company found an innovative way to reuse Used Wooden Pallet in product packaging.

The innovative idea itself came from an employee of Polytama, who saw the value of discarded wooden pallets to be processed into a solid base for product packaging. The idea had solved a sticky problem in how to manage the pile-up of used wooden pallets in the Indramayu plant. Furthermore, it practically reduced all non-B3 solid waste in the form of wooden pallets from the Company that had previously been sent to the municipal waste dump (TPA). This innovation was again the first time ever to be implemented in the petrochemical industry sector in Indonesia, as stated in the "Best-Practices of 2019" publication of the Ministry of Environment and Forestry of the Republic of Indonesia.

The innovation had had a positive impact from the optimization of a sub-system (the management of woodwaste) that was able to reduce the negative impact to the environment. The added value from this innovation is that consumers will continue to benefit from the reliability and quality of the Company's products, whereas Polytama will benefit from the reduction in the purchasing cost of wooden pallets. The value creation that was derived from this innovation was the reduction in woodwaste pile-ups that arose from the supporting activities of the Company, and simultaneously turning it into a useful resource as the base in product-packaging (Value Chain Optimization). This had reduced the amount of woodwaste pile-ups weighing up to 148,228 tons in the year 2019. The cost saving from the program during that year amounted to Rp926,800,000. That figure was derived from the number of used wooden pallets that was restored (4,634 pieces of pallets), multiplied by the price of a new pallet in the market of Rp200,000.

SPILLS [F.15]

Throughout the year 2020, the Company did not experience any spill of chemicals or any other toxic material, either within or outside its premises and plant site.

09

Aspek Pengaduan terkait Lingkungan Hidup ^[F.16]

COMPLAINTS RELATED TO THE ENVIRONMENT ASPECTS ^[F.16]



JUMLAH DAN MATERI PENGADUAN LINGKUNGAN HIDUP YANG DITERIMA DAN DISELESAIKAN

Selama tahun 2020, tidak terdapat pengaduan lingkungan hidup yang diterima dan diselesaikan oleh Perseroan.

THE NUMBER AND MATTER OF ENVIRONMENTAL COMPLAINTS RECEIVED AND RESOLVED

Throughout the year 2020, complaints related to the environment were neither received nor resolved by the Company.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Kinerja Sosial

SOCIAL PERFORMANCE

“

Perusahaan telah mengembangkan produk dengan memperhatikan kebutuhan konsumen. Demi menjaga kualitas dan mutu produk yang ditawarkan.

”

The Company has developed its products by taking into account the needs of consumers, and continue to maintain the quality of the products in offer.

KOMITMEN UNTUK MEMBERIKAN LAYANAN ATAS PRODUK DAN/ATAU JASA YANG SETARA KEPADA KONSUMEN [F.17]

Perseroan berkomitmen untuk Memberikan Layanan atas Produk dan/atau Jasa yang Setara kepada Konsumen

Perusahaan telah mengembangkan produk dengan memperhatikan kebutuhan konsumen. Demi menjaga kualitas dan mutu produk yang ditawarkan, Perusahaan selalu menerima saran dan masukan untuk peningkatan mutu serta serta menanggapi dengan baik keluhan pelanggan sesuai dengan pedoman layanan. Selain itu, dalam menjamin keakuratan informasi, produk yang ditawarkan oleh Perusahaan selalu disertai informasi yang lengkap dan akurat beserta layanan purna jual/ *aftersales* yang baik.

COMMITMENTS TO PROVIDE EQUITABLE PRODUCTS AND SERVICES TO CONSUMERS [F.17]

The Company is Committed to Providing Equitable Products and Services to Consumers

The Company has developed its products by considering the needs of consumers. To maintain the quality and reliability of its products, the Company will always consider critiques and inputs on quality improvements, and response positively to customer complaints in accordance with Company guidelines on services. In addition, in disseminating reliable product information, every product that is offered by the Company comes with a clear, comprehensive and accurate information on product specifications and use, along with contact points for after-sales services.

01

Aspek Ketenagakerjaan [F.18]

LABOR ASPECT [F.18]



Prinsip kesetaraan kesempatan bekerja selalu menjadi dasar Perusahaan dalam memilih insan terbaik untuk menjadi bagian dari karyawan Perusahaan. Perusahaan menjamin proses rekrutmen terhadap seluruh karyawan dari semua jenjang telah dilakukan secara transparan dan adil dan didasarkan pada kualifikasi yang dibutuhkan oleh Perusahaan. Dalam proses rekrutmen tersebut, Perusahaan selalu memastikan tidak adanya diskriminasi dalam setiap lingkungan kerja Perusahaan.

Perseroan juga menjunjung tinggi Hak Asasi Manusia (HAM). Kesetaraan di tempat kerja merupakan bagian dari pemenuhan terhadap Hak Asasi Manusia (HAM). Penetapan prinsip ini merupakan elemen vital dalam mempertahankan kepercayaan pemangku kepentingan terhadap Perseroan. Perseroan berkeyakinan bahwa kesetaraan di tempat kerja adalah perihal menghormati hak dasar setiap manusia dengan memberi kesempatan dan perlakuan yang sama agar dapat terus berkembang dan memberikan hasil terbaik.

TENAGA KERJA ANAK DAN TENAGA KERJA PAKSA [F.19]

Perseroan dalam beroperasi selalu berpedoman pada etika dan nilai-nilai kemanusiaan. Perseroan tidak pernah menggunakan tenaga kerja anak dan tenaga kerja paksa.

The Company is committed to the principles of equality in employment opportunities when considering a the recruitment of an employee candidate to join the Company. The company ensure that the recruitment process of employees at all levels is carried out fairly and transparently based on the qualifications that are required by the Company. In its recruitment process, the Company makes sure that there is no discrimination in all aspects of its business activities.

