



59 Halaman
Terbit Setiap Senin

29 Juli 2024
No. 30 TAHUN LX

PERTAMINA

energia

weekly

KOLABORASI HASILKAN BIOENERGI



17

KOMISARIS UTAMA
PERTAMINA:
FOKUS PADA KESELAMATAN
DAN KEMBANGKAN ENERGI
RAMAH LINGKUNGAN

41

KOLABORASI
PERTAMINA DAN TNI AU
SALURKAN SEMBAKO
DAN RENOVASI
FASILITAS UMUM

**BONUS
SISIPAN**

Bisnis PNRE
Hal. 55-59



SVP Research & Technology Innovation Pertamina, Oki Muraza melakukan pengisian secara simbolis bahan bakar Bioethanol pada acara Pengisian Perdana Bioethanol Sorgum Pertamina & Toyota yang diselenggarakan di ICE BSD, Tangerang pada Rabu (24/7/2024).

Kolaborasi Pertamina – Toyota, Uji Coba Bioethanol 100% di GIIAS 2024

JAKARTA- Pertamina terus mempertajam kompetensi dan memperluas kolaborasi untuk mendorong pengembangan dan pemanfaatan bioenergi di berbagai sektor. Di ajang GAIKINDO Indonesia International Auto Show (GIIAS) 2024, Pertamina berkolaborasi dengan Toyota untuk melakukan pengisian perdana dan *test drive* penggunaan Bioethanol yang bersumber dari batang tanaman Sorgum.

Pada *test drive* yang dilakukan di GIIAS 2024, Bioethanol 100% (E100) yang diproduksi dari tanaman Sorgum, digunakan sebagai bahan bakar alternatif pada kendaraan *Flex Fuel Vehicle* (FFV) Toyota.

Senior Vice President Research & Technology Innovation PT Pertamina (Persero), Oki Muraza menjelaskan, bahwa untuk mengadakan *test drive* di GIIAS 2024, Pertamina telah memproduksi sebanyak 150 liter Bioethanol yang diproduksi dari ampas biomasa, yaitu batang tanaman Sorgum. Proses produksi bahan bakar nabati tersebut menggunakan peralatan distilasi dan dehidrasi yang terdapat di fasilitas Laboratorium Technology Innovation milik Pertamina.



Dirjen EBTKE Kementerian ESDM, Eniya Listiani Dewi, bersama SVP Research & Technology Innovation Pertamina, Oki Muraza, berbincang bersama usai mencoba kendaraan menggunakan bahan bakar bioethanol pada acara Pengisian Perdana Bioethanol Sorgum Pertamina & Toyota yang diselenggarakan di ICE BSD, Tangerang, pada Rabu (24/7/2024).

“Nira sorgum didapatkan melalui kerja sama dengan universitas yang sudah melakukan uji penanaman di beberapa lahan. Setelah itu nira yang dihasilkan difermentasi menjadi Bioethanol dan kemudian dimurnikan,”

ungkap Oki di sela-sela uji coba Bioethanol di GIIAS 2024.

Oki menambahkan bahwa Bioethanol yang

LANJUT KE HALAMAN 3 >>

diproduksi Pertamina telah diuji di kendaraan Toyota Fortuner Flex Fuel Vehicle (FFV) menunjukkan peningkatan performa dengan pembakaran yang lebih sempurna dan emisi yang lebih rendah dibandingkan dengan bahan bakar fosil pada umumnya

Langkah Pertamina selanjutnya, ungkap Oki, adalah melakukan peningkatan produksi Bioethanol dari skala laboratorium ke skala yang lebih besar. Selain itu, Pertamina menjajaki kemitraan untuk mendapatkan ketersediaan suplai Sorgum dan bahan nabati lainnya.

“Dengan memproduksi Bioethanol dari Sorgum tidak hanya menjadi sumber energi baru terbarukan untuk Indonesia, tetapi juga inovasi ini memproduksi bahan bakar tanpa berkompetisi dengan bahan pangan, dapat membuka lapangan pekerjaan dan usaha kecil menengah baru di sektor perkebunan Sorgum, pengalihan Nira, dan pengolahan Bioethanol,” tambah Oki.

Vice President Corporate Communication PT Pertamina (Persero), Fadjar Djoko Santoso mengungkapkan, bahwa Pertamina sebagai pemimpin transisi energi secara berkelanjutan mendorong penggunaan Bioethanol sebagai bahan bakar transportasi. Pada hari ini Pertamina menampilkan inovasi terbarunya yaitu Bioethanol 100% (E100) dan di saat yang sama Pertamina mengimplementasikan secara bertahap Bioethanol di Indonesia dimulai dari Pertamax Green 95 yaitu bahan bakar dengan kandungan Bioethanol 5% (E5).

Fadjar menuturkan bahwa dengan implementasi E5 pada industri hulu-hilirnya dapat memberikan manfaat pengurangan impor gasoline nasional, membuka lapangan pekerjaan baru, meningkatkan GDP dan diperkirakan berkontribusi pada penurunan emisi sebesar 2,8 juta ton CO₂ atau 1,9% emisi per tahun.

“Penggunaan Bioethanol akan memperkuat peta jalan Pertamina dalam pengembangan Energi Baru Terbarukan. Pertamina akan melakukan secara bertahap yang utamanya untuk mendukung program pemerintah yaitu mencapai target Net Zero Emission di Tahun 2060,” ucap Fadjar. •PTM



Dirjen EBTKE Kementerian ESDM, Eniya Listiani Dewi bersama SVP Research & Technology Innovation Pertamina, Oki Muraza, dan Direktur Perencanaan & Pengembangan Bisnis Pertamina Patra Niaga, Harsono Budi Santoso, berfoto bersama usai acara Pengisian Perdana Bioethanol Sorgum Pertamina & Toyota yang diselenggarakan di ICE BSD, Tangerang, pada Rabu (24/7/2024).





Komisaris Utama Pertamina, Simon Aloysius Mantiri, didampingi SVP RTI Pertamina, Oki Muraza, melakukan *test drive* Innova dengan menggunakan bahan bakar Bioetanol 100% yang berasal dari sorgum.

FOTO: AP

Komisaris Utama Pertamina Apresiasi Inovasi Bioetanol Berbahan Sorgum

TANGERANG, BANTEN - Pertamina terus melakukan sejumlah upaya dan mendorong berbagai inovasi, khususnya terkait energi hijau dalam rangka mewujudkan ketahanan dan kemandirian energi nasional. Hal tersebut salah satunya diwujudkan dengan inovasi produk Bioetanol untuk bahan bakar berbahan dasar Sorgum.

Setelah berhasil menggelar uji coba produk bioetanol tersebut di dua mobil Flexy Fuel Vehicle (FFV) Toyota pada Rabu lalu (24/7/2024), Komisaris Utama Pertamina, Simon Aloysius Mantiri, turut berkesempatan mencoba performa produk Bioethanol Pertamina ke FFV Toyota ini dengan melakukan *test drive* dalam gelaran Gaikindo Indonesia International Auto Show (GIIAS), di ICE BSD, Jumat, 26 Juli 2024.

Usai melakukan *test drive*, Simon menyampaikan apresiasinya kepada Perwira Pertamina yang telah berhasil menghadirkan inovasi produk hijau bioetanol berbahan baku sorgum ini. Dirinya berharap para Perwira Pertamina bisa terus berinovasi menciptakan energi hijau, sehingga nantinya bisa digunakan secara lebih luas untuk kendaraan-kendaraan lain, sehingga emisi yang dihasilkan juga jauh lebih berkurang.

“Saya memberikan apresiasi atas inovasi dan pencapaian Perwira Pertamina. Saya sudah melakukan *test drive* dengan menyetir langsung FFV Toyota berbahan bakar bioetanol. Rasanya sama seperti menggunakan bahan bakar pada umumnya, semuanya lancar dan baik,” ujar Simon.

Pertamina telah memproduksi sebanyak

150 liter bioetanol yang diproduksi dari sampah biomasa, yaitu batang tanaman Sorgum. Proses produksi bahan bakar nabati tersebut menggunakan peralatan distilasi dan dehidrasi yang terdapat di fasilitas Laboratorium Technology Innovation milik Pertamina.

Langkah Pertamina selanjutnya adalah melakukan peningkatan produksi bioetanol dari skala laboratorium ke skala yang lebih besar. Memproduksi bioetanol dari batang Sorgum tidak hanya menjadi sumber energi baru terbarukan untuk Indonesia, tetapi juga inovasi ini memproduksi bahan bakar tanpa berkompetisi dengan bahan pangan.

LANJUT KE HALAMAN 5 >>

Simon juga memberikan semangat dan pesan kepada Perwira Pertamina agar senantiasa berinovasi untuk menghasilkan karya-karya yang semakin bermanfaat bagi kehidupan berbangsa dan bernegara, di antaranya dengan mendorong aspek *Environmental, Social, and Governance* (ESG) dan tercapainya *Sustainable Development Goals* (SDGs).

“Para Perwira Pertamina, ayo dukung

terus Pertamina di sektor energi. Semoga Pertamina menjadi motor penggerak ketahanan energi bangsa bagi tercapainya swasembada energi, melalui inovasi-inovasi yang ramah lingkungan,” pungkasnya.

Di kesempatan yang sama, Simon juga mengapresiasi kehadiran Pertamina di event GIIAS 2024. Menurutnya di event ini Pertamina dapat menunjukkan dukungannya untuk kemajuan di sektor otomotif, khususnya

ke ekosistem otomotif Indonesia. Mulai dari produk BBM unggulan, produk pelumas, SPBU Green Energy, kolaborasi dengan *racing team* hingga inovasi bahan bakar ramah lingkungan.

“Melalui hadirnya Pertamina di GIIAS 2024, saya berharap industri otomotif akan selalu tumbuh begitu juga Pertamina, yang mendukung hadirnya bahan bakar hijau ramah lingkungan,” ungkapnya. •PTM



FOTO:AP

Komisaris Utama Pertamina, Simon Aloysius Mantiri didampingi SVP Research & Technology Innovation Pertamina, Oki Muraza, dan Manajemen Toyota melakukan pengisian Bioethanol Sorgum Pertamina & Toyota yang diadakan di ICE BSD, Jumat (26/7/2024).





Direktur Keuangan PT Pertamina (Persero), Emma Sri Martini, mencoba Games Mandalika Max Race di booth Pertamina dalam acara GAIKINDO Indonesia International Auto Show (GIAS) di ICE BSD, Jumat (26/7/2024).

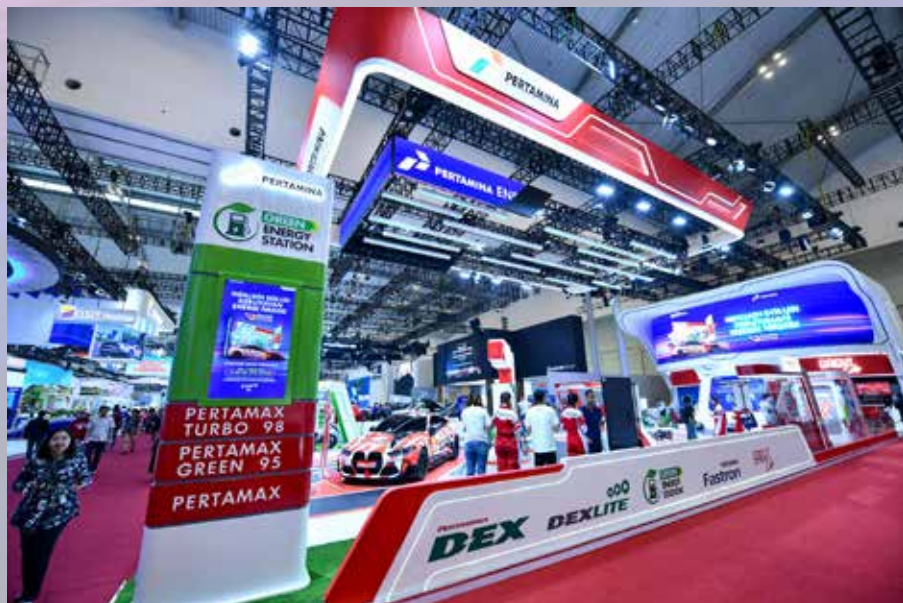
FOTO: AP

Keseruan Aktivasi Booth Pertamina Pukau Perhatian Pengunjung GIIAS 2024

JAKARTA - Kehadiran booth Pertamina di ajang Gaikindo Indonesia International Auto Show (GIAS) 2024 memukau pengunjung yang datang ke ICE BSD City, Tangerang. Di booth tersebut, selain memperkenalkan berbagai inisiatif dan produk energi bersih yang mendukung perkembangan dunia otomotif nasional, Pertamina juga menyajikan beragam aktivasi berhadiah menarik yang mampu menyedot perhatian pengunjung.

Pada Jumat, 26 Juli 2024, Komisaris Utama Pertamina, Simon Aloysius Mantiri, mengunjungi booth Pertamina dan mengapresiasi kehadiran Pertamina di event GIIAS 2024. Didampingi oleh SVP Research & Technology Innovation Pertamina, Oki Muraza, selain melakukan test drive Flexy Fuel Vehicle (FFV) Toyota yang menggunakan BBM Bioetanol Pertamina, Simon juga meninjau prototipe SPKLU di booth Pertamina.

Menurutnya, di event ini, Pertamina



Kemegahan booth Pertamina di ajang GIIAS 2024 tak kalah dengan booth lainnya.

FOTO: AP

[LANJUT KE HALAMAN 7-8 >>>](#)

menunjukkan kontribusi maksimalnya dalam mendukung kemajuan teknologi di sektor otomotif, sekaligus menjadi sarana melihat berbagai inovasi pada kendaraan yang menggunakan bahan bakar ramah lingkungan.

Sebelumnya, Direktur Keuangan Pertamina, Emma Sri Martini juga berkunjung ke stan Pertamina. Di ajang yang berlangsung mulai 18-28 Juli 2024 tersebut, Emma kagum dengan kemegahan stan Pertamina dan ikut menikmati beragam aktivasi dan promo menarik dari Pertamina.

“Saya senang sekali berkesempatan hadir di booth Pertamina di event ini. Booth Pertamina rasanya tidak kalah bagus dengan booth-booth yang lain dan tidak kalah megah juga dengan booth-booth yang lain,” ujarnya.

Usai berkeliling, ternyata banyak hal yang bisa didapatkan pengunjung di booth Pertamina, seperti promo-promo produk Pertamina, games menarik, display Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik Umum (SPKLU), merchandise hingga café untuk sekadar melepas lelah.

Salah satu aktivasinya, Pertamina kembali membawa atmosfer balap di Sirkuit Internasional Pertamina Mandalika yang akan mengelat Pertamina Grand Prix of Indonesia 2024 di September nanti dengan menghadirkan simulator balap yang bisa diujai oleh pengunjung booth hanya dengan menunjukkan aplikasi MyPertamina dari layar handphone.

Pengunjung yang telah memiliki aplikasi



Komisaris Utama Pertamina, Simon Aloysius Mantiri, didampingi SVP Research & Technology Innovation Pertamina, Oki Muraza, dan Vice President Corporate Communication Pertamina, Fajar Djoko Santoso, melihat SPKLU di stan Pertamina di GIAS 2024, Jumat (26/7/2024).

MyPertamina, dapat mencoba ragam aktivasi, seperti Mandalika Max Race, Green Golf Challenge, Pertamax Turbo Sprint Challenge Simulator, Mypertamina Photobox dan Mypertamina Wheel of Fortune.

Salah satu pengunjung yang mencoba Pertamax Turbo Sprint Challenge, Melisa sangat terkesan bisa merasakan sensasi balap seperti di sirkuit saat mengendarai simulator tersebut.

“Di booth Pertamina aku baru saja coba *sprint challenge simulator* buat main balapan mobil. Seru banget, beda dari booth yang lain. Aku baru lihat ada simulator kayak gini di GIAS. Permainan lainnya juga seru,” ucap Melisa.

Pengunjung lainnya, Sandri juga sangat senang berkunjung ke stan Pertamina. Selain banyak promo menarik, stan Pertamina juga menyediakan playground untuk anak-anak. Ada tempat untuk mewarnai dan bermain mandi



Direktur Keuangan Pertamina, Emma Sri Martini, menyaksikan seorang pengunjung yang sedang mencoba simulator balap setelah menunjukkan aplikasi MyPertamina dari layar handphone.

bola sehingga anak-anak betah untuk berlama-lama di stan Pertamina.

“Untuk booth Pertamina yang ada di GIIAS cukup menarik. Selain banyak mainan-mainan ternyata ada playground buat anak-anak, jadi anak-anak tidak bosan. Biasanya anak-anak cepat bosan kalau cuma melihat mobil. Sekarang ada playground yang bisa memberikan kenyamanan untuk anak-anak. Booth Pertamina emang menarik dan keren di GIIAS 2024,” tutup Sandri.

Tepat di bagian depan booth, pengunjung langsung disajikan dengan mobil BMW M4 dengan livery merah-putih yang digunakan Sean Gelael saat meraih podium ke-2 di gelaran 24 Hours of Le Mans.

Pengunjung juga dapat mengikuti challenge dengan mengunggah video Instagram Reels berupa informasi menarik seputar Pertamina Turbo x W Racing Team dan booth Pertamina GIIAS 2024. Tiga peserta dengan video terbaik akan memenangkan lego eksklusif Sean Gelael.

Menariknya, dengan memainkan MyPertamina Wheel of Fortune, pengunjung juga bisa memenangkan grandprize tiket nonton Pertamina Grand Prix of Indonesia pada 27-29 September 2024 di Sirkuit Pertamina Mandalika.

Menurut Vice President Corporate Communication Pertamina, Fadjar Djoko Santoso, partisipasi Pertamina dengan mengusung tema Green and Performance menunjukkan bahwa BUMN ini terus berinovasi melalui inisiatif green energy.

“Kami berharap, secara bisnis kita juga bisa terus lakukan kerja sama dengan produsen otomotif untuk produk unggulan kita, seperti pelumas, bahan bakar, dan lain-lain. Di satu sisi kita juga menggaungkan semangat energi baru terbarukan bahwa sekarang era transisi energi sehingga dua-duanya bisa sejalan bersamaan,” pungkasnya. •PTM-SHC&T



Dua pengunjung bersemangat men-Cari Jodoh di booth Pertamina dalam acara GIIAS 2024 di ICE BSD, Jumat, (26/7/2024).



Direktur Keuangan PT Pertamina (Persero), Emma Sri Martini menyaksikan Games Wheel of Fortune di booth Pertamina dalam acara GAIKINDO Indonesia International Auto Show (GIAS) di ICE BSD, Jumat (26/7/2024).

Peringati Hari Anak Nasional, Pertamina Ajak Anak Indonesia Peduli Keberlanjutan Sejak Dini



Pertamina ajak anak Indonesia melestarikan alam dan lingkungannya sejak dini, untuk menjaga keberlanjutan di masa mendatang.

JAKARTA – Pada momentum Hari Anak Nasional yang jatuh pada Selasa, 23 Juli 2024, PT Pertamina (Persero) mengajak anak-anak Indonesia, termasuk putra-putri Perwira (anak pekerja di lingkungan Pertamina Group), untuk meningkatkan kesadaran akan pentingnya upaya keberlanjutan sejak dini. Anak-anak ini dilibatkan untuk mengedukasi dan menginspirasi publik mengenai aksi dan inovasi keberlanjutan yang dapat diimplementasikan dalam keseharian melalui platform media sosial.