The Company also upholds Human Rights. Equality in the work place is part of the fulfilment of Human Rights. These principles are key to maintaining the trust of stakeholders in the Company. The Company believes that equality in the work place is a matter of respecting the rights of every individual to be given the equal treatment and opportunity to excel and give his or her best results.

CHILD LABOR AND FORCED LABOR [F.19]

The Company is guided by ethics and the universal values of humanity in all aspects of its business activities. The Company has never used, nor will it ever use, child labor or forced labor.



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

UPAH MINIMUM REGIONAL [F.20]

Perusahaan memberikan imbalan atas jasa karyawan sesuai dengan Upah Minimum Regional (UMR) Provinsi. Imbalan atas jasa karyawan tetap sudah lebih tinggi dari upah minimum UMR Kabupaten Indramayu ditetapkan oleh Pemerintah yaitu sebesar Rp2.400.000/bulan dan upah minimum UMR Provinsi DKI Jakarta yaitu sebesar Rp4.300.000.

REGIONAL MINIMUM WAGE [F.20]

The Company provides remuneration for the services of employees in accordance with the prevailing Regional Minimum Wage (RMW) of respective provinces. The remuneration for permanent employees is already higher than the RMW of Indramayu Regency that is currently set at Rp2,400,000 per month and the Regional Minimum Wage (UMR) for DKI Jakarta Province of Rp4,300,000.

LINGKUNGAN BEKERJA YANG LAYAK DAN AMAN [F.21]

Perusahaan selalu berkomitmen untuk menyediakan tempat kerja dan fasilitas yang aman dan nyaman bagi karyawan dan mitra kerja agar karyawan dapat bekerja dengan baik, selalu menjaga keselamatan dan terhindar dari kejadian berbahaya. Perseroan melaksanakan K3 dan menjunjung tinggi *safety*, maka lingkungan bekerja bagi karyawan dipersiapkan secara layak dan aman supaya operasional Perseroan berjalan dengan lancar. Untuk itu, Perusahaan terus berkomitmen untuk menjalankan Program Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) dengan target kenyamanan kerja dan keselamatan kerja melalui target *zero accident*.

DECENT AND SAFE WORKING ENVIRONMENT [F.21]

The Company is always committed to providing decent, safe and conducive working environment for its employees and working partners to enable them to work effectively, ensuring their safety and protecting them from danger or hazardous situations. With that in mind, the Company constantly commits to implementing the occupational health and safety (OHS) policies with the aim of creating a safe and conducive working environment through the zero accident target.

PELATIHAN DAN PENGEMBANGAN KEMAMPUAN PEGAWAI [F.22]

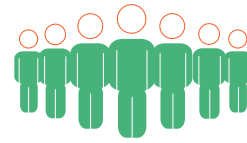
Selama tahun 2020, Perusahaan telah menjalankan program peningkatan kompetensi berupa sertifikasi, seminar, lokakarya, dan pelatihan kepada pekerja. Realisasi dana pengembangan SDM yang dikeluarkan untuk tahun berjalan mencapai Rp325 juta. Pada tahun ini tercatat partisipasi karyawan yang mengikuti pelatihan dan pengembangan kemampuan adalah sebanyak 89 karyawan dengan rata-rata jam pelatihan adalah 27 jam per karyawan.

TRAINING AND DEVELOPMENT OF EMPLOYEE COMPETENCE [F.22]

Throughout the year 2020, the Company carried out HR competence enhancement programs comprising of certification, seminar, workshop and training to workers. Total realized budget for HR development during the year was Rp325 million. A total of 89 employees had participated in these development programs, posting an average training time of 27 hours per employee.

Beberapa pelatihan yang disediakan untuk karyawan di antaranya terkait aspek keselamatan kerja SMK3, lingkungan, sertifikasi ISO dan Program bantuan peralihan yang disediakan untuk memfasilitasi kemampuan kerja yang berkesinambungan dan manajemen akhir karir karena pensiun.

A number of trainings that was provided for employees included among other things the safety at work aspect, environment, ISO certification and the transitional training program in preparation for retirement.



DAMPAK OPERASI TERHADAP MASYARAKAT SEKITAR

Perseroan melakukan Kerjasama dengan pihak ketiga dalam pengelolaan limbah hasil operasional pabrik sehingga meminimalisir dampak terhadap lingkungan. Perusahaan memiliki program-program Keberlanjutan yang disesuaikan dengan kondisi dan kebutuhan bagi masyarakat setempat. Perusahaan memiliki program strategis dalam bidang pendidikan, kesehatan, pengembangan ekonomi lokal, budaya, dan lingkungan. Dampak positif yang dirasakan dari program-program tersebut di antaranya adalah peningkatan kapasitas dan kualitas SDM masyarakat sekitar, peningkatan kesejahteraan melalui kegiatan-kegiatan ekonomi masyarakat, dan perbaikan tingkat kesehatan masyarakat. Dalam menjalankan operasinya, khususnya pada daerah operasi di Sulawesi Utara, Perusahaan telah melakukan upaya-upaya maksimal untuk meminimalisasi dampak negatif operasi perusahaan seperti pengelolaan limbah, pengelolaan air, dan pengelolaan emisi dengan optimal. Hingga tahun berjalan tidak terdapat potensi pelanggaran ketentuan terhadap lingkungan yang dihadapi Perusahaan.

PENGADUAN MASYARAKAT [F.24]

Selama tahun 2020 tidak terdapat pengaduan lingkungan yang dilaporkan kepada Perseroan

KEGIATAN TANGGUNG JAWAB SOSIAL LINGKUNGAN (TJSL) [F.25]

AKSI KORPORASI TANGGAP BENCANA

Aksi cepat tanggap bencana skala nasional yang dilakukan Polytama adalah sebagai berikut:

1. Pemberian Kantung Jenazah dan APD melalui Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB) sebanyak 2.000 buah.



THE IMPACT OF OPERATIONS ON SURROUNDING COMMUNITIES

The Company collaborates with a third party in managing wastes produced by its plant operations, minimising the impact on the environment. The Company carries out sustainability programs that are suited to the conditions and needs of the local communities. The Company has strategic programs in education, healthcare, local economic empowerment, culture, and the environment. The positive impacts of these programs include among other things the enhancement of capacity and quality of human resources of the surrounding communities, increased social welfare through economic empowerment, and improvement in people's health quality. In its operations, especially in its Indramayu Plant Site, the Company has endeavored to minimize the negative impact that the Company may impart, such as in waste management, water management, and emission management that is less than optimum. As of the publication of this report, the Company is not likely to violate any laws and regulations pertaining to the environment.

PUBLIC COMPLAINTS [F.24]

Throughout the year 2020, there had been no complaints by the public that were filed with the Company.

Corporate Social Responsibility Activities (TJSL) [F.25]

CORPORATE ACTION ON EMERGENCY RESPONSE

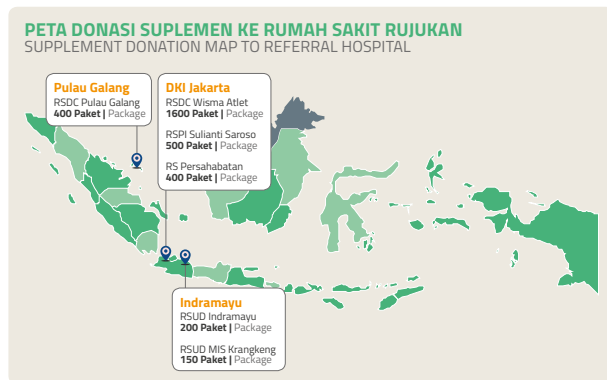
The swift responses to disasters on a national scale by Polytama were as follows:

1. Donation of 2,000 sets of corpse bags and Hazmat suits to the National Board for Disaster Management (BNPB).

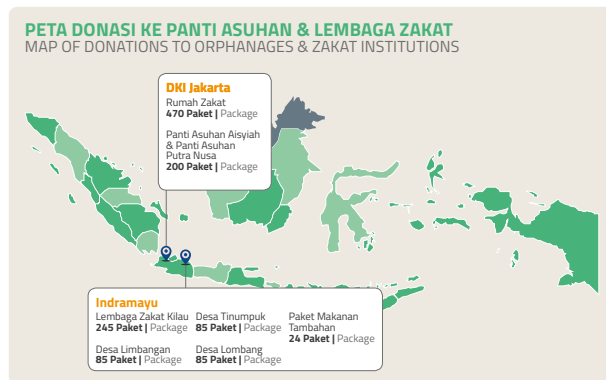


- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

2. Pemberian bantuan kepada paramedis, panti asuhan dan Lembaga Zakat



2. Aids provided to paramedics, Orphanages and Alms Foundation



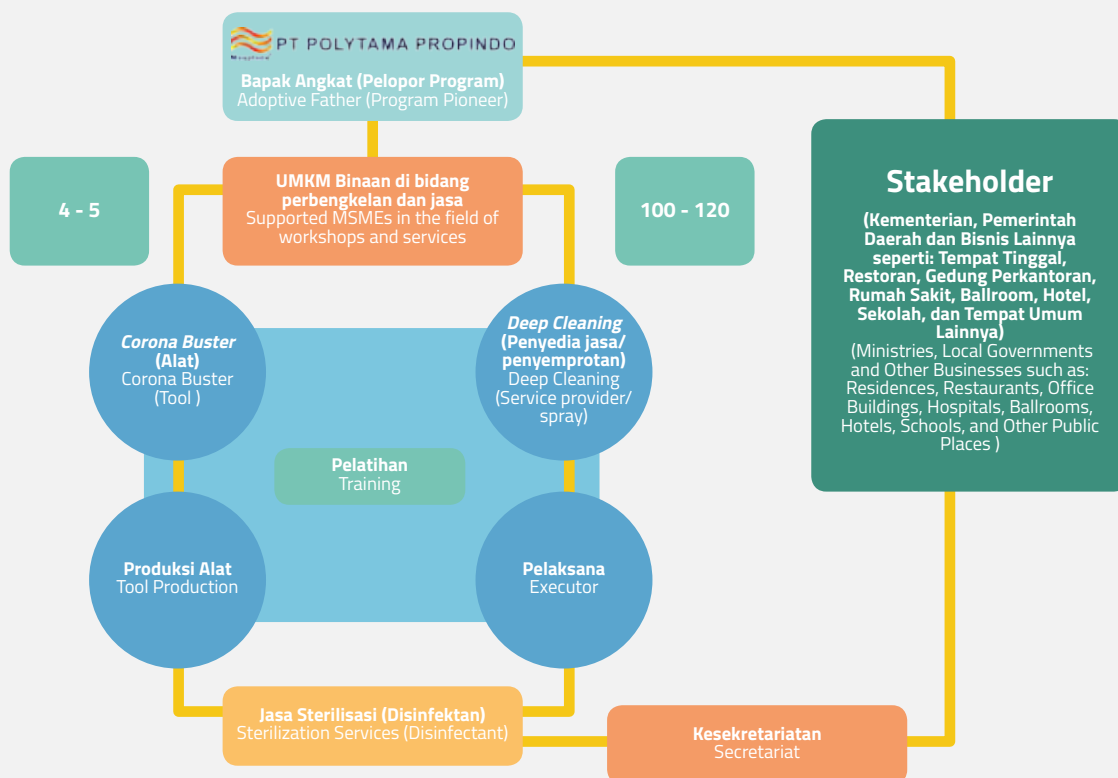
MANAGEMENT PENCEGAHAN COVID-19 (MANG COVID)

Hingga Juli 2020, Tercatat 3,05 juta karyawan mengalami PHK di seluruh Indonesia akibat dari pandemi COVID-19. Tidak hanya individu yang terdampak, namun juga lembaga ekonomi termasuk UMKM dan juga kelompok difabel. Hal inilah yang mendasari Polytama untuk membentuk MANG COVID (Management Pencegahan COVID-19), dengan *tagline* "Indramayu untuk Indonesia".