Di Pertamina, kepedulian anak-anak terhadap lingkungan tergambar dalam karya anak-anak Indonesia yang menjadi peserta Pertamina Teens Changemakers 2024. Pertamina Teens Changemakers 2024 adalah kompetisi inovasi dan upaya keberlanjutan untuk anak-anak Perwira dalam melakukan upaya keberlanjutan. Karya inovatif peserta ini dipublikasikan di sosial media mereka maupun orang tua, sehingga bisa menjadi kampanye bagi anak-anak di seluruh Indonesia agar mengikuti jejak serupa.

Tidak hanya itu, melalui anak usahanya, Pertamina juga memberikan edukasi tentang upaya keberlanjutan kepada anak-anak Indonesia. Contohnya, PHE Jambi Merang yang membina Aqila Raysha Muchtar. Salah satu anak usaha Subholding Upstream Pertamina tersebut mengarahkan potensi gadis cilik berusia 11 tahun tersebut sebagai Duta Adiwiyata Sekolah. Dikenal sebagai anak yang adaptif, disiplin, penuh tanggung jawab, dan memiliki kepedulian tinggi terhadap lingkungan siswa SDN 2 Sukajaya tersebut mampu memberikan pengetahuan pengelolaan lingkungan kepada sekolah lain, salah satunya adalah SDN Mendis.

LANJUT KE HALAMAN 10-12 >>





Anak-anak Kampung Literasi 26 Ilir antusias memperingati Hari Anak Nasional bersama Perwira Pertamina Patra Niaga Regional Sumbagsel.

Sebagai duta penggerak lingkungan, Aqila melakukan pendampingan, pelatihan, dan penyuluhan bagi kelompok Penggerak Peduli Lingkungan. Aqila mengorganisir program daur ulang di sekolahnya dengan melibatkan teman-teman dan guru untuk mengumpulkan sampah plastik dan kertas. Selanjutnya, ia mendampingi teman-temannya untuk memilah sampah dengan benar.

Selain itu, ia mengadakan pelatihan singkat tentang proses daur ulang, seperti pembuatan *eco-brick* atau kerajinan tangan lainnya. “Melalui program ini, lingkungan sekolah menjadi lebih bersih dan *zero plastic*,” kata Aqila yang meraih peringkat Silver di ajang CID Upstream Award PHE SH Upstream Pertamina 2024 untuk kategori Best CID Local Hero.

Kepedulian anak usaha Pertamina lainnya juga ditunjukkan oleh Patra Jasa yang menggulirkan program Patra Mengajar di Sekolah Dasar (SD) Negeri Katulampa 2 Bogor untuk memperingati Hari Anak Nasional.

Hal serupa dilakukan Pertamina Gas (Pertagas). Anak usaha Subholding Gas Pertamina tersebut melaksanakan program sosial pendidikan bertajuk “Berbagi Ceria dan Cerita” di Kampung Buku Cibubur, pada Selasa, 23 Juli 2024. Acara ini menjadi momen istimewa bagi 70 anak-anak yang berada di sekitar wilayah operasional Pertagas.

Sementara itu, pada hari yang sama, Pertamina Patra Niaga Regional Sumbagsel memperingati Hari Anak Nasional 2024 di Kampung Literasi 26 Ilir, Palembang dan Kelurahan Talang Jambi.

Kegiatan di Kampung Literasi 26 Ilir menampilkan hasil-hasil karya anak-anak Kampung Literasi 26 Ilir melalui penampilan *fashion show*, pameran daur ulang menjadi bangunan-bangunan bersejarah di Kota Palembang, Sosialisasi Forum Anak Provinsi Sumatra Selatan, Edukasi Energi Pertamina oleh Perwira Pertamina, hingga penyerahan bantuan

secara simbolis berupa Program Pemberdayaan Kelompok Kampung Literasi.

Sedangkan di Kelurahan Talang Jambi, Aviasi Fuel Terminal (AFT)



Salah satu Perwira Pertamina mendampingi Aqila Raysha Muchtar sebagai Duta Adiwiyata Sekolah.





Salah satu Perwira Patra Jasa berinteraksi dengan siswa Sekolah Dasar (SD) Negeri Katulampa 2 Bogor dalam acara Patra Mengajar 2024.



Keseruan Perwira Pertagas berbagi cerita bersama Anak-anak di di Kampung Buku Cibubur.

Sultan Mahmud Badaruddin (SMB) II juga menggelar penyuluhan Kesehatan Anak tentang asupan anak pada 1.000 hari pertama kehidupan agar tumbuh kembang anak dapat optimal dan 50 paket Pemberian Makanan Tambahan (PMT) berisi susu formula, telur ayam kampung, ikan lele marinasi, mie ayam daun kelor, dan minuman herbal bunga telang untuk anak-anak yang tergolong kurang gizi dan stunting yang masih dalam pantauan Puskesmas setempat.

Kepedulian Pertamina Group terhadap perkembangan optimal anak Indonesia juga menysasar ke orang tua. Pada Hari Anak Nasional, Kilang Pertamina Dumai menggelar kelas parenting dan konsultasi gizi kepada para kader Posyandu dan para orangtua dari Kecamatan Dumai Timur. Acara bertema "Parenting Class: Gizi Baik Untuk Balita Atasi Gizi Buruk dan Stunting" ini dilaksanakan di Aula Kantor Camat Dumai Timur.





Sebagai bentuk kepedulian Pertamina terhadap perkembangan anak Indonesia, pada peringatan Hari Anak Nasional Kilang Pertamina Dumai mengadakan Parenting Class di Aula Kantor Camat Dumai Timur.

Sebelumnya, salah satu unit operasi Subholding Refining & Petrochemical Pertamina ini juga konsisten mendukung Pemerintah dalam mengentaskan gizi buruk pada balita dan ibu hamil kekurangan energi kronis (KEK) yang berada di Kecamatan Dumai Timur melalui kegiatan Posyandu Sehati dan pembinaan kader Posyandu.

Vice President Corporate Communication Pertamina, Fadjar Djoko Santoso mengatakan, Pertamina memberikan ruang bagi generasi muda calon pemimpin masa depan untuk berkontribusi bagi lingkungan sekitar, termasuk melalui aksi atau inovasi keberlanjutan.

“Kita mulai dari lingkungan terdekat yaitu keluarga perwira Pertamina. Kita ingin memberikan edukasi kepada anak-anak agar terbiasa menjaga alam dan lingkungan sekitar sejak dini untuk menjaga keberlanjutan mereka di masa depan. Budaya menjaga keberlanjutan ini diharapkan akan diwariskan dari generasi ke generasi,” ujar Fadjar.

Fadjar menambahkan keberlanjutan atau *sustainability* memiliki arti memenuhi kebutuhan hari ini tanpa mengorbankan hak generasi mendatang untuk memenuhi kebutuhan mereka

sendiri.

“*Sustainability* berupaya membangun masa depan yang inklusif, berkelanjutan untuk manusia dan bumi, kita mulai pemahaman ini sejak dini,” imbuh Fadjar.

Selain itu, Pertamina komitmen menjalankan program Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJLS) yang mendukung target pemerintah mewujudkan anak-anak Indonesia yang unggul sejalan dengan visi Indonesia maju.

“Anak-anak adalah masa depan Indonesia, karena itu program TJSL Pertamina diarahkan untuk mendukung kemajuan pendidikan dan kesehatan anak-anak sebagai generasi penerus bangsa,” pungkas Fadjar. ^{PTM-SHU-SHR&P-SHC&T-SHG-PATRA JASA}



Tugu Insurance, Terus Tumbuh, Semakin Tangguh

Meskipun dihadapkan dengan sejumlah tantangan, PT Asuransi Tugu Pratama Indonesia Tbk (Tugu Insurance) tetap mampu mencatatkan kinerja positif. Bahkan, laba operasional Tugu Insurance juga terus bertumbuh. Berikut penjelasan **Direktur Keuangan & Layanan Korporat Tugu Insurance, Emil Hakim** terkait hal tersebut.



FOTO: TUGU INSURANCE



FOTO: TUGU INSURANCE

PT Asuransi Tugu Pratama Indonesia Tbk (Tugu Insurance) selaku Emiten Anak BUMN Pertamina dengan kode saham TUGU kembali mencatatkan kinerja positif di periode Triwulan 1 tahun 2024. Bisa dijelaskan terkait hal tersebut, dan faktor-faktor apa saja yang menunjang pencapaian tersebut?

Laba operasional Tugu Insurance secara konsolidasi pada Triwulan I-2024 tumbuh 66,6 persen secara *year on year* (yoy). Adapun premi yang dibukukan mencapai Rp1,97 triliun di Triwulan I-2024, atau naik 22,51 persen secara yoy dari Rp1,61 triliun. Ini merupakan capaian yang impresif di awal tahun dan menunjukkan komitmen manajemen untuk menciptakan nilai tambah bagi *shareholders*. Ada beberapa kunci sukses yang mendorong pertumbuhan laba perseroan yakni:

1. Pendapatan *underwriting* tumbuh 38,1 persen secara tahunan. Hal ini didorong oleh kenaikan premi hampir di seluruh segmen utamanya dikontribusikan oleh lini bisnis *Fire & Property*, lalu diikuti oleh *Miscellaneous*, *Marine Hull* dan *Onshore*. Di saat yang sama Tugu Insurance berhasil merasionalisasi rasio beban komisi neto dari yang sebelumnya 18,6 persen dari pendapatan premi neto di Triwulan I-2023 menjadi 13,9 persen premi neto di Triwulan I-2024.
2. Pendapatan investasi Triwulan I-2024 juga meningkat cukup baik 46,4 persen tahunan seiring dengan kondisi pasar yang masih mendukung pada periode tersebut dan juga arus kas operasional yang masih tumbuh sehat. Alokasi investasi masih didominasi oleh instrumen obligasi, khususnya Surat Utang Negara (SUN) dengan durasi yang relatif rendah dan juga *buffer* likuiditas yang memadai dalam menghadapi potensi volatilitas pasar kedepan. Penempatan investasi berikutnya ada pada beberapa produk reksadana dan porsi saham bursa dalam nilai yang masih relatif rendah saat ini,
3. Pendapatan anak usaha non-asuransi juga tumbuh 5,5 persen secara tahunan. Hal ini dapat terjadi karena kuatnya pendapatan dari segmen rental kendaraan dan sewa gedung dari PT Pratama Mitra Sejati (PMS). Pertumbuhan yang seimbang juga terjadi di anak usaha non asuransi lainnya.
4. Selain dari sisi pendapatan, Tugu Insurance juga mencatatkan beban klaim yang terjaga dengan menerapkan prinsip prudent *underwriting* sebagai bagian dari manajemen risiko terpadu yang dijalankan oleh Tugu Insurance
5. Terakhir, kami juga terus mendorong efisiensi operasional yang mengoptimalkan penggunaan biaya untuk peningkatan pendapatan perseroan.

Tugu Insurance yang melantai di Bursa Efek Jakarta pada 28 Mei 2018 dengan kode saham TUGU dikenal konsisten membagikan dividen kepada pemegang saham setiap tahunnya. Sebenarnya bagaimana kebijakan dividen TUGU?

Kami memiliki fokus untuk memberikan nilai tambah kepada pemegang saham dan investor sebagai salah satu *stakeholder* utama. Hal ini kami wujudkan dengan terus mengembangkan perusahaan, baik dari sisi aset, pendapatan, laba bersih hingga valuasi. Secara bersamaan kami juga

berkomitmen untuk terus membagi dividen kepada pemegang saham. Dalam tiga tahun berturut-turut yakni kinerja keuangan 2021, 2022, dan 2023, *dividend payout ratio* mencapai 40 persen yang mencerminkan keuntungan yang menarik bagi pemegang saham.

Sebagaimana yang telah Bapak paparkan di *Mini Session TUGU* di *event Pertamina Investor Day 2024*, Otoritas Jasa Keuangan (OJK) telah menerbitkan aturan mengenai modal minimum perusahaan asuransi yakni Rp500 miliar pada 2026 dan Rp1 triliun pada 2028. Bagaimana respons Tugu Insurance mengenai hal ini?

Kami meyakini aturan mengenai modal minimum dibuat agar industri asuransi di tanah air semakin sehat dan senantiasa melindungi kepentingan nasabah/masyarakat sekaligus mendukung upaya keberlanjutan para pelaku bisnis di perasuransian. Namun, aturan ini tidak akan menjadi isu bagi kami karena ekuitas yang dimiliki Tugu Insurance sudah melampaui aturan tersebut sehingga kami meyakini siap menghadapi arus persaingan di industri dengan menjawab berbagai kebutuhan maupun proaktif terhadap berbagai peluang di market. Posisi modal TUGU yang besar lebih dari Rp 6 triliun sangat cukup menghadapi adanya potensi konsolidasi industri.

Saat ini ekonomi nasional mengalami fluktuasi nilai tukar rupiah serta suku bunga tinggi. Bagaimana dampaknya terhadap industri asuransi dan Tugu Insurance?

Secara umum dampak dari melemahnya nilai tukar rupiah dapat mempengaruhi beberapa hal seperti peningkatan harga premi, peningkatan nilai klaim dan peningkatan biaya operasional. Peningkatan harga premi dapat terjadi karena penyesuaian dengan peningkatan harga premi reasuransinya yang biasanya menggunakan mata uang dollar AS atau mata uang asing lainnya. Peningkatan nilai klaim dapat terpengaruh oleh pelemahan nilai tukar ini khususnya untuk aset-aset yang diproteksi menggunakan dasar mata uang dollar AS. Dari sisi biaya operasional industri asuransi dapat terpengaruh di sisi Teknologi Informasi (TI) jika menggunakan vendor TI berbasis Internasional.

Kami berharap kiranya tidak ada dampak signifikan terkait fluktuasi nilai tukar dalam bisnis asuransi umum. Pertumbuhan premi industri kembali menunjukkan perkembangan yang sehat dan melanjutkan proses pemulihan pasca pandemi yang seharusnya juga tercermin pada pertumbuhan ekonomi Indonesia pada triwulan I-2024 dan inflasi hingga Mei 2024 yang masih terjaga.

Tugu Insurance senantiasa memperhatikan komposisi aset dan liabilitas dalam setiap kelompok mata uang dan durasi, agar risiko fluktuasi nilai tukar dan harga pasar dapat tetap dikelola dengan baik dan diharapkan dampak ke operasional dapat diminimalkan.

Di satu sisi, trend kenaikan suku bunga seharusnya memberikan keuntungan pada pada portfolio investasi jangka pendek perusahaan yang cukup dominan saat ini. Sementara untuk porsi portfolio investasi yang lebih panjang, perusahaan secara konservatif selalu menjaga kesesuaian durasi portfolio dengan risk appetite perusahaan sebagai suatu perusahaan asuransi umum yang memiliki profil liabilitas relatif singkat dibandingkan industri asuransi jiwa. ^{•HM}

Untuk meningkatkan *awareness* terhadap aspek *sustainability*, Direksi Pertamina mengadakan dialog dengan Perwira Gen Z dalam acara Boards Greetings Direksi Pertamina. Dalam kesempatan tersebut, beberapa Perwira yang hadir berkesempatan untuk membagikan cerita inspiratif mengenai penerapan *sustainability* di fungsinya masing-masing. Berikut cuplikannya.



Faisal Sya'bani

Subholding Gas
PT Pertamina Gas

Saya sudah mengimplementasikan aspek *sustainability* sejak masih kuliah. Saya melihat sungai yang kumuh dan kotor dan mulai berinisiatif agar sungai tersebut bisa bermanfaat bagi warga sekitar. Saya tebar bibit nila di sungai 5 meter dan ternyata menghasilkan. Akhirnya, masyarakat paham bahwa sungai yang jernih itu enak dipandang mata. Pemanfaatan sungai ditambah hingga 10 meter. Bibit ikannya pun ditambah. Alhamdulillah, hasilnya pun jadi bertambah. Dari situ muncul sirkular ekonomi. Masyarakat mendapatkan penghasilan tambahan dan pasif *income*. Itu menjadi kepuasan bagi saya.

Pengalaman tersebut membekas dan terbawa hingga saya di Pertamina Gas. Saya melihat limbah dapat dimanfaatkan menjadi sesuatu yang bermanfaat sebagai energi. Saya coba lihat beberapa lokasi, seperti Bangka, Maluku, dan Kalimantan. Ternyata ada potensi sebesar 1,2 MMSCFD di Bangka melalui pemanfaatan limbah dari pabrik kelapa sawit (PKS). Salah satu hal yang menonjol dari limbah sawit adalah kemampuannya menghasilkan gas metana yang dapat diubah menjadi sumber energi terbarukan. Di Bangka, Pertagas saat ini sudah mencoba dan menghasilkan energi sebesar 400 MMBPOD. Itu sudah cukup meng-*cover* wilayah Bangka. Hal ini bisa direplikasi ke daerah lain sehingga masalah *energy security* dapat teratasi.

Muhammad Riandhy Anindika Yudhu

Direktorat SPPU Pertamina

Salah satu aksi nyata kami di Wilayah Kerja Rokan dalam aspek *sustainability* dengan membangun fasilitas pemrosesan gas di stasiun pengumpul. Tujuannya ingin meng-*capture associated gas* yang masuk ke fasilitas stasiun pengumpul yang selama ini di-*flaring* untuk menjadi tambahan *fuel* ke pembangkit sekaligus memproduksi kondensat. Dari fasilitas ini kami bisa meng-*capture* 0,8 MMCFD sekaligus menambah produksi 60-100 barel per hari. Kami harus me-*matching*-kan antara peralatan dan material yang ada agar bisa menghasilkan fasilitas yang beroperasi dengan aman dan *reliable*. Kami berhasil mengoptimalkan aset supaya bisa dimonetisasi. Dengan upaya tersebut, kami bisa menghemat biaya investasi ini hingga US\$10 juta. Keberhasilan ini membuktikan bahwa Pertamina menjadi *leader-leader* di bidang teknis dan *sustainability*. Kami Perwira muda Pertamina sangat bangga bisa menjadi bagian tersebut. •



Mill Sartika

Direktorat SPPU Pertamina

Saya cukup memahami tantangan yang dihadapi Pertamina dalam mempertahankan bisnisnya, apalagi produksi migas yang terus turun dan impor migas yang terus naik. Tetapi saya yakin, Pertamina siap menghadapinya dengan prinsip *energy mix* sesuai dengan SDGs.

Salah satu program nyata di Subholding Upstream Pertamina adalah keberhasilan kita melakukan *carbon capture storage* di Lapangan Sukowati dan akan dilanjutkan lagi CCS kita di Balikpapan yang akan di-*storage* di formasi-formasi PHKT dan PHSS. Belum lagi listrik dari panas bumi dapat membangun pabrik *green hydrogen* untuk menyuplai kebutuhan yang ada di kilang.

Saya juga berharap Pertamina bisa mendukung dekarbonisasi dan *sustainability* tersebut di bisnis pengolahan dan hilirnya, baik dekarbonisasi produk yang akan membuka peluang bisnis baru. Semoga Pertamina mau membuka ruang-ruang untuk mendukung investasinya di skala riset dan teknologi di bidang transisi energi sehingga mampu meningkatkan target bauran energi dari Kementerian ESDM. •



HOLDING UPDATE

Komisaris Utama Pertamina:

Fokus pada Keselamatan dan Kembangkan Energi Ramah Lingkungan



Komisaris Utama Pertamina Simon Aloysius Mantiri memberikan arahan di hadapan manajemen Refinery Unit VI Balongan, Kamis, (25/7/2024).

BALONGAN, JAWA BARAT - Dewan Komisaris Pertamina melakukan *management walkthrough* ke PT Kilang Pertamina International Unit Balongan, pada 25 Juli 2024, untuk meninjau langsung operasional dan inisiatif ramah lingkungan di fasilitas tersebut.