COVID-19 PREVENTION MANAGEMENT (MANG COVID)

As of July 2020, a total of 3.05 million workers had been laid off throughout Indonesia due to the COVID-19 pandemic. Those who suffered from this pandemic in particular were not only workers who had lost their jobs, but also the Micro, Small and Medium Enterprise (MSME) businesses aside from people with disabilities. This became the premises for the Company to establish the MANG COVID (COVID-19 Prevention Management) program, with the tagline of "Indramayu for Indonesia."

KONSEP PROGRAM | PROGRAM CONCEPT



Dilihat dari sisi Pemberdayaan Masyarakat, tujuan dari MANG COVID terdiri dari dua, yaitu; memberdayakan masyarakat terkena PHK yang akan dilatih menjadi tenaga kerja yang kompeten sehingga mampu mendapatkan penghasilan secara mandiri, dan memberdayakan UMKM terdampak yang akan di *upgrade* melalui program bersertifikat BSNP.

Masyarakat yang terkena PHK akan diberikan pelatihan terkait proses penyemprotan disinfektan. Polytama menargetkan 100 orang bisa mengikuti pelatihan ini. Sedangkan 7 UMKM terdampak COVID-19 yang berada di 4 Kecamatan di Indramayu, yang tadinya merupakan bengkel akan diberdayakan sebagai tempat perawatan alat disinfektan.

Seen from the perspective of Community Empowerment, the goal of MANG COVID is comprised of two initiatives: empowering community members who had been laid off from work, by training them to become a competent workforce who is able to earn a livelihood independently; and to empower MSME that had been impacted by the pandemic, which will be upgraded with the BSNP certification program.

Laid-off workers will be trained to undertake a disinfectant spraying service. The target is to train 100 people for this purpose. Whereas seven MSME businesses that had been impacted by COVID-19 in the four counties of Indramayu, which previously had been motor vehicle servicing and repair shops, were converted to be the servicing centers for the disinfectant equipment.



Pelatihan diadakan di Balai Latihan Kerja Dinas Ketenagakerjaan (BLK Disnaker) Indramayu dan saat ini (Agustus 2020) telah diikuti sebanyak 30 orang (pada tahap 1) dan 28 orang (tahap 2), 5 di antaranya merupakan penyandang disabilitas. Jumlah peserta yang lulus pelatihan dan siap untuk bekerja di Kabupaten Indramayu adalah 44 orang dan di Jakarta 10 orang. Melalui program pemberdayaan kepada tenaga terdampak dan disabilitas membangkitkan modal sosial dan ekonomi dengan sudah diberikannya pelatihan dan mendapatkan sertifikat dari Polytama. Selanjutnya, Polytama membentuk organisasi (paguyuban) dari penerima manfaat MANG COVID ini agar penyerapan tenaga kerjanya dapat lebih terkoordinasi dengan baik. Tidak hanya lingkup individu, Polytama juga menghidupkan kembali UMKM berupa bengkel di daerah Jakarta dan Indramayu, sehingga aktif kembali dan dimanfaatkan untuk membuat alat disinfektan yang digunakan untuk penyemprotan.

The training was carried out at the Indramayu BLK Manpower Office of Indramayu and by August 2020 had trained 30 participants (first batch) and 28 participants (second batch), five participants of which are people with physical disabilities. The number of people who had successfully passed the training were 44 people in the Indramayu Regency and 10 people in Jakarta. Through this empowerment program, those who had been impacted by COVID-19 including the disabled, will have a social and economic capital for having gone through the training and received a certificate from Polytama. Subsequently, Polytama formed an organization of MANG COVID trainees to assist these trained workers to find work in a coordinated manner. Not only at the individual level, Polytama also revived the business of several MSME motor repair shops to produce disinfectant spraying equipment.

Sebagai implementasi dari pelatihan, peserta telah melakukan praktek penyemprotan disinfektan di beberapa institusi, yaitu Kantor Bupati Indramayu, Kantor Sekretaris Daerah Indramayu, Kantor BAPPEDA. Para penerima manfaat yang sudah mendapatkan pelatihan sudah bekerja dan menerapkan pengetahuannya di beberapa instansi. Pendapatan yang diterima mereka sudah diatas UMR Kabupaten Indramayu, yaitu sebesar Rp2.400.000 per bulan.

As part of their training, the trainees have undergone real disinfectant spraying practices in a number of institutions, including the Indramayu Regent Office, Indramayu Regional Secretary Office and the BAPPEDA Office. Trainees who have successfully passed the training had since been gainfully employed, applying their expertise in a number of offices, earning an income above the Regional Minimum Wage of Indramayu Regency of Rp2,400,000 per month.

05

Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan

RESPONSIBILITY OVER THE DEVELOPMENT OF SUSTAINABLE PRODUCTS/SERVICES

Daftar Isi Contents

Inovasi dan Pengembangan Produk/Jasa Keuangan Berkelanjutan Innovation and Development of Sustainable Products/ Financial	80
Produk/Jasa yang Sudah Dievaluasi Keamanannya bagi Pelanggan Products/Services that Have Been Evaluated for Safety for Customers	81
Dampak Produk/Jasa Impact of Products/Services	82
Jumlah Produk yang Ditarik Kembali Number of Products Recalled	82
Survei Kepuasan Pelanggan terhadap Produk dan/atau Jasa Keuangan Berkelanjutan Customer Satisfaction Survey of Sustainable Financial Products and/or Services	83



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Inovasi dan Pengembangan Produk/Jasa Keuangan Berkelanjutan [F.26]

INNOVATION AND DEVELOPMENT OF SUSTAINABLE PRODUCTS/FINANCIAL [F.26]

Untuk terus memperluas pasar dan sesuai dengan visi Perusahaan untuk menjadi pemimpin produsen polipropilena di Indonesia yang tangguh dan dinamis, yang berorientasi kepada kepuasan pelanggan dan pemangku kepentingan, Polytama terus melakukan inovasi produk.

Pada tahun 2020, Perusahaan melakukan pengembangan produk aplikasi baru yaitu *Thin Wall Injection Moulding (TWIM)* dan *Spunbond*, sebagai upaya peningkatan target segmentasi pasar untuk aplikasi baru selain yang sudah ada.

Pasar TWIM dan Spunbond diperkirakan akan berkembang cukup pesat di tengah kebutuhan akan kemasan makanan dengan layanan pesan antar, juga dengan adanya kampanye yang menghimbau untuk mengurangi atau bahkan melarang penggunaan kantong plastik sekali pakai. *Spunbond* merupakan pengganti kantong belanja yang lebih ramah lingkungan karena dapat dipakai secara berulang.

To continuously expand its market and in line with the vision of the Company to become the leading polypropylene producer in Indonesia that is solid and dynamic, oriented towards the satisfaction of customers and other stakeholders, Polytama has undertaken product innovation.

In the year 2020, the Company developed a new product applications for Thin Wall Injection Moulding (TWIM) and Spunbond, aiming at diversifying the market segmentation targets with new product applications in addition to existing markets.

The TWIM and Spunbond market segments are expected to grow quite significantly amid the growing demand for food packaging through take-out orders, and public campaigns to discourage or altogether ban the use of single-use plastic bags. Spunbond is a substitute product that is more environmentally-friendly than disposable plastic bags, because of its multi-use feature.

Produk/Jasa yang Sudah Dievaluasi Keamanannya bagi Pelanggan [F.27]

PRODUCTS/SERVICES THAT HAVE BEEN EVALUATED FOR SAFETY FOR CUSTOMERS [F.27]

Perusahaan secara rutin melakukan evaluasi terhadap posisi produk Masplene® pada setiap segmen pasar untuk menentukan target pasar polipropilena yang sesuai dengan pengembangan produk. Untuk itu, Polytama melakukan segmentasi pasar berdasarkan aplikasi, spesifikasi teknis, jenis dan merek mesin pelanggan, serta kebutuhan khusus pada produk jadi.

The Company routinely evaluates the position of Masplene® products in their respective market segments to determine the target markets of polypropylene that are in line with the product development. To that end, Polytama undertakes market segmentation based on application, technical specs, types and makes of the customer plastic-making machines, and special requirements of the end products.

Perusahaan juga rutin melakukan program *benchmarking* untuk mendapatkan gambaran dan masukan tentang posisi kualitas produk Masplene® dibandingkan dengan produk pesaing, baik dari lokal maupun impor yang beredar di pasaran. Dengan begitu, produk Perusahaan selalu mampu beradaptasi dengan kebutuhan pasar. Pada tahun ini, Perusahaan melakukan *benchmarking* untuk *grade Thermoforming* dan IPP Film.

The Company also undertakes routine benchmarking programs to ascertain the position of Masplene® products in terms of quality vis-à-vis competing products, either local or imported products available in the market. In this way, the Company ensures that its products will always be able to adapt to market needs. This year, the Company carried out a benchmarking surveys on Thermoforming and IPP Film grades.

Untuk mempertahankan kesetiaan pelanggan, Perusahaan senantiasa melakukan pengembangan produk dan layanan agar menghasilkan mutu produk dan layanan yang sesuai dengan keinginan dan harapan pelanggan. Perusahaan juga memberikan jaminan layanan yang optimum, antara lain berupa pengiriman tepat waktu, layanan administrasi yang baik, metode dan tempo pembayaran yang relatif fleksibel.

To maintain customer loyalty, the Company continues to develop products and services that produce the quality and level that exceed customer needs and expectations. The Company also guarantees optimum services that includes on-time deliveries, reliable administrative services, and payment terms and methods that are relatively flexible.

Selain itu, Perusahaan secara intens memberikan informasi kepada para pelanggan mengenai harga terkini maupun perkembangan pasar yang terjadi baik melalui telepon, *e-mail*, maupun media sosial lainnya. Dengan demikian, tercipta komunikasi yang baik antara Perusahaan dan pelanggan.

In addition, the Company intensely disseminates information to customers on pricing and the latest developments in the market through telephone calls, e-mails, and other social media. This creates good communications between the Company and its customers.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- **Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development**
- Lain-lain | Others

Dampak Produk/Jasa [F.28]

IMPACT OF PRODUCTS/SERVICES [F.28]

Perusahaan telah melakukan penilaian pada seluruh produk yang dijual dan didistribusikan kepada pelanggan. Dalam setiap penyampaian produk Perusahaan telah menginformasikan berbagai aspek dari spesifikasi hingga instruksi penggunaan produk tersebut. Informasi itu telah disampaikan secara transparan kepada Pelanggan.

The Company has evaluated all of its products that are sold and delivered to customers. In every product information, the Company has informed every aspect from the specifications to instructions on how to use the product. This information has been conveyed to the customer transparently.

Jumlah Produk yang Ditarik Kembali [F.29]

NUMBER OF PRODUCTS RECALLED [F.29]

Selama tahun 2020, tidak ada produk Perseroan yang ditarik Kembali.

Throughout the year 2020, none of the Company's products had been recalled.