Dalam kunjungan ini, Komisaris Utama sekaligus Komisaris Independen Pertamina, Simon Aloysius Mantiri, bersama komisaris lainnya yaitu Iggi Haruman Achsien, Ahmad Fikri Assegaf, Alexander Lay, dan Condro Kirono didampingi oleh Direktur Utama PT Kilang Pertamina Internasional (KPI), Taufik Adityawarman, serta jajaran manajemen Refinery Unit VI Balongan.

Kunjungan diawali dengan peninjauan fasilitas operasi Kilang Balongan. Dalam kesempatan itu, Simon Aloysius Mantiri menyampaikan apresiasi terhadap langkah dan inisiatif yang telah dilakukan oleh PT KPI. "Kami sangat mengapresiasi semua langkah dan inisiatif yang telah dikerjakan, terutama dalam aspek operasional dan keselamatan. Mindset keselamatan harus menjadi

bagian integral dari keseharian kita untuk mencegah potensi bahaya, seperti kebakaran," ujar Simon.

Simon juga menegaskan pentingnya dukungan terhadap program pengembangan produk ramah lingkungan. "Kilang Balongan sedang dalam perjalanan untuk memproduksi produk dengan kandungan sulfur kurang dari 50 ppm atau setara Euro 5. Ini adalah bagian dari usaha kita menuju transisi energi bersih," tambahnya.

Hal tersebut dipertegas oleh Direktur Utama PT KPI, Taufik Adityawarman, yang menjelaskan komitmen KPI dalam memproduksi bahan bakar yang ramah lingkungan. "Kami berkomitmen untuk memproduksi BBM ramah lingkungan dengan emisi rendah untuk mendukung upaya pengurangan polusi di Indonesia," jelas Taufik.

Pada hari yang sama, Dewan Komisaris Pertamina juga mengunjungi PT Polytama Propindo, yang berlokasi bersebelahan

[LANJUT KE HALAMAN 18 >>](#)



Komisaris Utama Pertamina Simon Aloysius Mantiri saat melakukan kunjungan ke Refinery Unit VI Balongan. Kamis (25/07/2024).



dengan Kilang Balongan. Sebagai salah satu afiliasi KPI, PT Polytama Propindo fokus memproduksi resin polypropylene yang digunakan dalam berbagai aplikasi kemasan dan tekstil.

Simon Aloysius Mantiri menekankan pentingnya hilirisasi produk untuk meningkatkan nilai tambah bagi perusahaan dan negara. “Polytama Propindo adalah bagian penting dari usaha hilirisasi yang

dikerjakan oleh PT KPI. Ini adalah wujud dari upaya kita untuk mendorong hilirisasi produk sehingga dapat memberikan kontribusi yang signifikan bagi perusahaan dan negara,” tutup Simon.^{HS}

HOLDING UPDATE

Unggul Kelola SDM, Pertamina Boyong Tiga Penghargaan HR Excellence Award

JAKARTA - PT Pertamina (Persero) meraih tiga penghargaan dalam ajang The 15th Indonesia HR Excellence Conference & Awarding 2024 yang diselenggarakan oleh Majalah SWA, bertempat di Ballroom Shangri-La Hotel Jakarta, Rabu (24/7/2024). Apresiasi di bidang sumber daya manusia (SDM) ini diberikan karena Pertamina dinilai sebagai perusahaan yang ekselen dalam bidang pengelolaan SDM, termasuk dalam hal pemanfaatan digitalisasi untuk pengelolaan SDM tersebut.

Penghargaan diterima oleh Direktur SDM Pertamina, M. Erry Sugiharto, untuk tiga kategori yakni kategori *Learning & Development (L&D) and Knowledge Management*, kategori *Reward Management & Talent Retention Strategy* serta kategori *HR Digitization & People Analytics*.

Atas capaian ini, Direktur SDM Pertamina, M. Erry Sugiharto mengungkapkan, Direktorat SDM Pertamina menjadi *strategic business partner* untuk mengelola dan menyediakan talenta yang unggul dalam

perusahaan. Sehingga, bisa memiliki daya saing yang tinggi dan keahlian global yang sesuai perkembangan kebutuhan dunia usaha, terutama di industri energi.

"Penghargaan ini merupakan penilaian positif dari masyarakat terhadap kinerja Perwira Pertamina yang telah berkolaborasi untuk menjawab berbagai tantangan bisnis energi saat ini. Melalui apresiasi ini, tercermin bahwa Pertamina dapat mempertahankan eksistensinya dalam mewujudkan *sustainability* energi menuju kemandirian dan ketahanan energi," ujar M. Erry Sugiharto.

Lebih lanjut Erry mengatakan bahwa digitalisasi menjadi suatu hal yang penting dalam memastikan pengelolaan talent dapat berjalan dengan efektif dan efisien, sehingga dapat meningkatkan produktivitas dan budaya kinerja yang tinggi. Terlebih saat ini Perwira (pekerja Pertamina) yang berjumlah sekitar 45 ribu orang didominasi oleh gen milenial dan gen Z dari berbagai lini bisnis, yakni *upstream, midstream, downstream* dan *portfolio services*, di berbagai wilayah baik di Indonesia maupun luar negeri.

"Pertamina sudah memiliki aplikasi yaitu Pertamina Development Hub (PDH) sebagai sistem pengembangan Perwira berbasis pengukuran kompetensi, yang dapat dilakukan secara real time dan bisa diakses kapan saja dan dimana saja. Kami berharap pemanfaatan teknologi ini dapat mengakselerasi peningkatan kompetensi dan pemenuhan kebutuhan pengembangan bagi seluruh Perwira," kata Erry.

Vice President Corporate Communication Pertamina, Fadjar Djoko Santoso menambahkan, penghargaan di bidang SDM dapat memotivasi Pertamina untuk terus meningkatkan pengelolaan kompetensi Perwira, guna mendukung keberlanjutan bisnis Pertamina sekaligus menumbuhkan ekosistem pengelolaan sumber daya manusia yang ekselen di BUMN lain.

"Metode Pertamina dalam meningkatkan kompetensi dan kinerja SDM Pertamina ini diharapkan dapat terus berkembang lagi, terutama dalam pemanfaatan teknologi yang dampak positifnya sudah dapat dirasakan di dalam Pertamina," jelas Fadjar. ^{•PTM}



Direktur SDM Pertamina, M. Erry Sugiharto, menerima tiga penghargaan dalam The 15th Indonesia HR Excellence Conference & Awarding 2024. Pertamina dinilai sebagai perusahaan yang ekselen dalam bidang pengelolaan SDM, terutama pemanfaatan digitalisasi untuk pengelolaan SDM tersebut.



FOTO: DOK. PERTAMINA

Nusantara CSR Awards: Pertamina Dinobatkan sebagai The Most Responsible Company 2024

JAKARTA - Pertamina Group kembali berjaya di Nusantara CSR Awards 2024. Dalam acara yang digagas oleh La Tofi School Of Corporate Social Responsibility (CSR) tersebut, Pertamina meraih 42 penghargaan dari berbagai kategori. Atas keberhasilan tersebut, Pertamina meraih predikat Platinum Elite dan dinobatkan sebagai The Most Responsible Company 2024. Selain itu, Direktur Utama Pertamina, Nicke Widyawati, dianugerahi trofi Keris Kehormatan Nusantara CSR Awards 2024 sebagai Pemimpin Transformasi Bisnis Berkelanjutan.

Dalam acara yang di Hotel Kempinski, Jakarta, pada Rabu, 17 Juli 2024 tersebut, beberapa top manajemen anak usaha dan afiliasi Pertamina juga dinobatkan sebagai pemimpin transformasi bisnis berkelanjutan, yaitu Direktur Utama PT Kilang Pertamina Internasional, Taufik Adityawarman, Direktur Utama PT Pertamina Gas, Gamal Imam Santoso, PTH. Direktur Utama PT Pertamina Retail, Mohammad Fitrawan Nur, dan Direktur Utama PT Perta Life Insurance, Hanindio W. Hadi.

Dari 42 penghargaan berbagai kategori yang diperoleh Pertamina Group tahun ini, Subholding Commercial & Trading Pertamina berhasil memboyong 29 penghargaan, Subholding Upstream Pertamina meraih

8 penghargaan, Subholding Refining & Petrochemical Pertamina meraih empat penghargaan, dan salah satu afiliasi Pertamina, PT Perta Life Insurance meraih satu penghargaan.

Menurut La Tofi, Nusantara CSR Awards 2024 diadakan untuk memberikan apresiasi kepada perusahaan-perusahaan baik lembaga pemerintah, BUMN atau swasta yang memiliki komitmen dan kontribusi untuk kelestarian lingkungan dan pemberdayaan masyarakat.

Ia mengapresiasi upaya yang sudah dilakukan Pertamina dalam menunjukkan komitmennya terhadap pelestarian lingkungan dan pemberdayaan masyarakat. Menurutnya, Pertamina kembali mendominasi perolehan penghargaan tahun ini.

"Kiprah Pertamina Group sungguh luar biasa sehingga layak mendapatkan predikat Platinum Elite. BUMN ini memiliki program-program CSR yang bagus dan mampu mengubah banyak komunitas," ujar La Tofi.

Vice President CSR & SMEPP Management Pertamina, Fajriyah Usman mengatakan, puluhan penghargaan yang diterima Pertamina Group di ajang Nusantara CSR Awards 2024 ini menunjukkan bahwa seluruh kegiatan CSR Pertamina sejalan dengan program *Sustainable Development Program*.

"Penghargaan Nusantara CSR Awards yang berhasil diraih semakin memotivasi kami untuk terus menyelaraskan program-program CSR yang unggul selain menjalankan operasi bisnis dari hulu sampai dengan ke hilir. Ke depannya, kami akan terus berinovasi sehingga dapat selalu menghadirkan program CSR yang selaras dengan industri 4.0 yang *sustainable* dan memberikan *added value* kepada masyarakat," ujarnya.

Salah satu program yang mendapatkan penghargaan, yaitu Pertamina Sahabat Disabilitas Creative Hub SPBU COCO Lempuyangan yang diusung PT Pertamina Retail untuk kategori Pekerjaan Layak dan Pertumbuhan Ekonomi. Ada juga program Pemberdayaan Petani Aren: Merawat Ingatan dan Alam, Menuai Berkah Nira untuk kategori Mengakhiri Kelaparan dari PT Pertamina EP Rantau Field.^{•RO}

HOLDING UPDATE

Implementasikan Program CSR Terbaik, Pertamina Group Raih 6 Penghargaan di Ajang Bisra 2024

JAKARTA - Pertamina Group kembali mendapatkan apresiasi atas komitmennya dalam penerapan prinsip *Environment, Social, Governance* (ESG) melalui program CSR terbaik. Kali ini, Pertamina melalui PT Pertamina Geothermal Energy dan PT Pertamina EP berhasil memboyong enam penghargaan dalam ajang Bisnis Indonesia Social Responsibility Awards (Bisra) 2024.

Pada ajang yang diselenggarakan oleh Bisnis Indonesia Group ini, PT Pertamina Geothermal Energy mendapatkan 3 penghargaan Platinum Champion untuk PGE Area Ulubelu, PGE Area Kamojang, dan PGE Area Lahendong atas program-program CSR-nya yang inovatif dan berkelanjutan. Hal yang sama juga diterima oleh PT Pertamina EP untuk PT Pertamina EP Sangatta Field, PT Pertamina EP Sangasanga Field, dan PT Pertamina EP Zona 14 Papua Field.

Vice President Corporate Communication Pertamina, Fajar Djoko Santoso mengatakan, penghargaan ini merupakan salah satu pengakuan *stakeholder* atas kerja keras Pertamina Group dalam menjalankan program Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL) sekaligus menjadi bukti komitmen dalam menerapkan prinsip ESG dalam bisnis berkelanjutan.

"Program TJSL Pertamina Group mendapatkan predikat platinum dari para juri karena terbukti memberikan dampak positif bagi masyarakat. Prestasi ini menjadi pemacu kami dalam mengembangkan program TJSL Pertamina. *Social innovation* harus dilakukan sehingga semakin meningkatkan manfaat bagi penerimanya," ujarnya.

Fajar berharap, program TJSL Pertamina akan terus dilanjutkan oleh masyarakat penerima manfaat untuk

keberlangsungan program di daerah masing-masing.

Hal senada juga diutarakan Direktur Operasi PGE, Ahmad Yani. "Apresiasi sebesar-besarnya untuk seluruh tim PGE atas kerja keras dan inovasi yang luar biasa dalam menjalankan program CSR berkelanjutan. Ketiga penghargaan ini menjadi bukti atas dedikasi dan komitmen kuat perusahaan dalam memberikan dampak positif terhadap masyarakat dan lingkungan sekitar. Semoga PGE dapat terus menjaga prestasi dan memastikan operasi yang berlangsung sesuai dengan nilai-nilai keberlanjutan," ujar Ahmad Yani.

Di tempat terpisah, Pjs. General Manager Zona 9 Subholding Upstream Pertamina, Susan Syahdina menyatakan, program CSR perusahaan akan terus dikembangkan dengan kajian mendalam sehingga dapat memberikan dampak positif yang berkelanjutan pada masyarakat dan lingkungan secara luas.

Program CSR unggulan Pertamina Group yang mendapatkan predikat platinum dalam ajang Bisra 2024, di antaranya, Program Eloc Berseri yang dilaksanakan oleh PGE Area Ulubelu, Program Canaya Geothermal Coffee dari PGE Area Kamojang, Program Setor Jo yang diusung oleh PGE Area Lahendong, Program Edupark Kelulur dari Pertamina EP Sangatta Field, dan Ekowisata Sungai Hitam Lestari dari Pertamina EP Sanga-Sanga Field yang dirancang agar para penerima manfaat dapat mandiri. ^{SHPNRE-SHU}



FOTO: SHPNRE-SHU

HOLDING UPDATE



FOTO: SS ICT

JAKARTA - Shared Services (SS) Pertamina menggelar acara SS ICT Stakeholders Engagement 2024 di Jakarta, Selasa, 23 Juli 2024. Acara ini dibuka oleh SVP Shared Services (SS) Pertamina, Tedi Kurniadi, dan mengundang para penyedia layanan infrastruktur dan perangkat ICT di Pertamina.

Acara ini memiliki tujuan utama untuk memperkuat kolaborasi antara Pertamina dan para vendor ICT guna meningkatkan efisiensi operasional, kepatuhan serta kualitas layanan yang diberikan. Dalam sambutannya, Tedi Kurniadi menegaskan pentingnya sinergi antara Pertamina dan mitra-mitranya dalam menghadapi tantangan digitalisasi dan pemenuhan layanan SS kepada Entitas Pertamina Group.

“Kita berada pada era di mana teknologi informasi bukan hanya sebagai penunjang, tetapi sudah menjadi tulang punggung untuk keberlangsungan bisnis kita. Oleh karena itu, kolaborasi dan kerja sama yang saling menguntungkan (*win-win*) antara Pertamina dengan para vendor menjadi kunci untuk mencapai tujuan bisnis dan berkontribusi membangun Pertamina dan Indonesia,” ujarnya.

Acara ini dihadiri oleh lebih dari 50 peserta yang terdiri dari berbagai perusahaan vendor ICT yang menyediakan layanan bagi Pertamina, termasuk penyedia solusi perangkat keras, perangkat lunak, infrastruktur, perangkat telekomunikasi, serta integrasi sistem. Selain itu, hadir pula berbagai fungsi terkait yang berkepentingan dengan pengembangan dan penerapan teknologi dalam operasional sehari-hari.

Sesi pembukaan dilanjutkan dengan presentasi dari VP SS ICT, yaitu Indradi Wahyu Kusuma yang memaparkan overview layanan SS ICT yang dikelola oleh fungsi meliputi Core Infrastructure, Network & Telephony, End-User Services, Security & Authorization, and IT Customer Services yang mengelola sekitar 80.000 ICT Infrastruktur guna melayani 88 Entitas dan sekitar 40.000 pekerja Pertamina Group.

Tidak hanya itu, acara ini juga mengedepan-

kan *awareness* kepada vendor meliputi sesi diskusi panel yang membahas topik-topik hangat seputar Contract Safety Management System (CSMS), Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN), *Key Performance Indicator* (KPI), Digitalisasi Pertamina, *Cyber Security Awareness*, Penilaian Kinerja Penyedia Barang/Jasa, dan Kebijakan Anti Penyuapan.

Dalam kaitannya dengan Digitalisasi Pertamina, telah dibangun dua sistem yang memberi kemudahan bagi vendor dalam *end-to-end* dari proses tender yang meliputi pendaftaran, kualifikasi, lelang, evaluasi & award melalui Smart GEP, serta proses registrasi vendor, BAST hingga penagihan melalui iVendor.

Adapun terkait Kebijakan Anti Penyuapan, Pertamina memiliki Piagam New Pertamina Clean yang menerangkan bahwa dalam melaksanakan operasional perusahaan menjunjung etika bisnis dan bertanggung jawab serta berpegang teguh pada pedoman *Good Corporate Governance* (GCG) dan prinsip 4 No's, yaitu *No Bribery* (tidak boleh ada suap menyuap dan pemerasan), *No Kickback* (tidak boleh ada komisi, tanda terima kasih dalam bentuk apapun), *No Gift* (tidak boleh ada hadiah dan gratifikasi) dan *No Luxurious* (tidak boleh ada jamuan yang berlebihan).

Tedi juga menyoroti pentingnya *compliance* bagi vendor dalam pemenuhan layanan di

SS ICT Stakeholders Engagement Day 2024: Sinergi untuk Kepatuhan dan Inovasi Digital

Pertamina. Ia mengajak para vendor untuk menjaga compliance terhadap Ketentuan dan GCG yang ada, dan selalu teliti serta detail dalam mengikuti pelaksanaan tender pekerjaan yang diselenggarakan oleh Pertamina.

“Pertamina berkomitmen untuk menjalankan bisnis yang berkelanjutan. Kami berharap para mitra juga memiliki visi yang sama serta mengedepankan QC dalam pemenuhan layanan yang tidak hanya berarti *Quality Control* namun juga *Quality & Compliance*,” tambahnya.

Tedi juga mengapresiasi partisipasi aktif dari seluruh peserta dan berharap acara ini dapat menjadi langkah awal yang baik untuk kolaborasi yang lebih erat di masa mendatang. “Kami percaya bahwa dengan kerjasama yang baik, kita dapat mencapai tujuan bersama untuk membawa Pertamina menuju era baru yang lebih digital dan efisien,” tutupnya.

Dengan suksesnya acara ini, Pertamina kembali menunjukkan komitmennya dalam mengadopsi teknologi terbaru dan menjalin kemitraan strategis dengan para pelaku industri ICT. Hal ini diharapkan dapat menjadikan Pertamina lebih kompetitif serta memperkuat posisinya sebagai perusahaan energi terkemuka yang siap menghadapi tantangan masa depan dengan solusi inovatif dan berkelanjutan guna mencapai visi menjadi World Class National Energy Company (WCNEC).^{SS ICT}



FOTO: SS ICT

HOLDING UPDATE

Peserta *Competency Development Program* Pertamina Benchmark ke PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk



FOTO: DOK. PERTAMINA

JAKARTA - Sebagai lanjutan dari rangkaian program Pertamina Investment Excellence-Competency Development Program (PIE -CDP), Pertamina melaksanakan program *benchmark* ke PT GoTo Gojek Tokopedia Tbk (GoTo), pada 26 Juni 2024. Program ini bertujuan mendapatkan pengalaman dan pengetahuan dari luar Pertamina Group, sehingga diharapkan dapat menjadi inspirasi untuk peningkatan eksekusi investasi dan pengelolaan bisnis di Pertamina. *Benchmarking* ke GoTo difokuskan pada topik *business strategy, culture & talent development* dan *Artificial Intelligence (AI) utilization*. Peserta program ini berasal dari perwakilan Direktorat SPPU Holding dan SPBD Subholding dan Anak Perusahaan Pertamina.

Dalam diskusi mengenai *culture and talent development*, GoTo membagikan beberapa nilai seperti transparansi, *self-awareness*, dan *growth mindset* yang telah diinternalisasi kepada setiap pekerja sehingga tercipta budaya kerja yang produktif dan berfokus pada *problem solving*. Poin penting yang dapat diambil dari sesi ini antara lain penanaman budaya harus dimulai dari level pemimpin, serta perlunya menemukan apa yang menjadi inspirasi dan tujuan masing-masing individu.

Pada pembahasan mengenai *AI utilization* pada integrasi proses bisnis di GoTo, saat ini AI telah digunakan dalam *matching driver*, prediksi produk, dan deteksi penipuan. Salah satu bentuk implementasi dari deteksi penipuan tersebut adalah GoTo menciptakan model AI yang dapat mendeteksi serangan *deep fake*, sehingga ketika mitra/driver memfoto dirinya dalam proses pendaftaran

dapat terdeteksi apakah foto tersebut asli atau palsu (menggunakan foto orang lain yang sudah dicetak). Selain itu, AI juga digunakan untuk mendeteksi pesanan dan pembayaran fiktif. Dengan demikian, AI dapat melindungi semua pihak dalam proses bisnis GoTo yang terdiri dari konsumen, restoran, serta mitra/driver.

Dalam sesi *business strategy*, GoTo menjelaskan bagaimana siklus strategi bisnis

di GoTo yang dimulai dari perencanaan, implementasi, dan evaluasi. Bagian terpenting dari strategi bisnis GoTo adalah pada tahapan implementasi, karena tantangan terbesar adalah mengeksekusi strategi dan inisiatif tersebut sehingga berdampak baik bagi perusahaan. GoTo juga mempresentasikan salah satu inisiatif terbarunya yaitu GoCorp, yang hadir untuk menggapai pangsa pasar baru bagi GoTo. GoCorp merupakan layanan Gojek yang terintegrasi untuk perusahaan (GoCar, GoPay, GoRide, GoFood). Tim GoTo membagikan bagaimana inisiatif ini direncanakan dan dieksekusi. Saat ini, sudah ada anggota Pertamina Group yang menggunakan jasa GoCorp yaitu PBM IHC, Tugu, PPI, dan Pertamina Foundation.

Beberapa topik lain yang ditanyakan dan didiskusikan oleh Pertamina dengan GoTo seperti pengelolaan budaya pasca merger Gojek dan Tokopedia, fleksibilitas rencana kerja, inisiatif & *budget*, peran Komisaris di perusahaan Tbk, dan inisiatif Merger & Acquisition.

Kegiatan ini, meski cukup singkat, namun memberikan masukan yang sangat bernilai bagi para peserta melalui budaya inovasi GoTo yang terpancung dari slogan "Mulai Aja Dulu" dan "Pasti Ada Jalan".^{PTM}



FOTO: DOK. PERTAMINA

Pertamina Patra Niaga Perluas Pendataan QR Code Peralite



JAKARTA - Upaya mewujudkan subsidi tepat terus dilakukan Pertamina Patra Niaga. Setelah diterapkan di 41 Kota/Kabupaten sejak Juli 2023, Pertamina Patra Niaga memperluas wilayah pendataan QR Code Peralite untuk kendaraan roda 4 secara bertahap di berbagai wilayah di Indonesia.

Perluasan pendataan tahap 1 dimulai pertengahan Juli 2024 meliputi wilayah Jawa, Madura, Bali (Jamali) dan beberapa wilayah non-Jamali yaitu Maluku, NTT, Maluku Utara, Gorontalo, Kalimantan Timur dan Kalimantan Utara.

Pjs. Corporate Secretary Pertamina Patra Niaga, Heppy Wulansari mengatakan, pendataan pengguna Peralite ini diambil sebagai upaya perusahaan untuk mencatat transaksi BBM penugasan secara lebih baik dan transparan, mengingat adanya anggaran kompensasi yang diberikan Pemerintah untuk produk Peralite.

“Perluasan wilayah ini dilakukan secara bertahap mulai di 190 kota/kabupaten wilayah Jamali dan sebagian Non Jamali, kemudian untuk provinsi lainnya atau sebanyak 283 kota/kabupaten lainnya akan menyusul di tahap berikutnya. Bagi kendaraan roda empat yang belum memiliki QR Code juga tetap akan dilayani, dan akan diarahkan untuk mendaftar di *website* Subsidi Tepat,” terang Heppy.

Heppy menjelaskan bahwa ini adalah pendataan bukan pembatasan dan diharapkan dapat membantu pemerintah mengetahui



pengguna subsidi BBM dan diharapkan dapat meminimalisir indikasi kecurangan atau penyalahgunaan BBM subsidi di lapangan.

Hingga awal Juli 2024, tercatat lebih dari 4,6 juta pengguna Peralite sudah mendaftar QR Code.^{SHC&T}

C&T UPDATE

VP Human Capital Pertamina Pastikan Penerapan AKHLAK di IT Makassar



FOTO: SHC&T SULAWESI

MAKASSAR, SULAWESI SELATAN - Vice President Human Capital System Pertamina, Indah Kurnianingsih, bersama dengan tim manajemen PT Pertamina Patra Niaga Regional Sulawesi melakukan *management walkthrough* ke Integrated Terminal (IT) Makassar, pada Selasa, 23 Juli 2024.

Kunjungan ini bertujuan untuk meninjau dan memperkuat pelaksanaan keselamatan operasional, termasuk aspek *Process Safety & Asset Integrity Management System* dan yang paling penting adalah memantau pengimplementasian tata nilai AKHLAK (Amanah, Kompeten, Harmonis, Loyal, Adaptif, Kolaboratif).

Kunjungan ini fokus pada sejumlah topik penting yang mendukung peningkatan keselamatan dan efisiensi operasional, termasuk pengelolaan risiko *Health Safety Security & Environment* (HSSE), evaluasi kinerja fasilitas kritis, kondisi kebersihan area kerja, pembelajaran dari kejadian-kejadian penting, pengujian fungsional fasilitas penanggulangan keadaan darurat, serta kenyamanan dalam bekerja.

"Keselamatan dan keandalan operasional adalah prioritas utama Pertamina. Melalui kunjungan ini, kami memastikan semua fasilitas kami beroperasi dengan standar keselamatan tertinggi dan terus berupaya meningkatkan aspek keselamatan dan selalu siap menghadapi berbagai tantangan," ujar VP Human Capital System Pertamina, Indah Kurnianingsih.

Menurut Indah, kondisi lingkungan kerja yang nyaman juga menjadi perhatian untuk memastikan suasana dan kinerja terbaik bagi pekerja IT Makassar. "Kami juga ingin memastikan tata nilai AKHLAK sudah

diterapkan dengan baik oleh seluruh pekerja dan mitra kerja Pertamina sehingga dapat menciptakan *high performance culture*. Karena SDM merupakan aset penting sebagai katalisator dalam mencapai visi dan misi Pertamina untuk menjadi perusahaan kelas dunia," jelasnya.

Pertamina sebagai BUMN dalam operasionalnya selalu mengedepankan tata nilai AKHLAK yang menjadi panduan seluruh

BUMN. *Core values* ini dirancang khusus untuk proses transformasi *human capital* di lingkungan BUMN guna meningkatkan daya saing agar menjadi pemain global serta memposisikan BUMN sebagai pabrik talenta.

Sejalan dengan tata nilai AKHLAK, Area Manager Communication, Relation & CSR Pertamina Patra Niaga Sulawesi, Fahrugri Andriani Sumampouw mengungkapkan, Pertamina selalu berupaya untuk beradaptasi dengan kondisi lingkungan kerja dan bersinergi dengan para pemangku kepentingan.

"Dengan berlandaskan tata nilai AKHLAK, kami berkomitmen untuk memberikan layanan yang terbaik bagi konsumen dan seluruh masyarakat. Kami juga siap berkolaborasi dengan seluruh *stakeholders* terkait di Sulawesi dalam rangka pemenuhan BBM dan LPG. Karena SDM memiliki peran penting dalam menjalankan operasional yang andal sehingga BBM dan LPG dapat didistribusikan dengan baik," pungkasnya. •SHC&T SULAWESI



FOTO: SHC&T SULAWESI



FOTO: SHC&T SULAWESI

PGN dan Premier Oil Tuna Jajaki Bersama Peluang Pemanfaatan Gas Bumi dari WK Tuna

JAKARTA - PT PGN Tbk bersama Premier Oil Tuna B.V., berencana jajaki bersama peluang kerja sama sehubungan dengan potensi komersialisasi (penjualan dan pembelian) gas bumi dari Wilayah Kerja Tuna (WK Tuna), Kepulauan Natuna. Nota kesepahaman juga terkait mengenai pengembangan infrastruktur gas bumi untuk mendukung pemanfaatan gas WK Tuna.

Kolaborasi tersebut diresmikan dengan penandatanganan *Momerandum of Understanding* (MOU) antara PGN dan Premier Oil Tuna yang diwakili oleh Rosa Permata Sari selaku Direktur Strategi dan Pengembangan Bisnis PGN dan Steve Cox selaku President Director Premier Oil Tuna, pada Selasa, 23 Juli 2024. Kerja sama PGN dan Premier Oil Tuna dipercaya dapat menjadi sinergi kolaboratif yang baik dan berbagi kesuksesan di industri gas.

Direktur Strategi dan Pengembangan Bisnis PGN, Rosa Permata Sari mengatakan, "Selama ini, kami memberikan layanan gas kepada pelanggan menggunakan pasokan dari banyak WK. Namun seperti yang kita ketahui, saat ini sumber pasokan kami mengalami penurunan. Padahal di beberapa wilayah sedang surplus, namun tidak semuanya terhubung oleh infrastruktur. Dengan adanya peluang kerja sama dengan WK Tuna, kami yakin dapat memperkuat



FOTO: SHG

pasokan kami."

Sebagai Subholding Gas Pertamina, PGN ingin pemanfaatan gas dari WK Tuna dapat digunakan untuk memenuhi bauran pasokan gas sejalan dengan volume gas yang dinamis karena kondisi *natural decline* dari beberapa produsen. "PGN memerlukan pasokan gas yang andal dari pemasok hulu untuk disalurkan melalui jaringan pipa transmisi dan distribusi kepada seluruh pelanggan," kata Rosa.

Saat ini PGN mengoperasikan lebih dari 12.000 kilometer pipa gas bumi untuk melayani lebih dari 5.000 pelanggan

komersial & industri serta pelanggan rumah tangga (*city gas*) yang hampir mencapai 1 juta pelanggan. Untuk terus tumbuh ke depan, diperlukan pasokan yang andal.

Selain itu, peluang pemanfaatan gas dari WK Tuna tidak hanya untuk membuka pasar di Indonesia. Namun juga memungkinkan bagi PGN untuk membuka pasar di kawasan Asia atau Asia Tenggara.

Dalam kesempatan yang sama, President Director Premier Oil Tuna, Steve Cox menyatakan, pihaknya melihat peluang bersama PGN akan memajukan proyek WK Tuna untuk bisa menyuplai gas ke Indonesia. Premier Oil Tuna adalah bagian dari Harbour Energy Group selaku operator dari KKS yang mencakup Wilayah Kerja blok Tuna (KKS Tuna). Oleh karena itu, proyek WK Tuna juga akan dapat memperluas operasi Harbour Energy di Indonesia.

"WK Tuna bernilai penting bagi Harbour, karena ini adalah *key project* yang ingin kami lanjutkan. Meskipun kami mengalami sejumlah kesulitan namun kami *move on* dari hal tersebut. Kami menyambut kerja sama dengan PGN dengan sangat baik," ujar Steve.

Baik PGN maupun Premier Oil Tuna berkomitmen untuk menjalankan kerja sama terkait peluang pemanfaatan gas dari WK Tuna dengan optimal. Keduanya berharap kerja sama dapat berjalan sampai dengan tahap realisasi pemanfaatan gas WK Tuna agar memberikan manfaat baik kedua belah pihak maupun bagi Indonesia. •SHG



FOTO: SHG

GAS UPDATE



FOTO: SHG

PGN Terus Tingkatkan Pemanfaatan Gas Hingga 70 BBTUD di Jawa Tengah

SEMARANG - PT PGN Tbk selaku Subholding Gas Pertamina terus meningkatkan pemanfaatan gas bumi di wilayah Jawa Tengah melalui integrasi infrastruktur gas bumi di wilayah Jawa Tengah. Penyaluran gas dengan adanya integrasi infrastruktur ini semakin meningkatkan penyerapan gas dari 48 BBTUD menjadi 60-70 BBTUD.

Salah satu pendukung integrasi infrastruktur di Jawa Tengah adalah hasil kolaborasi Pemerintah melalui APBN yaitu fasilitas *Onshore Receiving Facility* (ORF) Tambak Rejo dan badan usaha melalui jaringan distribusi Jawa Tengah. Fasilitas ORF ini dioperasikan oleh afiliasi Subholding Gas PGN yakni PT Pertamina Gas (Pertagas).

Gas bumi mengalir dari PEP Jambaran Tiung Biru melalui Pipa Gresik - Semarang (Gresem) yang secara teknis dikelola tekanan dan pembagiannya di ORF Tambak Rejo menuju pembangkit listrik IP Tambak Lorok dan industri komersial rumah tangga di Semarang - Demak. Selanjutnya, gas juga mengalir menuju KIT Batang dan Kawasan Ekonomi Khusus Kendal sebagai optimalisasi pemanfaatan Pipa Cirebon Semarang Tahap I (Pipa Cisem I), termasuk melayani ke Kawasan Industri (KI) Tambak Aji serta KI Wijaya Kusuma

Secara keseluruhan, gas bumi mengalir untuk 1 pembangkit listrik, 31 industri & Komersial dan 29 pelanggan kecil. Volume penyerapan di pelanggan industri - pelanggan naik dari 0,5 BBTUD menjadi 3,5 BBTUD.

Direktur Infrastruktur dan Teknologi PGN, Harry Budi Sidharta mengatakan, integrasi infrastruktur Pipa Gresik, Pipa Cisem I, dan pipa distribusi subholding gas dapat memberikan layanan gas bumi yang makin optimum dan telah dipersiapkan secara desain untuk menunjang apabila ada kebutuhan *demand* gas yang besar. Berkat integrasi infrastruktur gas bumi ini, volume penyerapan gas pipa di Jawa Tengah semakin meningkat yang sebelumnya PGN melakukan pionering infrastruktur gas bumi 10 tahun lalu menggunakan moda transportasi CNG.

"Integrasi infrastruktur ini juga menegaskan komitmen PGN dalam memenuhi kebutuhan di wilayah baru dan menyalurkan manfaat gas bumi yang bersumber dari sumur domestik untuk pengguna-pengguna domestik dalam rangka menumbuhkan titik ekonomi baru," ujar Harry.

Menurut Harry, kesiapan infrastruktur yang dimiliki perusahaan penting dalam menyokong menunjang kebutuhan komersialisasi gas bumi di pelanggan. PGN senantiasa menjalankan aspek-aspek *safety* dalam pengoperasian seluruh aset infrastruktur gas bumi.

"PGN sangat mendukung pengembangan Cisem Tahap 2 oleh Pemerintah melalui APBN yang diharapkan dapat menyatukan pasokan dan demand gas baik di Jawa Bagian Timur ke Jawa Bagian Barat atau sebaliknya. Nantinya hal ini memungkinkan adanya fleksibilitas operasi dari Timur ke Barat dan Barat ke Timur, sehingga ketahanan pasok dapat terjaga dan pemenuhan demand di Jawa bisa terlayani," terang Harry.

Sebagai Subholding Gas Pertamina, PGN terus berupaya agar portofolionya tetap dalam kondisi prima serta pengembangan layanan gas bumi yang integratif untuk mengkoneksikan jaringan gas di Pulau Jawa.

"Pasokan gas bumi yang handal dan dapat disalurkan dengan baik melalui infrastruktur gas bumi baik *pipeline* maupun *beyond pipeline* adalah fokus kami. Dengan begitu, *multiplier effect* pemanfaatan gas bumi dapat meningkatkan perekonomian masyarakat dan negara," tutup Harry. ^{SHG}

Jumlah Kargo dan Performa Kian Meningkatkan, Terminal Tanjung Uban Siap Jadi Trading Hub Energi Asia Tenggara

JAKARTA - Integrated Terminal Tanjung Uban Pertamina di Bintan, Kepulauan Riau terus meningkatkan performa dan kesiapannya menjadi *trading hub* di Asia Tenggara. Sejak dilaksanakannya program pemindahan titik serah terima logistik dari luar negeri ke dalam negeri atau *supplier head stock* (SHS), jumlah kargo yang dikelola terminal terus meningkat.

Integrated Terminal Tanjung Uban dikelola oleh PT Pertamina Energy Terminal (PET), anak usaha dari PT Pertamina International Shipping (PIS), Sub-Holding Integrated Marine Logistics (SH IML) Pertamina. Posisi terminal yang strategis di dekat Selat Malaka, sebelumnya hanya mengelola distribusi BBM dan LPG di Pulau Sumatra serta bagian barat Pulau Kalimantan.

Melalui program SHS yang dimulai pada 2002, telah terdapat penerimaan kargo SHS sebanyak 13 kapal, dengan kapasitas 4,83 juta barel. Fase berikutnya yakni pada akhir 2023 hingga Juli 2024 sebanyak 18 kapal, dengan kapasitas 5,3 juta barel.

Peningkatan performa dan operasional terminal strategis ini dipastikan langsung oleh Direktur Keuangan PIS, Diah Kurniawati, pada rangkaian kunjungan *Management Walkthrough* (MWT) ke Tanjung Uban, 17 Juli 2024.

"Integrated Terminal Tanjung Uban dengan status Pusat Logistik Berikat (PLB) ini menjadi sebuah keuntungan bagi SH IML. Dengan fasilitas yang lebih baik dan posisi strategis menjadi daya tarik pelanggan berskala global. Tentu hal ini sejalan dengan rencana dan strategi SH IML untuk mengembangkan *market non-captive*," ujar Diah.

Berbagai *upgrade* dari PET selama beberapa tahun terakhir, membuat terminal kini memiliki tingkat *throughput* sebesar 8,715 KL/hari untuk bahan bakar minyak dan 2,693 MT/hari untuk LPG dengan jumlah 200 ship call per bulannya. Ke depan, Diah menambahkan bahwa dalam rencana SHS pada 2025-2028, terminal akan diposisikan sebagai *trading hub* bagi konsumen luar dan dalam negeri. Hal ini salah satunya dilakukan dengan memaksimalkan *blending facility* untuk produk *gasoline*, sehingga dapat mengelola 2 hingga 3 komponen sekaligus dalam satu tangki.

Direktur Manajemen Risiko PIS, Muhamad Resa menambahkan, sebagai bagian dari mitigasi risiko, Integrated Terminal Tanjung Uban juga telah dilengkapi *buffer zone* sebagai jarak aman antara area operasional dengan pemukiman warga sepanjang 1.675 m. *Buffer zone* tersebut berisi hutan dan rawa seluas

205 hektare atau 83% dari luas area. PET juga telah memasang *Lightning Protection System* sebanyak 18 titik di seluruh area operasional.