Survei Kepuasan Pelanggan terhadap Produk dan/atau Jasa Keuangan Berkelanjutan [F.30]

CUSTOMER SATISFACTION SURVEY OF SUSTAINABLE FINANCIAL PRODUCTS AND/OR SERVICES [F.30]

Demi mendapatkan umpan balik dari pelanggan, Perusahaan juga melakukan survei kepuasan pelanggan yang meliputi aspek ketersediaan produk, tepat mutu produk, tepat layanan, tepat waktu, tepat jumlah. Pada tahun 2020, kegiatan ini ditetapkan dilakukan setiap 1 tahun sekali. Survei Kepuasan Pelanggan 2020 dilakukan pada bulan September – Oktober 2020, survei dilakukan oleh konsultan independen melalui metode wawancara baik *face-to-face* maupun secara daring melalui *video conference*.

Pada tahun 2020 dilakukan penyesuaian target indeks kepuasan pelanggan Polyrama, yang sebelumnya 2,75 pada skala 4 menjadi 5 pada skala 7. Hasil Indeks Kepuasan Pelanggan tahun 2020 dicapai pada angka 6,2 pada skala 7, naik 0,72 poin jika dibandingkan dengan periode tahun 2019.

Meningkatnya pencapaian Indeks Kepuasan Pelanggan ini tentunya mendorong Perusahaan untuk terus meningkatkan mutu produk maupun layanan untuk memenuhi keinginan, kebutuhan dan harapan pelanggan secara berkelanjutan.

To obtain feedback from the customer, the Company undertook a customer satisfaction survey that encompasses various aspects of product availability, product quality, services, timeliness, and quantity. In the year 2020, this survey has been determined to be undertaken once a year. The Customer Satisfaction Survey 2020 was carried out in the months of September-October of the year, by an independent consultant by way of face-to-face interviews as well as on-line through video conferencing.

In the year 2020, Polyrama adjusted the index target for customer satisfaction, which previously had been set at 2.75 on a scale of 4, to 5 on a scale of 7. The result of customer satisfaction index in the year 2020 was 6.2 on a scale of 7, up by 0.72 point when compared to the year 2019 index.

The increase in the Customer Satisfaction Index has pushed the Company to continue to improve the quality of its products and services to fulfil the wants, needs and expectations of customers sustainably.

06

Lain-lain

OTHERS

Daftar Isi Contents

Verifikasi Tertulis dari Pihak Independen Independent Written Verification	86
Surat Pernyataan Anggota Direksi dan Anggota Dewan Komisaris tentang Tanggung Jawab atas Laporan Keberlanjutan Statement of Members of the Board of Directors and Members of the Board of Commissioners regarding the Responsibility for Sustainability Reports	87
Lembar Umpan Balik Feedback Sheet	88
Tanggapan terhadap Umpan Balik Laporan Tahun Sebelumnya Responses to Previous Year's Report Feedback	89
Daftar Indeks POJK 51/POJK.03/2017 POJK 51/POJK.03/2017 INDEX LIST	90



- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Verifikasi Tertulis dari Pihak Independen ^[G.1]

INDEPENDENT WRITTEN VERIFICATION ^[G.1]

Hingga laporan ini diterbitkan, Perusahaan belum menggunakan pihak independen untuk melakukan verifikasi tertulis.

In publishing this report, the Company did not use an independent party to carry out written verification.

Surat Pernyataan Anggota Direksi dan Anggota Dewan Komisaris tentang Tanggung Jawab atas Laporan Keberlanjutan ^[G.2]

STATEMENT OF MEMBERS OF THE BOARD OF DIRECTORS AND MEMBERS OF THE BOARD OF COMMISSIONERS REGARDING THE RESPONSIBILITY FOR SUSTAINABILITY REPORTS ^[G.2]

Kami yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa semua informasi dalam Laporan Keberlanjutan PT Polytama Propindo tahun 2020 telah dimuat secara lengkap dan kami bertanggung jawab penuh atas kebenaran isi Laporan Keberlanjutan ini.

We, the undersigned, declare that all information in this Sustainability Report of PT Polytama Propindo for the year 2020 have been completely presented in its entirety, and that we assume full responsibility for the accuracy of its content.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

This statement is duly made in all integrity.

Jakarta, Maret 2021

Jakarta, March 2021

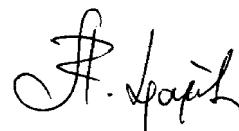
Dewan Komisaris Board of Commissioners



N.E. Fatimah Azzahra
Presiden Komisaris
President Commissioner



Boedi Djatmiko
Komisaris
Commissioner



Aelita Arampova
Komisaris
Commissioner

Direksi Board of Directors



Julian Nasution
Direktur
Director



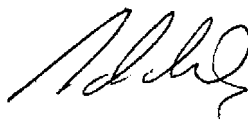
Didik Susilo
Presiden Direktur
President Director



Herjanto Dwinugroho
Direktur
Director



Syawaludin Azwar
Direktur
Director



Nicholas Charles Corby
Direktur
Director



Uray Azhari
Direktur
Director

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Lembar Umpan Balik [G.3]

FEEDBACK SHEET [G.3]

Terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk membaca Laporan Keberlanjutan PT Polytama Propindo tahun 2020. Untuk meningkatkan kualitas Laporan Keberlanjutan, meningkatkan transparansi kinerja keberlanjutan dan sebagai masukan untuk penyusunan Laporan Keberlanjutan tahun 2021, Kami berharap Bapak/Ibu/Saudara untuk mengisi Lembar Umpan Balik yang telah disiapkan dan mengirimkannya kembali kepada kami.

Thank you for your willingness to read 2020 PT Polytama Propindo Sustainability Report. To improve the quality of the Sustainability Report, improve the transparency of sustainability performance, and as an input for the preparation of the 2021 Sustainability Report, We hope that you fill in the Feedback Sheet and send it back to us.