"Berbagai *safety measure* ini kami terapkan mengingat peran vital Integrated Terminal Tanjung Uban sebagai penyangga ketahanan energi nasional. Hal ini juga menjadi salah satu bentuk dukungan PIS terhadap kesejahteraan pekerja dengan standar HSSE global, yang dicapai pada 2023 dengan *zero fatality* dan 40,5 juta jam kerja aman," tutur Resa.

Integrated Terminal Tanjung Uban memiliki luas lebih dari 250 hektar dengan kapasitas penyimpanan sebesar 402,413 kiloliter (KL) untuk bahan bakar minyak dan 93,500 Metric Tons (MT) untuk LPG. Melalui tujuh dermaga yang bisa menampung kapal-kapal berukuran antara 600 hingga 100.000 DWT, distribusi bahan bakar minyak dan LPG hingga kargo lainnya dapat dilakukan secara efisien.

Integrated Terminal Tanjung Uban menjadi satu dari enam terminal energi strategis yang dikelola oleh PIS melalui PET, antara lain Terminal LPG Refrigerated Tanjung Sekong (Banten), Fuel Terminal Pulau Sambu (Kepulauan Riau), Fuel Terminal Kotabaru (Kalimantan Selatan), Fuel Terminal Baubau (Sulawesi Tenggara), dan Terminal LPG Refrigerated Tuban (Jawa Timur).^{•SHIML}



FOTO: SHIML

IML UPDATE

Kapal Pertamina Trans Kontinental Kian Gencar Berlayar di Luar Negeri



FOTO: SHIML-PTK

KUALA LUMPUR, MALAYSIA - PT Pertamina Trans Kontinental (PTK), anak usaha dari Subholding Integrated Marine Logistics PT Pertamina International Shipping (PIS), kembali mencetak prestasi dengan menambah armada kapal yang beroperasi di luar negeri.

Ekspansi pasar luar negeri kali ini sukses dilakukan oleh armada Transko Celebes, yang merupakan kapal multi fungsi untuk melakukan dukungan pekerjaan yang diperlukan di pengeboran lepas pantai. Kapal Transko Celebes ini resmi beroperasi di wilayah perairan Malaysia pada Selasa, 23 Juli 2024.

"Ini merupakan kapal kedua PTK yang beroperasi di luar negeri, membuktikan bahwa kualitas armada PTK sesuai dengan standar global. Tentunya, ini menjadi motivasi dan peluang besar bagi PTK untuk terus berkembang dan berekspansi di pasar internasional," ujar Direktur Utama PTK I Ketut Laba, Kamis, 25 Juli 2024.

Sebelumnya, PTK telah sukses mengoperasikan kapal Transko Moloko untuk beroperasi di Malaysia pada Mei 2024. I Ketut Laba menegaskan, beroperasinya kedua kapal ini menjadi wujud upaya PTK memperluas jejaknya di perairan luar negeri.

Armada Transko Celebes milik PTK ini merupakan kapal berjenis Anchor Handling Tug Supply (AHTS) dengan panjang keseluruhan 60,5 meter dan lebar 14,6 meter.

Dibuat pada tahun 2012, Kapal Transko Celebes ini dilengkapi dengan *crane* yang dapat digunakan untuk pengerjaan *Single Buoy Mooring* (SBM). Dalam operasionalnya, Transko Celebes digunakan sebagai *anchor handling*, *towing*, dan *supply cargo* untuk melayani pengeboran lepas pantai. Selain itu, Transko Celebes ini juga dilengkapi dengan dua *forward thrusters* yang membuat kapal ini mampu bergerak dengan leluasa ketika berada di lepas pantai.

Direktur Pemasaran PTK, Andy Arvianto mengungkapkan bahwa



FOTO: SHIML-PTK

Transko Celebes ini merupakan kapal yang sering berlalu lalang di lepas pantai Kalimantan dan Sumatera untuk mendukung pekerjaan sektor hulu migas di lingkungan Pertamina Group. Sebelum beroperasi di Malaysia, Transko Celebes beroperasi untuk mendukung operasional Pertamina Hulu Energi Offshore Southeast Sumatra (PHE OSES), Pertamina Hulu Mahakam (PHM), dan Pertamina Hulu Kalimantan Timur (PHKT).

"PTK akan semakin agresif untuk mengincar berbagai peluang bisnis global lainnya dan mendorong *non-captive market*. Sehingga PTK dapat memiliki *brand positioning* sebagai perusahaan penyedia kapal support untuk *offshore*, *marine services* Indonesia memenuhi standar internasional, mampu bersaing dan dapat diterima oleh *market global*," tutup Andy Arvianto. •SHIML-PTK

Jawa Satu Power: Masa Depan Energi Indonesia



Pembangkit Listrik Tenaga Gas Uap atau PLTGU Jawa-1 merupakan pembangkit listrik yang terintegrasi dengan FSRU (Floating Storage Regasification Unit) dengan kapasitas terpasang 1.760 Megawatt. PLTGU Jawa-1 dioperasikan oleh PT Jawa Satu Power, perusahaan konsorsium Pertamina NRE, Marubeni, dan Sojitz, Selasa (16/7/2024).

JAKARTA - Pembangkit Listrik Tenaga Gas dan Uap (PLTGU) Jawa-1 yang terletak di Cilamaya Wetan, Karawang, Jawa Barat telah resmi beroperasi. Sebagai salah satu pembangkit terintegrasi terbesar di Asia Tenggara, PLTGU Jawa-1 memiliki kapasitas total 1.760 Megawatt yang terdiri dari 2 unit pembangkit. Unit 2 beroperasi sejak Desember 2023, sementara Unit 1 mulai beroperasi pada Maret 2024.

Pada PLTGU Jawa-1, pembangkit listrik bertenaga uap tersambung langsung dengan fasilitas penyimpanan sekaligus regasifikasi LNG yang berada di atas sebuah kapal terapung atau disebut juga *Floating Storage Regasification Unit* (FSRU). FSRU tersebut memiliki kapasitas kargo sebesar 170.150 M³ dengan kapasitas regasifikasi 300 MMSCFD yang pasokan gasnya berasal dari ujung timur Indonesia, Tangguh, Papua. Teknologi *single-shaft combined cycle gas turbine* (CCGT) generasi baru membantu PLTGU Jawa-1 beroperasi lebih efisien dan menghemat biaya produksi listrik.

Plant General Manager, Rudy Smith mengatakan, PLTGU Jawa-1 merupakan *Integrated Power Plant Project* pertama di Indonesia. "Dikatakan *Integrated*, karena *scope* dari pekerjaan dimulai dari FSRU, di mana kami menerima LNG yang akan disuplai oleh PLN. Kemudian proses regasifikasi LNG menjadi gas, yang akan dialirkan sepanjang pipa 21 kilometer dari laut menuju *power plant* yang letaknya, 7 kilometer dari bibir pantai di desa Cilamaya," jelasnya.

PLTGU Jawa-1 dilengkapi dengan fasilitas dan teknologi canggih. Terdapat area *Heat Recovery Steam Generator* (HRSG), *turbine*, *switchyard*, genset, *Water Treatment Plant* (WTP), *Quick Release Coupling* (QRC), *cooling tower*, serta TPS B3-Waste.

Dari sisi operasional, pembangkit ini memiliki teknologi *black start capability* sehingga dapat melakukan *self start up* pada saat *grid* tidak menyediakan tenaga untuk keperluan *start up* pembangkit. Dampaknya, masa tunggu untuk proses sinkronisasi pada saat pemulihan dari pemadaman listrik akan lebih cepat. Ditambah lagi, pembangkit ini menggunakan teknologi *closed loop cooling tower*

system yang meningkatkan kehandalan dalam mengurangi volume penggunaan air laut dalam hal mendukung operasional pembangkit.

PLTGU Jawa-1 dapat menjadi pembangkit yang akan sangat mendukung transisi energi di Indonesia. "Dengan semua keunikan instalasinya, PLTGU Jawa-1 bisa menjadi salah satu pilar transisi energi yang menjadi kebanggaan Pertamina maupun Indonesia, karena tidak saja kapasitasnya yang terbesar di Asia Tenggara, tapi juga teknologi canggih yang digunakannya memberikan banyak sekali kelebihan baik dari aspek operasional, finansial, dan lingkungan. Sebagai salah satu proyek strategis nasional, PLTGU Jawa-1 akan sangat mendukung ketahanan energi nasional sekaligus transisi energi di Indonesia." ujar Chief Executive Officer Pertamina NRE, John Anis.

Ditambah lagi, PLTGU Jawa-1 bertempat di pusat beban jaringan listrik Jawa-Bali sehingga dapat mengurangi potensi rugi hilang listrik pada saluran transmisi dalam proses pengiriman Listrik untuk wilayah industri dan masyarakat karena dapat dengan cepat memberikan pasokan listrik secara efisien ke *grid* jaringan yang berlokasi di Cibatubaru, Bekasi.

Sebagai proyek LNG-to-power pertama di Indonesia, Jawa Satu Power memiliki peran penting dalam mewujudkan transisi energi. Penggunaan LNG sebagai bahan bakar PLTGU Jawa-1 membuat emisi karbon lebih rendah, berpotensi mewujudkan penurunan emisi karbon hingga 3,3 juta ton CO₂ per tahun, atau setara dengan menanam 130 juta pohon dewasa.

PLTGU Jawa-1 merupakan proyek kolaborasi konsorsium Pertamina New & Renewable Energy (NRE), Marubeni, dan Sojitz. Pencapaian-pencapaian PLTGU Jawa-1 tentunya tidak akan berjalan lancar tanpa dukungan para pemangku kepentingan, antara lain Kementerian ESDM RI, Komite Percepatan Penyediaan Infrastruktur Prioritas (KPPPIP), PT PLN (Persero), dan lainnya yang secara simultan terus memberikan sumbangsinya demi keberhasilan proyek strategis nasional ini. •SHIPNRE

UPSTREAM UPDATE

Pertamina Hulu Energi Raih Penghargaan Bisnis berkelanjutan dari UN Global Compact 2024

JAKARTA - Pertamina Hulu Energi (PHE) Sebagai Subholding Upstream Pertamina terus berkomitmen untuk tumbuh bersama masyarakat dan menjaga lingkungan, yang diwujudkan dalam berbagai program berkelanjutan. Dengan terus menjalankan komitmennya, PHE mendapatkan penghargaan SDG Innovation Accelerator for Young Professionals 2024 yang diselenggarakan oleh Indonesia Global Compact Network (IGCN), di Grand Ballroom, BRIN Gatot Subroto, Jakarta (25/7/2024).

Kegiatan ini dihadiri oleh Deputi Bidang Kemaritiman dan Sumber Daya Alam, Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional Republik Indonesia/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional (Bappenas) yang diwakili oleh Pungkas Bahjuri Ali, UN Resident Coordinator in Indonesia, Gita Sabharwal, Executive Director Indonesia Global Compact

Network (IGCN), Josephine Satyono, dan Perekayasa Ahli Utama BRIN, Gatot Dwianto.

Ajang ini diikuti oleh 15 perusahaan yang merupakan anggota United Nation Global Compact (UNGC), dengan total 16 group innovator yang beranggotakan para profesional muda perusahaan baik dari BUMN maupun swasta.

PHE mengusung program unggulan *Waste To Energy For Community* (WASTECO) yang merupakan bagian dari inisiatif Desa Energi Berdikari Pertamina, yang dijalankan Pertamina Hulu Mahakam Program Wasteco menggagas solusi pengelolaan sampah menjadi gas metana untuk penyediaan kebutuhan gas rumah tangga dan para pelaku usaha UMKM di Kelurahan Manggar, Balikpapan.

“Melalui Wasteco, kami mengajak masyarakat meningkatkan pemahaman tentang perubahan iklim serta optimalisasi

pengembangan EBT dari sumber daya lokal. Inovasi Wasteco dikembangkan untuk mendukung ketersediaan akses energi yang lebih terjangkau, dapat diandalkan dan berkelanjutan dengan berbasis sumber energi baru terbarukan (EBT) bagi masyarakat,” ucap Corporate Secretary Pertamina Hulu Energi, Arya Dwi Paramita.

Program Wasteco mengintegrasikan *core competency* perusahaan ke dalam program dengan mengadopsi 6 teknologi migas antara lain kepala sumur (*wellhead*), alat ukur gas (*metering*), saluran dari beberapa sumur (*manifold*), alat pemisah (*separator*), saluran pipa pengiriman (*delivery pipe*) & gas suar (*flaring*). Inovasi ini telah mendapatkan hak paten dari Kemenkumham RI sejak 14 Juni 2023, menunjukkan bahwa metode pengelolaan

[LANJUT HALAMAN 32 >>](#)



FOTO: SHU-PHR

gas methane yang dihasilkan sampah *organic* menjadi EBT dengan adopsi teknologi migas ini adalah inovasi baru yang pertama di Indonesia.

Program Wasteco telah berhasil mengolah sampah, mengurangi potensi emisi karbon, dan menghasilkan manfaat ekonomi bagi warga sekitar dengan konsep sirkular ekonomi.

"Penghargaan ini memberikan kesempatan untuk mendiseminasikan inovasi Wasteco sampai ke ajang internasional berikutnya dan harapannya bisa membawa nama positif Pertamina Hulu Energi sampai skala global," pungkas Arya.

Hingga Juni 2024, Program Wasteco telah didistribusikan ke 380 sambungan rumah dengan penerima manfaat lebih dari 1.500 orang dan 28 UMKM, dengan memanfaatkan gas metana sampah sebesar 820.800 m³/tahun. Melalui Wasteco masyarakat dapat melakukan penghematan biaya pengeluaran rumah tangga hingga Rp456 juta/tahun. Selain itu, Program Wasteco juga berhasil menurunkan emisi karbon sebesar 296.356 ton CO₂eq/tahun.

Dalam ajang SDG Innovation Accelerator For Young Professionals, apresiasi berupa *certificate of completion* juga diberikan kepada masing-masing inovator yang telah mengikuti pembelajaran dan *learning module* secara *online* selama lebih kurang 6 bulan. Apresiasi juga diberikan kepada Corporate Secretary Pertamina Hulu Energi, Arya Dwi Paramita, sebagai salah satu mentor dalam ajang ini.

SDG Innovation Accelerator For Young Professionals adalah sebuah kesempatan bagi perusahaan untuk berpartisipasi dalam United Nation (UN) Global Compact, guna memberdayakan

para talenta muda dan organisasinya agar berkolaborasi dan mengakselerasi inovasi bisnis menuju *Sustainable Development Goals* (SDGs).

PHE akan terus berinvestasi dalam pengelolaan operasi dan bisnis hulu migas sesuai prinsip ESG. PHE telah terdaftar dalam United Nations Global Compact (UNGC) sebagai member sejak Juni 2022. PHE berkomitmen pada Sepuluh Prinsip Universal atau *Ten Principles* dari UNGC dalam strategi dan operasionalnya, sebagai bagian penerapan aspek ESG. Mendukung aspek *Governance*, PHE juga senantiasa berkomitmen *Zero Tolerance on Bribery* dengan memastikan pencegahan atas fraud dilakukan dan memastikan perusahaan bersih dari penyuapan. Salah satunya dengan implementasi Sistem Manajemen Anti Penyuapan (SMAP) yang telah terstandar ISO 37001:2016.

PHE terus mengembangkan pengelolaan operasi yang *prudent* dan *excellent* di dalam dan luar negeri secara profesional untuk mewujudkan pencapaian menjadi perusahaan minyak dan gas bumi kelas dunia yang *Environmentally Friendly*, *Socially Responsible* dan *Good Governance*.

Vice President Corporate Communication Pertamina, Fajar Djoko Santoso mengatakan, Pertamina terus melakukan inovasi dalam mempercepat transisi energi bersih dan pencapaian target NZE tahun 2060.

"Pertamina komitmen menurunkan emisi karbon sesuai target yang ditetapkan Pemerintah dengan konsisten mengimplementasikan aspek ESG di seluruh lini bisnis," ujar Fajar.^{SHU}



FOTO: SHU

UPSTREAM UPDATE



Dirut Pertamina Dorong Perwira Upstream Tingkatkan *Softskills* dan *Leadership*

JAKARTA - PT Pertamina Hulu Energi (PHE) sebagai Subholding Upstream Pertamina melalui Fungsi Upstream Business Planning & Portfolio Management (UBPPM), dalam program 'Strategic Planning Institute' menggelar kegiatan *Sharing Knowledge*, sebagai bagian dari *Leadership & Interpersonal Development Program*, di kantor pusat PHE, Selasa, 23 Juli 2024.

Sharing session dengan tema '*Strategic Opportunities and Challenges for Pertamina in the Oil and Gas Industry*' ini mengundang Direktur Utama PT Pertamina (Persero), Nicke Widyawati, yang didaulat sebagai narasumber utama dan berbagi pengalaman, keilmuan, dan pandangannya terkait industri migas di Indonesia.

Kegiatan yang dipandu oleh Pjs VP UBPPM PHE, Imelda Pasni, sebagai moderator ini, turut dihadiri jajaran direksi, komisaris, dan manajemen PHE, serta diikuti oleh ratusan Perwira PHE secara *offline* dan *online*.

Pada kesempatan ini, Nicke Widyawati memaparkan strategi perusahaan menuju *net zero emission* dan pencapaian Indonesia Emas 2045. Ia menegaskan, Pertamina harus berkomitmen mendukung pencapaian target tersebut dengan mengurangi impor *gasoline* dan LPG melalui peningkatan produksi dalam negeri, serta membangun industri pengolahan berbasis sumber daya alam lokal untuk ketahanan energi. Selain itu, Pertamina akan menyusun rancangan umum penyediaan migas yang mencakup suplai dan infrastruktur, serta meningkatkan investasi di sektor energi untuk menciptakan lebih banyak lapangan kerja.

"Kita berada di ranking 53 dunia dalam pengelolaan energi. Dan yang lebih membanggakannya lagi, ranking 53 ini apabila kita lihat dalam salah satu aspek yaitu ketahanan energi, Indonesia ini di atas rata-rata dunia. Dan dari *sustainability*, ini hampir sama dengan rata-rata dunia.

Namun kita masih banyak PR di *energy equity*, yaitu *accessibility* dan *affordability*," ujar Nicke dalam paparannya.

Nicke menyampaikan, jika dilihat dari RJPP Pertamina Group dan RJPP Subholding Upstream, seluruh Perwira diminta kembali fokus agar bisa membangun Indonesia melalui penguatan dari sektor pengolahan yang berbasis pada sumber daya alam yang dimiliki oleh Indonesia.

"Karena dengan itu, bukan hanya ketahanan energi saja yang kita capai tapi juga kemandirian dan kedaulatan, yang sekaligus bisa mendorong target Indonesia emas pada tahun 2045," imbuhnya.

Sebagai *keynote speaker* atau narasumber utama dalam *leadership sharing knowledge* kali ini, Direktur Utama Pertamina kelahiran Tasikmalaya ini cukup banyak berbagi ilmu dan pengalamannya dan memberi banyak masukan serta banyak memberikan inspirasi kepada para Perwira PHE.

Melalui kegiatan *leadership sharing knowledge* ini diharapkan mampu meningkatkan *softskills* dan *leadership abilities* Perwira serta menginspirasi Perwira untuk terus *agile* dan adaptif dalam menghadapi berbagai tantangan perusahaan di tengah kondisi bisnis yang dinamis.

Direktur Perencanaan Strategis dan Pengembangan Bisnis PHE, Rachmat Hidajat, menyampaikan apresiasi kepada Direktur Utama Pertamina yang telah menyempatkan diri berbagi ilmu dan pengalamannya kepada para Perwira PHE.

"Kita menyadari *people* menjadi kata kunci untuk PHE ataupun Pertamina untuk *go global*, menjadi energi *champion*. Di SHU, para pekerja memiliki *diversifikasinya* yang beragam, ada yang berasal dari Pertamina sejak awal, ada juga yang dari luar. Harapannya nanti bisa saling melengkapi satu sama lain sehingga bisa membawa Pertamina ataupun PHE menjadi perusahaan yang terkemuka dan *reputable*," pungkas Rachmat. •SHU

Pemprov Riau Apresiasi Pertumbuhan Ekonomi Berkat Operasi PHR di Blok Rokan



Kepala Bidang Energi Baru dan Terbarukan Dinas ESDM Provinsi Riau, Baharufahmi, ST., MT, saat memberikan sambutan pada acara Supplier Engagement Day PHR WK Rokan 2024 di Pekanbaru.

PEKANBARU, RIAU - Keberadaan PT Pertamina Hulu Rokan (PHR) Wilayah Kerja (WK) Rokan mendapat apresiasi dari Pemerintah Provinsi (Pemprov) Riau. PHR dinilai memberikan dampak positif bagi Riau, khususnya dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi yang berdampak pada peningkatan kesejahteraan masyarakat.

Hal tersebut disampaikan oleh Kabid Energi Baru dan Terbarukan Dinas ESDM Riau, Baharufahmi, mewakili Pemerintah Provinsi Riau dalam acara Supplier Engagement Day 2024 dengan tema 'Semangat Kolaborasi dan Kemitraan untuk Keunggulan Operasi dan Anti Penyupaan', pada Kamis, 18 Juli 2024, di Pekanbaru. Acara ini dihadiri lebih dari 500 perusahaan mitra kerja dan mendapat apresiasi dari Pemerintah Provinsi Riau.

Baharufahmi menyampaikan, acara tersebut merupakan langkah yang tepat untuk meningkatkan sinergi antara PHR dan para mitra kerja, serta untuk mendorong pertumbuhan ekonomi

Riau.

"Kami harapkan kita semua bisa fokus dan sinergi untuk industri hulu migas di 2024 agar memberikan dampak ke Provinsi Riau lewat bagi hasil, *Participating Interest* (PI) 10 persen dan efek berganda terutama bagi masyarakat di sekitar wilayah operasi. Dalam tiga tahun ini kami mendapatkan berita baik bahwa penggunaan vendor lokal naik jumlahnya daripada sebelumnya dan PHR memiliki komitmen K3 (keselamatan dan kesehatan kerja) yang tinggi," ungkapnya.

Kabid Pengawas Ketenagakerjaan Dinas Ketenagakerjaan (Disnaker) Riau, Bayu Surya, menambahkan, hadirnya PHR di Riau sungguh merupakan potensi besar untuk kemajuan Riau.

LANJUT HALAMAN 35 >>



FOTO: SHU-PHR

“Kolaborasi dan kemitraan adalah sinergi yang baik untuk operasi PHR, kami turut mendukung agar operasional berjalan dengan lancar,” tuturnya.

Berdasarkan data Badan Pusat Statistik (BPS), Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) per kapita Provinsi Riau dengan migas atas dasar harga berlaku mengalami peningkatan sejak tiga tahun terakhir. Dari Rp129,74 juta pada tahun 2021, kemudian naik cukup signifikan menjadi Rp151,26 juta di tahun 2022, dan naik lagi menjadi Rp154,52 juta pada 2023.

Jika dilihat dari PDRB per kapita secara riil (atas dasar harga konstan), PDRB per kapita mengalami kenaikan dari tahun 2021 yaitu Rp78,32 juta menjadi Rp80,77 juta pada tahun 2022, dan mengalami peningkatan lagi menjadi Rp83,07 juta pada tahun 2023.

Data BPS juga menyebut, kontribusi ekonomi kabupaten/kota yang memiliki sumber daya migas sangat berpengaruh terhadap perekonomian Riau. Perekonomian di Riau saat ini juga masih bergantung dari minyak mentah yang tersebar di beberapa kabupaten. Salah satu kabupaten yang

paling signifikan dalam menyumbang perekonomian Riau dari minyak mentah adalah Kabupaten Bengkalis. Pada tahun 2023, kontribusi PDRB Bengkalis dalam membentuk PDRB Riau sebesar 16,39%.

Masih berdasarkan data BPS, kabupaten/kota lainnya yang juga mempunyai migas di antaranya, Siak dengan kontribusi PDRB 10,68 persen, Kampar (10,39 persen), Rokan Hilir (9,21 persen), Pelalawan (6,85 persen), Indragiri Hulu (5,49 persen), Rokan Hulu (5,07 persen), dan Kota Dumai (4,76 persen).

EVP Bussiness Support PHR WK Rokan Irfan Zaenuri menyampaikan apresiasi kepada para mitra kerja atas kontribusi dan dukungannya dalam mencapai kinerja perusahaan yang gemilang. Ia menegaskan komitmen PHR untuk selalu mengedepankan prinsip transparansi, akuntabilitas, dan tata kelola perusahaan yang baik (*Good Corporate Governance/ GCG*) dalam menjalin kerja sama dengan para mitra kerja.

“PHR WK Rokan tidak bisa mencapai kesuksesan tanpa dukungan dari para mitra kerja. Supplier Engagement Day 2024 ini

merupakan bentuk komitmen PHR untuk menjalin komunikasi dengan para mitra kerja, serta sebagai wadah sosialisasi kebijakan, pedoman dan ketentuan kepada mitra kerja di WK Rokan,” ujar Irfan Zaenuri.

Di sisi lain, Supplier Engagement Day 2024 juga dimeriahkan dengan berbagai kegiatan, seperti pameran produk dan jasa dari para mitra kerja, seminar, dan *talkshow* tentang *upskilling* (peningkatan keahlian) kepada mitra kerja *supplier recognition award*, sosialisasi pencegahan tindak pidana korupsi dari Kejaksaan Tinggi Riau, sosialisasi IOG e-Commerce, sosialisasi PADI UMKM, dan *coaching clinic booth* SMAP (Sistem Manajemen Anti Penyuluhan), GCG (*Good Corporate Governance*), ISO SMT, CIVD (Centralized Integrated Vendor Database), CHESM (Contractor of Health Environment and Safety Management), TKDN, Vendor Development Program, *digital procurement, finance logger & tax*, dan perbankan.

Kegiatan ini juga diisi dengan *booth* pameran dan penjualan berbagai macam produk UMKM binaan PHR, baik kerajinan maupun makanan. ^{SHU-PHR}

PT Elnusa Tbk Gelar *Kick Off Elnusa Leader Development Program 2024*



FOTO: SHULELNUSA

JAKARTA - PT Elnusa Tbk (Elnusa) resmi memulai Elnusa *Leader Development Program* (ELDP) 2024. Acara pembukaan berlangsung di Ruang Udaya, Graha Elnusa, pada 19 Juli 2024 dan dihadiri oleh 60 Perwira Elnusa level manajerial yang terpilih. Elnusa menggandeng Resimen Induk Kodam Jayakarta atau Rindam Jayakarta dalam melakukan pelatihan untuk memperkuat nilai kepemimpinan.

Program ini merupakan program lanjutan dari kick off Elnusa *Leader Development Program* (ELDP) perdana yang telah dilaksanakan pada 3 Februari 2023. Turut hadir dalam kesempatan ini Direktur Utama Elnusa, Bachtiar Soeria Atmadja, Direktur Keuangan Elnusa, Stanley Iriawan, Direktur SDM & Umum, Hera Handayani, beserta jajaran manajemen Elnusa dan anak perusahaan.

Direktur Utama Elnusa, Bachtiar Soeria Atmadja, membuka acara dengan menyampaikan apresiasi kepada seluruh hadirin yang telah mendukung program ini, khususnya Komandan Rindam Jaya, manajemen, dan Perwira Elnusa.

Dalam sambutannya, Bachtiar menegaskan pentingnya ELDP 2024 sebagai upaya untuk memastikan bahwa para pemimpin di Elnusa memiliki kemampuan mengelola, memotivasi, dan mengarahkan tim dengan efektif, sejalan dengan visi dan misi perusahaan dalam menghadapi dinamika industri energi yang terus berubah.



FOTO: SHULELNUSA

"ELDP bukan hanya tentang pelatihan teknis, tetapi juga tentang pengembangan kemampuan krusial bagi seorang pemimpin, seperti komunikasi, empati, dan pengambilan keputusan yang tepat dalam situasi kompleks," ujar Bachtiar.

Ia juga menekankan harapannya agar setiap peserta dapat mengasah keterampilan yang akan berdampak besar bagi tim dan meningkatkan kinerja serta efektivitas kerja

di Elnusa.

Acara ini menandai komitmen Elnusa dalam pengembangan sumber daya manusia, khususnya dalam membentuk pemimpin-pemimpin masa depan yang mampu menjawab tantangan industri energi. ELDP 2024 diharapkan dapat berjalan dengan lancar dan sukses, serta membawa manfaat besar bagi seluruh perwira dan perusahaan. **SHULELNUSA**

UPSTREAM UPDATE

PHKT Gelar Sosialisasi Daerah Terbatas Terlarang Obvitnas



FOTO: SHU-PHKT

PENAJAM PASER UTARA, KALIMANTAN TIMUR - Dalam upaya meningkatkan keselamatan dan keamanan area Daerah Terbatas Terlarang (DTT) operasi dan fasilitas hulu migas yang merupakan objek vital nasional (obvitnas), PT Pertamina Hulu Kalimantan Timur (PHKT) Daerah Operasi Bagian Selatan (DOBS) Regional Kalimantan Subholding Upstream Pertamina, kembali menyelenggarakan sosialisasi bagi para pemangku kepentingan di Aula UPTD Graha Pemuda, Kecamatan Penajam, Penajam Paser Utara (PPU), pada 4 Juli 2024.

Kegiatan sosialisasi ini diikuti oleh para perwakilan dari SKK Migas Perwakilan Kalimantan & Sulawesi (SKK Migas Kalsul), Direktorat Pengamanan Objek Vital (Ditpamobvit) Polda Kaltim, TNI Dinas Angkatan Laut, Kantor Kesyahbandaran dan Otoritas Pelabuhan Kelas 1 Balikpapan, Dinas Perikanan PPU, Dinas Lingkungan Hidup PPU, Forkopimda PPU, Himpunan Nelayan Seluruh Indonesia (HNSI) Wilayah PPU dan kelompok nelayan lainnya di sekitar PPU.

Head of Communication Relations & CID Zona 10 Regional Kalimantan, Dharma Saputra menyampaikan, sosialisasi ini diharapkan dapat membentuk sikap saling peduli di antara pemangku kepentingan dalam menjaga aset-aset kegiatan operasi hulu migas yang dikategorikan sebagai objek vital nasional (obvitnas). Dharma pun mengapresiasi seluruh pihak atas kerja sama yang terjalin selama ini.

"Kami senantiasa mendukung peningkatan kesadaran masyarakat mengenai keselamatan sebagai bagian upaya membangun lingkungan yang selamat. Kami meyakini bahwa setiap orang memiliki peran penting dalam membangun budaya selamat

sehingga nihil kecelakaan dapat dicapai," jelasnya.

Dharma menambahkan, kegiatan sosialisasi ini menjadi momen penting dalam mewujudkan langkah strategis guna memastikan keselamatan dan keamanan area DTT operasi hulu migas. Kinerja keselamatan yang unggul dan lingkungan yang aman-selamat dapat mendukung keberlanjutan operasi dan bisnis Perusahaan dalam memenuhi kebutuhan energi nasional.

Sementara itu perwakilan dari SKK Migas Kalsul, Nindya Pusparingtyas mengatakan, keamanan dan keselamatan merupakan aspek yang sangat penting dan prioritas dalam industri hulu migas. "Kondisi yang aman dapat menciptakan iklim yang kondusif

bagi kelancaran industri hulu migas sehingga mendukung ketahanan dan ketersediaan energi nasional," ujarnya.

Kondisi yang aman, lanjut Nindya, memungkinkan industri hulu migas terus memberikan manfaat berganda (*multiplier effect*) bagi daerah seperti konservasi lingkungan, pembangunan, program kesehatan, peningkatan SDM/pemberdayaan masyarakat dan sebagainya.

Peserta sosialisasi juga mendengarkan pemaparan dari Kasubdit Kawasan Tertentu (Waster) Ditpamobvit, AKBP Fauzi Ahmad, tentang Sistem Manajemen Pengamanan (SMP) sebagai aspek legalitas dalam pengamanan Obvitnas dan Obster. Penerapan SMP, yang sejalan dengan Peraturan Kapolri No. 24 Tahun 2007, bertujuan agar perusahaan-perusahaan mampu mengantisipasi, mendeteksi, dan menghadapi berbagai Ancaman Gangguan Hambatan dan Tantangan (AGHT).

Dalam kegiatan ini, Kepala Seksi Penjagaan, Patroli, dan Penyidikan Kantor Kesyahbandaran dan Otoritas Pelabuhan (KSOP) Kelas 1 Balikpapan, I Komang Budiawan menambahkan sosialisasi merupakan salah satu cara PHKT untuk menjaga keselamatan dan keamanan area operasi serta melindungi lingkungan dan masyarakat. "Sosialisasi ini diharapkan membangun komunikasi dengan pemangku kepentingan, bahwa dalam kerjanya PHKT selalu mengedepankan aspek *Health, Safety, Security, and Environment* atau HSSE," tuturnya. ^{•SHU-PHKT}



FOTO: SHU-PHKT

Dipercaya Mitra Strategis, PT KPB Raih Penghargaan Internasional



JAKARTA - Pertamina melalui PT Kilang Pertamina Balikpapan (KPB) sebagai pengelola Proyek Refinery Development Master Plan (RDMP) Balikpapan dan Lawe-Lawe meraih pengakuan dalam ajang internasional bergengsi, yaitu "The Asset Triple A Sustainable Infrastructure Awards 2024" di Jakarta. PT KPB melalui HSBC berhasil meraih penghargaan Best Corporate Trust Mandate dari The Asset Triple A Sustainable Investing Awards 2024 atas perannya sebagai perusahaan pengelola Proyek Strategis Nasional (PSN) yang telah berhasil mendapatkan kepercayaan pendanaan proyek US\$3,1 miliar.

The Asset adalah pengakuan yang paling bergengsi dalam industri perbankan, keuangan, *treasury*, dan pasar modal. Melalui penghargaan Sustainable Infrastructure Awards 2024, The Asset memberikan penghormatan bagi lembaga-lembaga di Asia terhadap kontribusi mereka, mengingat saat ini Asia menghadapi kebutuhan besar akan infrastruktur yang membutuhkan kerjasama antara sektor publik dan swasta. Infrastruktur vital untuk pembangunan ekonomi, dengan tantangan dalam pengembangan proyek.

Sebagai langkah percepatan RDMP Balikpapan, Subholding Refining & Petrochemical Pertamina melalui PT Kilang Pertamina Balikpapan (KPB) sebagai anak usaha PT Kilang Pertamina Internasional (KPI) telah mendapatkan kepercayaan pendanaan dari para *lenders* yaitu Export Credit Agency (KEXIM, K-SURE, dan SACE) serta 22 institusi

perbankan komersial.

Proyek RDMP Balikpapan dan Lawe-Lawe juga membawa *multiplier effect* bagi pertumbuhan ekonomi daerah, karena melibatkan perusahaan daerah, menyerap tenaga kerja lokal, serta TKDN (Tingkat Komponen Dalam Negeri) yang ditargetkan mencapai 30-35%. Saat proyek tersebut selesai, diproyeksikan dapat meningkatkan kapasitas pengolahan, menghasilkan produk yang ramah lingkungan dan dapat meningkatkan kompleksitas kilang untuk meningkatkan efisiensi operasional dan memperluas jangkauan produk. Setelah mencapai kapasitas operasional secara penuh, Kilang unit Balikpapan akan dikelola seluruhnya oleh PT KPB.

Direktur Keuangan PT Pertamina (Persero), Emma Sri Martini, yang menerima langsung penghargaan ini menyampaikan apresiasi dan terima kasih atas kerja keras para Perwira PT KPB. "Saya ucapkan terima kasih atas koordinasi yang lancar dengan pihak internal maupun eksternal. Semoga Proyek RDMP Balikpapan dapat berjalan dengan lancar dan berkontribusi untuk mewujudkan ketahanan, kemandirian, dan kedaulatan energi nasional. Pengakuan ini menjadi bukti nyata dan komitmen Pertamina untuk mendukung proyek-proyek energi yang berkelanjutan," ujarnya penuh semangat.

Senada dengan Emma, Direktur Keuangan dan Penunjang Bisnis PT KPB Nailul Achmar menyampaikan rasa bangga dan terima kasih

karena penghargaan ini sebagai pecutan motivasi untuk bekerja lebih baik lagi yang sejalan dengan komitmen Pertamina dalam menjaga ketahanan energi nasional dan mendukung *Net Zero Emission* (NZE) 2060, "Kami berharap penghargaan ini akan menjadi motivasi bagi para Perwira PT KPB untuk terus berinovasi dan berkomitmen untuk memberikan kontribusi positif yang lebih signifikan bagi penyelesaian Proyek RDMP Balikpapan dan Lawe-Lawe yang telah dinantikan seluruh rakyat Indonesia," tutupnya.

PT Pertamina (Persero) memastikan Proyek Strategis Nasional (PSN) Refinery Development Master Plan (RDMP) Balikpapan sejalan dengan peta jalan transisi energi Indonesia. Proyek RDMP Balikpapan akan menjadi pelopor kilang ramah lingkungan, karena dapat menurunkan emisi gas buang yang signifikan dari efisiensi energi untuk operasi dan produk yang nanti akan dihasilkan, sehingga mendukung program *Net Zero Emission* (NZE) yang telah dicanangkan pemerintah.

Proyek ini merupakan proyek penting untuk penguatan ketahanan energi nasional, melalui peningkatan kapasitas pengolahan minyak mentah dari 260.000 barel per hari menjadi 360.000 barel per hari. Kilang ini juga akan mendukung pengurangan emisi gas buang kendaraan bermotor dengan peningkatan kualitas produk bahan bakar minyak yang lebih ramah lingkungan dengan standar EURO V. ^{SHR&P}

R&P UPDATE

Tinjau Keandalan Operasional, Kementerian BUMN Kunjungi Kilang Kasim



FOTO: SHR&P KASIM

SORONG, PAPUA BARAT DAYA - PT Kilang Pertamina Internasional (KPI) Unit Kasim disebut memiliki rencana strategis dan jangka panjang. Hal itu terungkap dalam kunjungan kerja Kementerian BUMN didampingi Direktur Manajemen Risiko PT KPI, Prayitno ke kilang paling timur di Indonesia itu.

Turut serta dalam rombongan, Koordinator Asdep Energi Minyak dan Gas, Marta Kurniawan serta manajemen dan pekerja. Mereka diterima langsung oleh GM Kilang Kasim, Yodia Handhi Prambara beserta manajemen dan segenap pekerja.

Diawali paparan terkait prestasi Kilang Kasim, berbagai rencana untuk mencapai target ketersediaan BBM di wilayah Indonesia Timur, serta persiapan pengoperasian kembali kilang pasca-pemeliharaan rutin. "Pemeliharaan rutin bertujuan meningkatkan kinerja menghadapi tuntutan bisnis global dan memperkecil dampak negatif dari kegiatan operasi," jelasnya.