Profil Pembaca | Reader's Profile

- Nama Lengkap | Full Name :
- Nama Institusi/Perusahaan | Name of Institution/Company :
- Email :

Identifikasi Kelompok Pemangku Kepentingan (pilih salah satu) | Stakeholder's Identification (choose one):

- ☐ Pemegang Saham | Shareholders
- ☐ Pemerintah | Government
- ☐ Masyarakat | Community
- ☐ Media | Media
- ☐ Nasabah | Customer
- ☐ Mitra Kerja/Pemasok | Work Partners/Suppliers
- ☐ Lain-lain, mohon sebutkan | Others, please specify:

- Laporan Keberlanjutan ini mudah dimengerti
This Sustainability Report is easily understandable
☐ Setuju | Agree ☐ Tidak Tahu | Don't Know ☐ Tidak Setuju | Don't Agree
- Laporan ini sudah menggambarkan informasi positif dan negatif Perusahaan
This report has described the Company's positive and negative information
☐ Setuju | Agree ☐ Tidak Tahu | Don't Know ☐ Tidak Setuju | Don't Agree
- Topik Material apa yang paling penting bagi anda
(nilai 1 – paling tidak penting s/d 5 = paling penting)
Material topics that are the most important for you
(1 - least important, 5 = most important)
 - Kinerja Ekonomi | Economic Performance ()
 - Dampak Ekonomi Tidak Langsung | Indirect Economic Impact ()
 - Kepegawaian | Employment ()
 - Pengembangan Kompetensi dan Karir Pegawai
Employees Employee Competency and Career Development ()
 - Pengembangan Sosial Kemasyarakatan | Community Social Development ()
 - Privasi Nasabah | Customer Privacy ()
 - Portofolio Produk dan Layanan Berkelanjutan
Sustainable Product and Service Portfolio ()
- Mohon berikan saran/usul/komentar Bapak/Ibu atas Laporan in:
Please provide your suggestions/inputs/comments for this Report:

Mohon kirimkan kembali lembar umpan balik ini kepada:
PT Polytama Propindo
Kantor Pusat | Head Office
Jl. Jendral Sudirman Kav. 10-11
MidPlaza 2, 20th Floor
Jakarta 10220, Indonesia
P : (021) 570 3883
F : (021) 570 4689

Tanggapan terhadap Umpan Balik Laporan Tahun Sebelumnya ^[G.4]

RESPONSES TO PREVIOUS YEAR'S REPORT FEEDBACK ^[G.4]

Laporan Keberlanjutan Perusahaan mulai dibuat untuk tahun 2020 sehingga belum ada tanggapan terhadap umpan balik laporan sebelumnya.

There is no feedback from the previous report, as the 2020 Sustainability Report is the first sustainability report published by the Company.

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

Daftar Indeks POJK 51/POJK.03/2017 [G.5]

POJK 51/POJK.03/2017 INDEX LIST [G.5]

No Indeks No Index	Nama Indeks	Halaman Page	Index Name
Strategi Keberlanjutan			Sustainability Strategy
A.1	Penjelasan Strategi Keberlanjutan	1-2	Explanation of the Sustainability Strategy
Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan			Sustainability Performance Highlights
B.1	Ikhtisar Kinerja Ekonomi	4	Economic Performance Overview
B.2	Ikhtisar Kinerja Lingkungan Hidup	8	Environmental Performance Overview
B.3	Ikhtisar Kinerja Sosial	10	Social Performance Overview
Profil Perusahaan			Company Profile
C.1	Visi, Misi, dan Nilai Keberlanjutan	16, 18	Sustainability Vision, Mission and Values
C.2	Alamat Perusahaan	14	Company's address
C.3	Skala Perusahaan	14	Company Scale
C.4	Produk, Layanan, dan Kegiatan Usaha yang Dijalankan	14	Products, Services, and Business Activities Carried Out
C.5	Keanggotaan pada Asosiasi	20	Membership in the Association
C.6	Perubahan Organisasi Bersifat Signifikan	-	Organizational Change is Significant
Penjelasan Direksi			Explanation from the Board of Directors
D.1	Penjelasan Direksi	40	Explanation from the Board of Directors
Tata Kelola Keberlanjutan			Sustainability Governance
E.1	Penanggungjawab Penerapan Keuangan Berkelanjutan	48	Person in Charge of Sustainable Finance Implementation
E.2	Pengembangan Kompetensi Terkait Keuangan Berkelanjutan	49	Competency Development Related to Sustainable Finance
E.3	Penilaian Risiko atas Penerapan Keuangan Berkelanjutan	49	Risk Assessment on the Implementation of Sustainable Finance
E.4	Hubungan dengan Pemangku Kepentingan	50	Relations with Stakeholders
E.5	Permasalahan terhadap Penerapan Keuangan Berkelanjutan	51	Problems Against the Implementation of Sustainable Finance
Kinerja Keberlanjutan			Sustainability Performance
F.1	Kegiatan Membangun Budaya Keberlanjutan	54	Activities to Build a Culture of Sustainability