Koordinator Asdep Energi Minyak dan Gas, Marta Kurniawan mengapresiasi peran penting Kilang Kasim. "Semoga koordinasi ke depan semakin baik mengingat kebutuhan masyarakat yang perlu diakomodir. Kita sama-sama berdoa, mudah-mudahan seluruh rencana Kilang Kasim bisa berjalan

lancar untuk meningkatkan produktifitas di Indonesia Timur," ungkapnya.

Pihaknya juga mengapresiasi peran penting Kilang Kasim sejauh ini, dan berharap koordinasi semakin baik. "Semoga seluruh rencana yang dipaparkan tadi bisa berjalan dan bisa meningkatkan produktivitas di

Indonesia Timur," ungkapnya.

Senada Direktur Manajemen Risiko, Prayitno menambahkan koordinasi akan terus ditingkatkan secara terstruktur dan solid. "Seluruh pihak terkait wajib mematuhi dan menerapkan prinsip tata kelola perusahaan yang baik (*Good Corporate Governance/GCG*) dalam setiap aktivitas untuk meningkatkan nilai perusahaan" ujarnya.

Usai paparan dan diskusi, dilanjutkan site visit untuk melihat lebih dekat area Kilang Kasim yang dalam waktu dekat beroperasi kembali. Seluruh rombongan turut mendukung rencana tersebut mengingat Kilang Kasim merupakan pemasok utama Bahan Bakar Minyak di area Papua dan Maluku sebesar 95%.

Diketahui, Kilang Kasim menjadi bagian dari PT KPI sebagai anak perusahaan Pertamina yang menjalankan bisnis utama pengolahan minyak dan petrokimia sesuai dengan prinsip *Environment, Social and Governance (ESG)*.

Kilang Kasim akan terus menjalankan bisnis secara profesional untuk mewujudkan visi KPI yaitu menjadi Perusahaan Minyak dan Petrokimia berkelas dunia yang berwawasan lingkungan, bertanggung jawab sosial serta memiliki tata kelola perusahaan yang baik. •SHR&P KASIM



FOTO: SHR&P KASIM

PNRE UPDATE

Kilang Pertamina Plaju Dorong Gaya Hidup Sehat Perwira

PLAJU, SUMATRA SELATAN - Dengan gaya hidup di era modern saat ini kesehatan selalu menjadi tantangan tersendiri terutama pada perusahaan-perusahaan yang bergerak di bidang Industri. Tuntutan pekerjaan terkadang membuat seseorang menjadi malas untuk bergerak dan membuat kehidupannya tidak terkontrol seperti sering begadang, jarang bergerak, dan sering makan-makanan cepat saji.

Kilang Pertamina Plaju kembali mengadakan Sehat Bugar Senang (SEBUSE) 2024 di Gedung Aneka sebagai pembukaan acara. Acara yang diadakan secara tahunan dibawah HSSE ini memiliki kurun waktu selama 4 bulan.

SEBUSE selalu memiliki keunikan tersendiri karena olahraga

yang dilakukan dikemas begitu menarik dan menjadi permainan dengan cara mengumpulkan poin untuk kegiatan olahraga yang dilakukan oleh peserta. Kegiatan ini diikuti oleh para pekerja Kilang Pertamina Plaju dengan sangat antusias. Tahun ini, SEBUSE kembali dikemas dengan tajuk All For One.

Menurut Area Manager Communication, Relations & CSR PT Kilang Pertamina Internasional Unit Plaju, Siti Rachmi Indahsari, agenda tahunan ini selalu dirancang sebaik mungkin untuk mengurangi resiko yang terjadi kepada para pekerja selama masih ada di bawah Kilang Pertamina Plaju.

“Kami selalu berusaha untuk memberikan yang terbaik untuk para pekerja, karena perusahaan yang bagus ada dibalik pekerja yang sehat,” ungkapnya.

Rachmi mengatakan bahwa kegiatan Sebuse menjadi salah satu kunci awal untuk meningkatkan kesadaran para pekerja akan pentingnya kesehatan dan menjadi ajang sehat yang sangat suportif.

“SEBUSE juga memiliki tujuan untuk meningkatkan kesadaran berolahraga dan membangun *mindful eating* yang bermanfaat untuk kehidupan,” sambungnya.

Melalui perhelatan SEBUSE All For One 2024, Kilang Pertamina Plaju juga bertujuan untuk membuat lingkungan kerja menjadi nyaman, sehingga diharapkan mampu meningkatkan produktivitas pekerja, serta keandalan kilang demi menopang ketahanan energi nasional.

Untuk memotivasi pekerja agar memiliki gaya hidup sehat dan bugar, dihadirkan atlet binaragawan nasional Ade Rai yang membagikan tips hidup sehat dan bugar, dari cara olahraga dan mengatur pola makan sehat yang bisa diterapkan oleh siapapun. **•SHR&P PLAJU**



FOTO: ELNUSAEPN

Kolaborasi Pertamina dan TNI AU Salurkan Sembako dan Renovasi Fasilitas Umum

MAKASSAR, SULAWESI SELATAN - PT Pertamina (Persero) melalui program Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL) bekerja sama dengan TNI AU melakukan renovasi fasilitas umum dan pemberian sembako kepada masyarakat senilai Rp268 juta.

Penyerahan bantuan ini diresmikan bertepatan dengan peringatan Hari Bakti TNI AU ke-77 yang diselenggarakan di Hanggar Skadron Udara 33 Lanud Sultan Hasanuddin, Makassar, Sulawesi Selatan, pada Sabtu, 20 Juli 2024.

Bantuan diserahkan oleh VP Aviation Fuel Business PT Pertamina Patra Niaga, Yosep Iswadi dan diterima langsung oleh Kepala Staf Angkatan Udara, Marsekal TNI M. Tonny Harjono, S.E., M.M.

Yosep menyampaikan, bantuan ini merupakan bentuk penguatan hubungan antara Pertamina dengan TNI AU. "Ini merupakan langkah penting untuk meningkatkan kerja sama strategis dalam berbagai bidang, seperti keamanan energi nasional dan peningkatan kapasitas infrastruktur. Pertamina berharap bantuan ini dapat memberikan manfaat yang lebih besar bagi kedua entitas serta masyarakat secara keseluruhan," ujar Yosep.

Acara ini turut serta dihadiri oleh PJ Gubernur Sulawesi Selatan, Prof. Zudan Arif Fakrulloh, Manager Aviation Sales PT Pertamina Patra Niaga, M Rhum Mustafa, dan Wakil Presiden RI ke-10, Yusuf Kalla.

Zudan menyampaikan apresiasinya kepada Pertamina atas pelaksanaan TJSL



FOTO: SHC&T SULAWESI

ini. "Kami mengucapkan apresiasi yang tulus kepada Pertamina atas dedikasinya dalam mendukung peningkatan infrastruktur yang dapat memberikan dampak positif bagi masyarakat. Hal ini merupakan contoh inspiratif bagi perusahaan lainnya", ujar Zudan.

Beberapa bentuk bantuan yang dilakukan, antara lain renovasi Masjid/TK-TPA Nuruttabiin Bontoparang di Dusun Kampung Beru, Desa Bontoparang, Kecamatan Mangarabombang, Kabupaten Takalar, Sulawesi Selatan, Renovasi SDN Pattontongan di Jalan

Poros Pattontongan, Kecamatan Mandai, Kabupaten Maros, Provinsi Sulawesi Selatan, dan penyaluran 200 paket sembako kepada masyarakat sekitar.

Area Manager Communication, Relation, & CSR PT Pertamina Patra Niaga Sulawesi, Fahrougi Andriani Sumampouw menjelaskan, program ini sejalan dengan program pemerintah untuk mencapai SDGs atau Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB) yaitu poin (4) pendidikan berkualitas dan poin (2) penuntasan kelaparan. *SHC&T SULAWESI



FOTO: SHC&T SULAWESI



FOTO: SHG

PGN Inisiasi Pelatihan Manajemen Keuangan dan Pemasaran Digital untuk Kelompok Asuhan Mandiri

SIDOARJO, JAWA TIMUR - PT PGN Tbk Sales and Operation Region III (SOR III) mengadakan pelatihan manajemen keuangan dan *digital marketing* bagi Kelompok Asuhan Mandiri (Asman) Seger Waras. Pelatihan ini dilaksanakan sebagai bentuk upaya peningkatan kapasitas kelompok di Desa Tambak Kalisogo, Kecamatan Jabon, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur.

Kegiatan yang diadakan pada Jumat, 19 Juli 2024 tersebut, diharapkan dapat dimanfaatkan anggota kelompok untuk memperluas pasar produk mereka dengan menggunakan teknologi digital serta mengelola keuangan usaha secara lebih efektif. Materi pelatihan mencakup strategi pemasaran digital, penggunaan media sosial untuk bisnis, serta dasar-dasar manajemen keuangan yang esensial untuk keberlanjutan usaha.

“Manajemen keuangan dan pemasaran

digital adalah hal yang saling berhubungan bagi pengusaha khususnya di era digital yang massif saat ini. PGN ingin mengadakan kegiatan yang membantu Kelompok Asman Seger Waras agar dapat beradaptasi dengan teknologi, sehingga bisa terampil meningkatkan usaha melalui peningkatan strategi pemasaran digital,” ujar Area Head PGN SOR III Sidoarjo, Mohammad Makki Nuruddin.

Pelatihan dipandu oleh Muhammad Farkhan, A.Md.T. sebagai pemateri digital marketing dan Rizqon Abdullah, S.E. sebagai pemateri manajemen keuangan. Kedua pemateri menekankan pentingnya materi tersebut dalam pengembangan kelompok di era digital.

“Tujuan promosi itu untuk memperkenalkan produk, bukan untuk mendapatkan secara instan,” ujar Farkhan dalam sesi pelatihan untuk menguatkan semangat kelompok Asman. Rizqon juga

menambahkan, “Hal terbesar dari beberapa faktor gagalnya bisnis untuk pengusaha pemula bukan karena tidak memiliki pasar, melainkan karena masalah pembukuan yang tidak terkelola dengan baik.”

Pelatihan disambut dengan antusias oleh anggota Kelompok Asman Seger Waras dan perwakilan dari desa setempat. “Pelatihan ini bisa jadi salah satu jawaban untuk permasalahan yang kami hadapi, terutama terkait manajemen keuangan yang sering boncos,” ujar Isna, salah satu anggota kelompok.

Melalui program TJSL ini, PT PGN SOR III berharap dapat memberikan dampak positif yang berkelanjutan bagi masyarakat Desa Tambak Kalisogo. Selain pelatihan, PT PGN SOR III juga berencana mengadakan program pendampingan lanjutan untuk memastikan implementasi materi pelatihan dapat berjalan dengan baik dan memberikan hasil yang optimal. •SHG

Wujudkan Tempat Tinggal Layak, Badak LNG Resmikan Rumah Singgah

BINTANG, KALIMANTAN TIMUR - Badak LNG melanjutkan komitmen sosialnya dengan menjalankan program pembangunan rumah singgah bagi masyarakat Bontang. Pembangunan infrastruktur ini merupakan kerja sama antara perusahaan dengan Yayasan Umat Islam (YAUMIL) Badak LNG, dan Yayasan LNG Badak.

Badak LNG saat ini tengah membangun dua rumah singgah, dan salah satunya telah selesai dibangun, yaitu Rumah Singgah Bugenvil. Proses pembangunan berlangsung selama kurang lebih dua bulan dan diresmikan pada Jumat, 12 Juli 2024, di Kelurahan Gunung Telihan, Kecamatan Bontang Barat.

Rumah Singgah Bugenvil diresmikan oleh Director & COO Badak LNG, Teten Hadi Rustendi, perwakilan dari YAUMIL, Masagus A. Asjhari, dan Pembina Yayasan LNG Badak, Yuli Gunawan. Acara juga dihadiri oleh manajemen Badak LNG dan Kasi Pemberdayaan Masyarakat Kecamatan Bontang Barat, Kasful Anwar.

Director & COO Badak LNG, Teten Hadi Rustendi menerangkan, program ini menyasar masyarakat rentan yang kesulitan untuk



FOTO: SHU-BADAK LNG

mendapatkan rumah tinggal. “Rumah singgah dibangun untuk warga rentan yang memenuhi kriteria, seperti orang tua tunggal, khususnya janda, tidak memiliki pekerjaan tetap, dan memiliki tanggungan anak masih belia belum bisa bekerja,” ungkapnya.

Teten berharap penerima manfaat rumah singgah dapat memiliki kualitas hidup yang semakin baik. “Semoga dengan program ini, ibu-ibu penerima manfaat terpilih bisa memiliki kualitas kehidupan yang membaik dan anak-anak bisa belajar dengan lebih tenang,” harapnya.

Rumah Singgah ini akan ditempati oleh lima keluarga. Salah satu penerima manfaat rumah singgah, Yona Debora tidak menyangka bisa menjadi salah satu yang mendapatkan kesempatan untuk menempati rumah singgah tersebut. “Saya sudah puluhan tahun pindah-pindah karena menyewa rumah, dan sekarang

menempati rumah singgah. Saya sangat bersyukur atas kesempatan ini. Semoga Badak LNG bisa terus memberikan manfaat kepada banyak masyarakat,” ungkapnya.

Selain membangun rumah singgah, Badak LNG telah melaksanakan berbagai program serupa, seperti Program Rumah Layak Huni untuk 17 unit serta melakukan lima kali Bedah Pondok Pesantren dan Panti Asuhan. Upaya-upaya tersebut dilakukan selaras dengan tujuan pencapaian *Sustainable Development Goals* (SDGs) nomor 1 Tanpa Kemiskinan, nomor 3 Kehidupan Sehat dan Sejahtera, serta nomor 1, yaitu Kota dan Komunitas yang Berkelanjutan.

Dengan demikian, penyediaan akses tempat tinggal yang layak menjadi upaya perusahaan dalam mengurangi kesenjangan sosial dan ekonomi, serta meningkatkan kualitas hidup masyarakat rentan yang membutuhkan. •SHU-BADAK LNG



Semarak Asy-Syuro, Kilang Pertamina Plaju Santuni Anak Yatim dan Gelar Festival Anak Saleh

PLAJU, SUMATRA SELATAN - Dalam rangka memperingati Tahun Baru Islam 1 Muharram dan Hari Asy-Syuro 1446 Hijriah, Muslimah PT Kilang Pertamina Internasional (KPI) Refinery Unit III (Plaju) mengisi kegiatannya dengan menyantuni anak yatim.

Sebanyak 120 anak yatim di sekitar perusahaan menjadi penerima manfaat dengan menerima bantuan tunai di kegiatan yang bertema “Berbagi Kebahagiaan Menebar Kebaikan”, yang dilaksanakan di Gedung Balai Ria, Komperta Plaju.

Kegiatan ini dilaksanakan pada 10 Muharram, bertepatan dengan Hari Asy-Syuro yang dikenal sebagai hari raya anak yatim.

Area Manager Communication, Relations & CSR PT Kilang Pertamina Internasional Refinery Unit Plaju, Siti Rachmi Indahsari menyampaikan, keluarga besar Kilang Pertamina Plaju akan terus berkomitmen dalam berbagi kepada sesama sebagai bentuk aktualisasi nilai AKHLAK.

“Kegiatan ini merupakan salah satu wujud nyata dari komitmen kami untuk menjalankan



FOTO: SHR&P PLAJU

nilai-nilai AKHLAK, khususnya dalam hal Amanah dan Kolaboratif. Kami berusaha untuk selalu amanah dalam setiap tindakan dan kolaboratif dalam menjalin kerja sama dengan berbagai pihak demi kesejahteraan bersama,” ungkap Rachmi yang juga sekaligus Koordinator Muslimah RU III.

Hadir dalam kegiatan itu Pjs. Ketua Persatuan Wanita Patra (PWP) Tingkat Wilayah Kilang Plaju Echi Ali Mudasir yang menyampaikan rasa syukur dan terima kasih kepada semua pihak karena telah berkontribusi dalam kegiatan ini.

“Kegiatan ini merupakan bentuk kepedulian kita terhadap anak yatim, yang diharapkan dapat membawa kebahagiaan dan keceriaan kepada mereka. Semoga apa yang kita berikan ini dapat diterima dan bermanfaat bagi yang menerimanya,” ujar Echi.

Ia juga mengucapkan terima kasih kepada para donatur yang telah menyisihkan sebagian rezekinya untuk anak-anak yatim, serta kepada Pengurus PWP dan KWP RU III yang telah hadir dan mendukung acara ini.

“Kami juga memohon doa agar PWP RU III

selalu diberikan rezeki oleh Allah SWT sehingga dapat terus menjalankan program kerja sosial ini dan bisa memperluas kiprahnya untuk membantu anak-anak yatim di lingkungan yang lebih luas lagi,” tambahnya.

Selain kegiatan santunan yang diselenggarakan Muslimah RU III, perusahaan melalui Badan Dakwah Islam (BDI) juga menggelar Festival Anak Sholeh untuk anak-anak TPA di lingkungan dan sekitar Kilang Pertamina Plaju, pada Sabtu (20/7/2024). Kegiatan bertujuan untuk membangun generasi qur’ani yang tangguh dan berintegritas.

Bertempat di Aula Burdah, LTTQ Al Jauhar Plaju, Festival ini diikuti oleh 325 peserta, yang terdiri dari remaja dan anak-anak, dan menjadi salah satu dari tiga rangkaian kegiatan memperingati tahun baru Islam 1 Muharram 1446 H di lingkungan Kilang Pertamina Plaju.

Ketua BDI RU III, Edwin Nugroho menyampaikan, kegiatan ini bertujuan untuk menumbuhkan semangat untuk berlomba-lomba dalam kebaikan, dengan mengasah keterampilan dan bakat qurani. Selain itu, sebagai syiar Islam di momen Asy-Syuro atau 10 Muharram, bertepatan dengan tahun baru 1446 Hijriah.

Festival ini memiliki 8 cabang lomba yang dapat diikuti oleh seluruh peserta, antara lain lomba doa harian, lomba mewarnai, lomba da’i, lomba kaligrafi, lomba tartil, lomba tartil tahfiz, lomba tahfiz Al Qur’an, dan lomba tahfiz Juz 30.

Edwin berharap, dari penyelenggaraan kegiatan ini, ada semangat untuk terus meningkatkan kemampuan dalam diri anak-anak yang menjadi peserta, sehingga mampu menyiapkan generasi penerus yang berintegritas dan berprofil Qurani, memegang teguh iman dan takwa sedini mungkin.

Selain dua kegiatan tersebut, momen Asy-Syuro di Kilang Pertamina Plaju juga diisi dengan tausiyah ceramah akbar peringatan Tahun Baru Islam 1446 H, dengan mengundang Habib Muhammad Bin Alwi Al Haddad, pada Kamis (18/7/2024), di Masjid Jauharul Iman. •SHR&P PLAJU



FOTO: SHR&P PLAJU

Elnusa Hibahkan Kendaraan Operasional untuk Media Praktik Siswa SMKN 4 Cilegon

CILEGON, BANTEN - PT Elnusa Tbk melalui anak usahanya, PT Elnusa Fabrikasi Konstruksi (EFK) menghibahkan satu unit kendaraan bekas pakai operasional proyek kepada SMK Negeri 4 Cilegon untuk menunjang Alat Peraga Edukatif (APE) dalam bidang teknik dan mekanik industri.

Agenda hibah ini merupakan program tanggung jawab sosial perusahaan dan sebagai bentuk dukungan Elnusa pada sektor pendidikan yang selaras dengan *Sustainability Development Goals* (SDGs) nomor 4, yaitu pendidikan berkualitas di Indonesia.

Seremoni hibah kendaraan ini dihadiri oleh Direktur EFK, Ari Wijaya dan diterima oleh Kepala Sekolah SMK Negeri 4 Cilegon, Firdaus M.Pd beserta guru dan perwakilan siswa.