No Indeks No Index	Nama Indeks	Halaman Page	Index Name
Kinerja Ekonomi			Economic Performance
F.2	Perbandingan Target dan Kinerja Produksi, Target Pembiayaan, atau Investasi, Pendapatan dan Laba Rugi	56	Comparison of Production Targets and Performance, Portfolio Financing Targets, or Investments, Income and Profit and Loss
F.3	Perbandingan Target dan Kinerja Portofolio, Target Pembiayaan, atau Investasi Pada Instrumen Keuangan atau Proyek yang Sejalan	56	Comparison of Portfolio Targets and Performance, Financing Targets, or Investments in Similar Financial Instruments or Projects
Kinerja Lingkungan			Environmental Performance
Umum			General
F.4	Biaya Lingkungan Hidup	57	
Aspek Material			Material Aspects
F.5	Penggunaan Material yang Ramah Lingkungan	58	Use of Environmentally Friendly Materials
Aspek Energi			Energy Aspects
F.6	Jumlah dan Intensitas Energi yang Digunakan	58	Amount and Intensity of Energy Used
F.7	Upaya dan Pencapaian Efisiensi Energi dan Penggunaan Energi Terbarukan	59	Efforts and Achievement of Energy Efficiency and Use of Renewable Energy
Aspek Air			Water Aspect
F.8	Penggunaan Air	60	Water Usage
Aspek Keanekaragaman Hayati			Biodiversity Aspects
F.9	Dampak dari Wilayah Operasional yang Dekat atau Berada di Daerah Konservasi atau Memiliki Keanekaragaman Hayati	63	Impact of Operational Areas that Are Near or Located in Conservation Areas or Have Biodiversity
F.10	Usaha Konservasi Keanekaragaman Hayati	64	Biodiversity Conservation Effort
Aspek Emisi			Emission Aspects
F.11	Jumlah dan Intensitas Emisi yang Dihasilkan Berdasarkan Jenisnya	65	Amount and Intensity of Emissions Produced by Type
F.12	Upaya dan Pencapaian Pengurangan Emisi yang Dilakukan	66	Emission Reduction Efforts and Achievements Made
Aspek Limbah dan Efluen			Waste and Effluent Aspects
F.13	Jumlah Limbah dan Efluen yang Dihasilkan Berdasarkan Jenis	67	Amount of Waste and Effluent Generated by Type
F.14	Mekanisme Pengelolaan Limbah dan Efluen	68, 70	Waste and Effluent Management Mechanisms
F.15	Tumpahan yang Terjadi (Jika Ada)	70	Spill Occurring (If Any)
Aspek Pengaduan Terkait Lingkungan Hidup			Aspects of Complaints Related to the Environment
F.16	Jumlah dan Materi Pengaduan Lingkungan Hidup yang Diterima dan Diselesaikan	71	Number and Material of Environmental Complaints Received and Resolved

- Ikhtisar Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance Highlights
- Profil Perusahaan | Company profile
- Tata Kelola Keberlanjutan | Sustainability Governance
- Kinerja Keberlanjutan | Sustainability Performance
- Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan | Responsibility for Sustainable Product/Service Development
- Lain-lain | Others

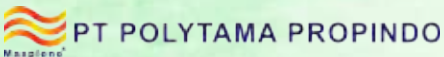
No Indeks No Index	Nama Indeks	Halaman Page	Index Name
Kinerja Sosial			Social Performance
F.17	Komitmen LJK, Emiten, atau Perusahaan Publik untuk Memberikan Layanan atas Produk dan/atau Jasa yang Setara kepada Konsumen	72	LJK, Issuer, or Public Company Commitment to Provide Equal Service for Products and/or Services to Consumers
Aspek Ketenagakerjaan			Manpower Aspects
F.18	Kesetaraan Kesempatan Bekerja	73	Equal Opportunity to Work
F.19	Tenaga Kerja Anak dan Tenaga Kerja Paksa	73	Child Labor and Forced Labor
F.20	Upah Minimum Regional	74	Regional Minimum Wage
F.21	Lingkungan Bekerja yang Layak dan Aman	74	Decent and Safe Work Environment
F.22	Pelatihan dan Pengembangan Kemampuan Pegawai	74	Employee Training and Capacity Building
Aspek Masyarakat			Community Aspects
F.23	Dampak Operasi terhadap Masyarakat Sekitar	75	Impact of Operations on Surrounding Communities
F.24	Pengaduan Masyarakat	75	Public Complaints
F.25	Kegiatan Tanggung Jawab Sosial Lingkungan (TJSL)	75	Environmental Social Responsibility Activities (TJSL)
Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan			Responsibility for Sustainable Product/Service Development
F.26	Inovasi dan Pengembangan Produk/Jasa Keuangan Berkelanjutan	80	Sustainable Financial Product/Service Innovation and Development
F.27	Produk/Jasa yang Sudah Dievaluasi Keamanannya bagi Pelanggan	81	Products/services that have been evaluated for safety for customers
F.28	Dampak Produk/Jasa	82	Product/Service Impact
F.29	Jumlah Produk yang Ditarik Kembali	82	Number of Products recalled
F.30	Survei Kepuasan Pelanggan terhadap Produk dan/atau Jasa Keuangan Berkelanjutan	83	Customer Satisfaction Survey on Sustainable Financial Products and/or Services
Lain-lain			Others
G.1	Verifikasi Tertulis dari Pihak Independen, Jika Ada	86	Independent Party Written Verification, If Any
G.2	Surat Pernyataan Anggota Direksi dan Anggota Dewan Komisaris tentang Tanggung Jawab atas Laporan Keberlanjutan	87	Statement of Members of the Board of Directors and Members of the Board of Commissioners regarding the Responsibility for Sustainability Report
G.3	Lembar Umpan Balik	88	Feedback Sheet
G.4	Tanggapan terhadap Umpan Balik Laporan Tahun Sebelumnya	89	Responses to Previous Year's Report Feedback
G.5	Daftar Pengungkapan Sesuai POJK 51/2017	90	List of Disclosures in Accordance with POJK 51/2017

SEMANGAT BERKELANJUTAN UNTUK BERKEMBANG DI ERA BARU

Sustainability Spirit to Growing Beyond in New Era

20

SEMANGAT BERKELANJUTAN
UNTUK BERKEMBANG DI ERA BARU
Sustainability Spirit to Growing Beyond in New Era



Head Office:

Jl. Jendral Sudirman Kav. 10-11
MidPlaza 2, 20th Floor
Jakarta 10220
Indonesia
P : (021) 570 3883
F : (021) 570 4689

Plant Site:

Jl. Raya Juntinyuat KM. 13
Desa Limbangan, Juntinyuat
Indramayu 45282
Indonesia
P : (0234) 428 002
F : (0234) 428 616

www.polytama.co.id