Ari Wijaya menjelaskan, kegiatan ini merupakan wujud nyata dari Elnusa Group berkontribusi dalam memberikan sumbangsih dan pemberdayaan ekosistem di sekitar wilayah operasional.

“Semoga bantuan hibah ini menjadi memotivasi serta dapat dimanfaatkan secara optimal sehingga mampu memberikan nilai tambah dalam mempersiapkan siswa siswi SMK Negeri 4 Cilegon untuk bersaing di dunia kerja nantinya,” ucap Ari.

Kepala Sekolah SMK Negeri 4 Cilegon, Firdaus M.Pd, menyambut hangat hibah unit kendaraan yang diberikan oleh Elnusa. “Alat



FOTO: SHU/ELNUSA

peraga ini sangat berguna bagi para siswa dalam meningkatkan keilmuan. Semoga ke depannya bersama Elnusa dapat menjalin kerja sama berkelanjutan terutama berbagi ilmu dan pengetahuan seputar industri energi agar siap bersaing di dunia kerja, karena tidak cukup jika hanya bermodalkan pintar saja,”

ungkapnya.

Dengan semangat kolaborasi dan komitmen yang tinggi terhadap pendidikan, Elnusa berharap dapat terus berkontribusi secara positif dan berkelanjutan dalam mendukung kemajuan dunia pendidikan di Indonesia. •SHU-ELNUSA



FOTO: SHU/PEP

FOTO: SHU/ELNUSA

Beasiswa PRPP Mengantarkan Mantan Tukang Parkir Lulus Pendidikan D3 PEM Akamigas

TUBAN, JAWA TIMUR - Rasa haru, bangga, dan gugup menyelimuti perasaan Adhitya Teguh Wahyudianto (23). Adhit, panggilan akrabnya, penerima beasiswa pendidikan D3 di PEM Akamigas dari PT Pertamina Rosneft Pengolahan dan Petrokimia (PRPP), menjalani prosesi serah terima peserta didik PEM Akamigas kepada PRPP yang menandai berakhirnya pendidikan para penerima beasiswa di kampus tersebut.

“Jadi memang harapan untuk kuliah tadinya itu agak susah, karena ekonomi keluarga kurang. Apalagi saya lulusan SMK. Dulu di SMK itu (seolah-olah) visi misinya lulus langsung cari kerja,” tutur Adhit menceritakan awal mula berkuliah di PEM Akamigas melalui program beasiswa PRPP bersama 25 putra-putri pilihan asal Kecamatan Jenu, Kabupaten Tuban lainnya.

Berbagai pekerjaan sudah dilakoni Adhit, antara lain sebagai pegawai *minimarket*, kuli bangunan, bahkan menjadi tukang parkir demi bisa menghidupi dirinya dan membantu perekonomian keluarga. Pekerjaan serabutan tersebut dijalani selama dua tahun hingga putra dari seorang ibu yang berprofesi sebagai penjaga kantin sekolah tersebut merasa perlu berkembang lebih baik lagi dengan melanjutkan pendidikan.

“Saya sudah bayar kuliah di salah satu universitas satu semester, kemudian dapat info ada beasiswa dari PRPP. Lalu saya masukkan berkas-berkasnya, tes, dan alhamdulillah bisa masuk PEM Akamigas. Program ini sangat membantu untuk mencapai cita-cita kami menaikkan derajat ekonomi keluarga dan tingkat pendidikan,” ungkapnya.

Prosesi serah terima ini diselenggarakan



bersamaan dengan seremoni Wisuda ke-53 PEM Akamigas di gedung Graha Oktana Kampus PEM Akamigas Cepu Kabupaten Blora. Dalam kesempatan itu, Direktur PEM Akamigas, Erdilla Indriani menyerahkan secara simbolis siswa peserta didik yang telah menyelesaikan pendidikan kepada Yudhistiro Tri Prakoso selaku Manager Human Capital Operations & Medical PRPP.

Presiden Direktur PRPP, Reizaldi Gustavo, memberikan apresiasi dan selamat kepada seluruh penerima beasiswa PRPP yang telah menyelesaikan pendidikan tepat waktu.

“Selamat kepada adik-adik penerima beasiswa PRPP yang telah menyelesaikan pendidikan dengan tepat waktu dan hasil yang

baik. Kami pastikan IPK seluruh siswa binaan kami ini di atas 3. Hal ini membuktikan bahwa kualitas SDM di Tuban, khususnya di sekitar area Proyek GRR Tuban tidak kalah dengan daerah lain,” ujar Reizaldi pada kesempatan terpisah.

Reizaldi berharap kepada seluruh penerima beasiswa tidak berhenti belajar dan berkarya agar dapat berkontribusi secara aktif dalam mengembangkan Kabupaten Tuban.

“Tantangan sesungguhnya nanti adalah para penerima beasiswa ini dapat mengaplikasikan ilmu dan pengetahuannya di tengah masyarakat. Kami yakin dengan ilmu yang diperoleh selama mengikuti pendidikan, mereka akan sukses di masa mendatang. Kami juga mengucapkan terima kasih atas dukungan dan bantuan semua pihak yang terlibat dalam program ini, antara lain PEM Akamigas, Pemerintah Daerah Kabupaten Tuban, serta Pemerintah Kecamatan Jenu,” tutup Reizaldi.

Ke-26 peserta didik yang telah menjalani prosesi serah terima tersebut merupakan penerima beasiswa ini merupakan angkatan ke-2 penerima beasiswa yang berasal dari sekitar area Proyek GRR Tuban dari Pertamina Group. sebelumnya, pada 2022 lalu, 20 siswa juga telah menyelesaikan pendidikan di PEM Akamigas dan telah berkarya di tengah masyarakat.

Program Beasiswa D3 PEM Akamigas ini merupakan wujud komitmen dukungan perusahaan dalam mengembangkan SDM di sekitar area Proyek GRR Tuban melalui pendidikan sekaligus implementasi dari Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB) nomor 4, yaitu Penyediaan Pendidikan Berkualitas. •SHR&P-PRPP





Pelatihan Pengenalan dan Budi Daya Toga untuk Warga Tihi-Tihi

BONTANG, KALIMANTAN TIMUR - Badak LNG melalui Tim PROPER Keanekaragaman Hayati & Comdev Badak LNG atau disingkat Tim PROPER Kehati menggelar Pelatihan Pengenalan dan Budi Daya Tanaman Obat Keluarga (Toga) di Kampung Terapung Tihi-tihi, Kelurahan Bontang Lestari, Kecamatan Bontang Selatan, Bontang, Kalimantan Timur, pada Kamis, 11 Juli 2024.

Pelatihan tersebut merupakan bentuk program konservasi yang dilakukan oleh tim Keanekaragaman Hayati Badak LNG. Pelatihan berfokus pada pengenalan Toga yang dapat diaplikasikan di Kampung Terapung. Selain memberikan keindahan lingkungan, Toga akan menjadi apotek hidup di Kampung Terapung Tihi-tihi yang dapat digunakan sebagai penunjang upaya peningkatan kesehatan oleh warga Kampung Terapung Tihi-tihi.

Pelatihan dihadiri oleh Director & COO Badak LNG, Teten Hadi Rustendi, beserta jajaran manajemen, Ketua RT 17, Muslimin, Ketua Kelompok Samudera, Lisna, serta diikuti oleh 25 peserta dari anggota kelompok di Kampung Terapung Tihi-tihi.

Narasumber pada kegiatan tersebut adalah Indah Purnamasari sebagai *owner* dari Dapur Jamu Ibu yang bergerak di bidang penjualan produk jamu herbal serta Debby Aprilia Analita, mahasiswa magang COOP 39 penempatan Kultur Jaringan Badak LNG.

Melalui pelatihan ini, peserta diajarkan budi daya jahe merah dan bunga telang, mulai dari pengenalan manfaat, pemilihan media tanam yang tepat, pemupukan, dan perawatan hingga proses panen. Peserta juga diajak untuk mencicipi langsung jamu yang terbuat dari olahan jahe dan bunga telang.

"Ini adalah program yang sangat bagus untuk kita semua karena sebelumnya fokus selama ini hanya di budidaya rumput laut, dan kini ada keanekaragaman hayati yang lainnya, jika rumput laut kegiatan untuk bapak-bapak, kegiatan ini bisa menjadi kegiatan positif untuk ibu-ibu," ujar Director & COO Badak LNG, Teten Hadi Rustendi.

Teten juga menyampaikan komitmen perusahaan serta harapan dari kegiatan tersebut. "Badak LNG juga akan mendukung kegiatan ini dalam berbagai bentuk, seperti pendampingan atau mempersiapkan benih, dan semoga apa yang kita mulai akan memberikan kebaikan dalam hidup kita nantinya," imbuhnya.

Witono sebagai tim Leader Kehati Badak LNG menyampaikan, "Kegiatan ini adalah bentuk *sharing* dari kami dalam memberikan pengetahuan yang kami miliki untuk mengembangkan tanaman Toga yang fungsinya sebagai apotek hidup keluarga."

Mewakili warga Kampung Terapung Tihi-tihi, Muslimin mengungkapkan rasa syukur dan terima kasih atas dilaksanakannya program



ini. "Kami bersyukur dan berterima kasih kepada Badak LNG karena pengetahuan ini sangat bermanfaat untuk keluarga kami dan akan kami *sharing* kepada teman-teman lainnya," ungkap Muslimin.

Kegiatan ini sejalan dengan penerapan aspek *Environmental, Social, and Governance* (ESG) serta *Sustainable Development Goals* (SDGs) pada poin 3 yaitu kesehatan yang baik dan kesejahteraan. Oleh karenanya, program ini merupakan bentuk kontribusi Badak LNG dalam melakukan konservasi keanekaragaman hayati. •SHU-BADAK LNG

Siap Naik Kelas, Puluhan UMKM Palangkaraya Ikuti Pertamina UMK Academy

PALANGKARAYA, KALIMANTAN TIMUR - Dalam kemajuan ekonomi Indonesia, peran Usaha Mikro Kecil (UMK) sangat penting karena sedikit banyak telah menyumbang devisa pada negara. Oleh karenanya, Pertamina terus menunjukkan kiprahnya dalam pembinaan UMK lewat program Pertamina UMK Academy. Pelatihan kali ini merupakan Kolaborasi Pertamina dengan Rumah BUMN Palangkaraya agar para pelaku usaha dapat terus berdaya dan produktif.

Pada kesempatan tersebut, Pertamina melalui Rumah BUMN Palangkaraya menggelar Pelatihan untuk para peserta UMK Academy, pada Kamis, 18 Juli 2024. Gelaran kali ini masih menjadi rangkaian kegiatan Pertamina UMK Academy Regional Kalimantan yang dibuka sejak 10 Juni 2024 lalu.

Bertempat di Rumah BUMN Palangkaraya, kegiatan ini dilakukan secara luring selama 2 hari. Sebagai pelaku usaha peserta datang dengan membawa berbagai macam produk usahanya. Antusiasme peserta juga dapat dirasakan saat mengikuti *training* yang berisikan 2 materi utama yang berbeda, yaitu Cara Jitu Pelanggan Puas dan Membangun Relasi Bisnis.

Risky Diba Avrita selaku Senior Supervisor CSR & SMEPP Kalimantan menjelaskan, para peserta kelas 2 merupakan penggiat UMK unggulan karena berhasil terpilih dari 8.000



FOTO: SHC&T KALIMANTAN

UMK yang telah mendaftar. Nantinya para peserta regional akan dipilih kembali untuk lolos di UMK Academy Skala Nasional.

“Terdapat beberapa penilaian bagi para pelaku usaha untuk dapat naik kelas ke tingkat nasional. Peserta Pertamina UMK Academy yang lolos akan meraih berbagai keuntungan. Selain mendapatkan pelatihan intensif dari para ahli di bidangnya, peralatan produksi tepat guna, pameran internasional, juga pendampingan usaha dan sertifikasi usaha,” jelas Diba.

Di tempat terpisah, Arya Yusa Dwicandra

selaku Area Manager Communication, Relation, dan CSR Kalimantan mengatakan, tujuan khusus digelar Pertamina UMK Academy adalah mendorong Usaha Mikro Kecil untuk dapat naik kelas serta memberikan pemahaman seputar berwirausaha.

“Dengan adanya pelatihan ini diharapkan mampu memberikan manfaat bagi mitra binaan agar berkesempatan melakukan ekspansi pasar yang lebih besar sehingga dapat menciptakan *multiplier effect* yang lebih besar lagi bagi perekonomian Indonesia,” tambah Arya. •SHC&T KALIMANTAN



FOTO: SHC&T KALIMANTAN

Gerak Cepat, Kilang Pertamina Unit Balikpapan Bantu Korban Banjir di Lawe-Lawe

BALIKPAPAN, KALIMANTAN TIMUR - PT Kilang Pertamina Internasional (KPI) Unit Balikpapan melalui program *Corporate Social Responsibility* (CSR) Pertamina Peduli, memberikan bantuan senilai Rp19 juta kepada 61 keluarga yang terdampak banjir di RT 01 dan RT 05 Kelurahan Lawe-Lawe. Bantuan ini merupakan bentuk kepedulian PT KPI Unit Balikpapan terhadap warga yang terkena musibah banjir yang melanda, pada 17 Juli 2024.

"Pertamina selalu berkomitmen untuk hadir dan membantu masyarakat dalam situasi darurat. Kami berharap bantuan ini dapat meringankan beban warga yang terkena dampak banjir dan membantu pemulihan kondisi mereka," kata Area

Manager PT KPI Unit Balikpapan, Dodi Yapsenang.

Bantuan yang diberikan oleh PT KPI Unit Balikpapan berupa kebutuhan sembako. Bantuan diserahkan oleh perwakilan PT KPI Unit Balikpapan kepada Ketua RT dan akan didistribusikan kepada masyarakat yang membutuhkan.

Lurah Lawe-Lawe, Irwanda Sukoco, menyampaikan apresiasi dan terima kasih kepada CSR PT KPI Unit Balikpapan atas bantuan yang diberikan. "Kami sangat berterima kasih atas perhatian dan bantuan yang diberikan oleh PT KPI Unit Balikpapan. Bantuan ini sangat berarti bagi masyarakat yang rumahnya terdampak banjir," ujar Irwanda.

Senada dengan Irwanda, Ketua RT 05 Kelurahan Lawe-Lawe, Puji Tri Utomo menyampaikan terima kasih atas bantuan yang diberikan Pertamina Unit Balikpapan kepada warga Kelurahan Lawe-Lawe. "Bantuan ini merupakan aksi nyata kepedulian Pertamina terhadap warga sekitar perusahaan," ucap Puji.

Program Pertamina Peduli merupakan salah satu bentuk Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL) PT KPI Unit Balikpapan yang bertujuan untuk membantu masyarakat dalam situasi darurat dan membutuhkan bantuan. Melalui program ini, PT KPI Unit Balikpapan terus berupaya untuk mendukung masyarakat dan berkontribusi positif bagi lingkungan sekitar. •SHR&P BALIKPAPAN



FOTO: SHR&P BALIKPAPAN



Nusantara Regas Berikan Perlengkapan Sekolah untuk Anak Asuh Yayasan Yatim Piatu Anatha

JAKARTA - Tahun ajaran baru selalu disambut dengan semangat belajar tinggi oleh para siswa. Untuk menyalakan semangat dan bentuk komitmen perusahaan di bidang pendidikan, Nusantara Regas memberikan bantuan berupa 50 paket perlengkapan sekolah bagi anak-anak dari Yayasan Yatim Piatu Anatha Nusantara. Paket perlengkapan yang dibagikan di Pura Adhitya Jaya, Rawamangun, Jakarta Timur, pada Kamis, 12 Juli 2024, terdiri dari tas, alat tulis, buku, sepatu sekolah serta uang saku.

Inisiatif ini merupakan bukti komitmen Nusantara Regas dalam mendorong lahirnya generasi emas serta sebagai langkah nyata dalam mencapai *Sustainable Development Goals* (SDGs), terutama dalam memastikan

pendidikan berkualitas yang inklusif.

Perwakilan anak-anak asuh Yayasan Yatim Piatu Anatha Nusantara tampak sangat antusias menerima bingkisan saat mengikuti acara penyerahan bantuan.

Sekretaris Perusahaan, Ratna Dumila menjelaskan, kegiatan ini merupakan agenda rutin sebagai bagian dari tanggung jawab sosial perusahaan, khususnya di bidang pendidikan yang merupakan salah satu pilar CSR. "Semoga bantuan perlengkapan sekolah ini dapat bermanfaat dan diterima dengan baik oleh anak-anak sehingga menjadi penyemangat dan memotivasi mereka dalam belajar. Bagaimanapun keadaannya, pendidikan adalah yang utama sehingga masa depan akan lebih baik," ujar

Ratna.

Ketua Yayasan Yatim Piatu Anatha Nusantara, I Made Rama, mengungkapkan rasa syukur atas bantuan yang diberikan. Kepedulian Nusantara Tegas menjadi dorongan bagi anak-anak untuk terus bersemangat dalam mengejar cita-cita mereka.

"Perhatian ini sangat berarti bagi anak-anak asuh kami untuk terus semangat dalam menjalankan kewajiban akademiknya. Semoga hubungan positif ini dapat terus terjalin," ungkap Made.

Pada akhir acara dilaksanakan sesi doa bersama untuk memohon kelancaran, keselamatan serta keberkahan bagi segala langkah Nusantara Regas. ^{•SHG-NR}

KETUA PENGARAH Vice President Corporate Communication • **WAKIL KETUA PENGARAH/PENANGGUNG JAWAB** Media Communication Manager • **PIMPINAN REDAKSI** Fadjar Djoko Santoso • **WK. PIMPINAN REDAKSI** Robert Marchelino Verieza • **REDAKTUR PELAKSANA** Elok Riani Ariza • **EDITOR** Rianti Octavia • **KOORDINATOR LIPUTAN** Antonius Suryo Sukmono • **TIM REDAKSI** Hari Maulana, Septian Tri Kusuma, Indah Dwi Kartika, Harniati Sartika, Rina Purwati • **FOTOGRAFER** Priyo Widiyanto, Adityo Pratomo, Trisno Ardi, Andrianto Abdurrahman • **TATA LETAK** Riska Ayu Suryani, Yogi Ageng Saputro, Ratika Oktavia • **WEBSITE** Yogi Lesmana, Antonius Suryo Sukmono, Kiemas Dita Anugrah Susetya • **SIRKULASI** Ichwanusyafa • **KONTRIBUTOR** Seluruh Hupmas Unit, Anak Perusahaan & Joven • **ALAMAT REDAKSI** Grha Pertamina Gedung Fastron Lantai 20 Jl. Medan Merdeka Timur No.11-13, Jakarta 10110 Indonesia Telp. 3815946, 3815966 Faks. 3815852, 3815936 • **HOME PAGE** <http://www.pertamina.com> • **EMAIL** bulletin@pertamina.com • **PENERBIT** Corporate Communication - Corporate Secretary PT Pertamina (Persero)

Kilang Cilacap Edukasi Penanganan Kebakaran bagi Mahasiswa UNAIC

CILACAP, JAWA TENGAH - PT Kilang Pertamina Internasional (KPI) RU IV Cilacap mengadakan program *Firefighters Goes to Campus* untuk mahasiswa dan karyawan di kampus Universitas Islam Al Irsyad Cilacap (UNAIC).

Kegiatan diawali dengan pemaparan materi seputar teori api dan upaya pemadaman kebakaran oleh Section Head Emergency & Insurance HSSE Kilang Cilacap, Sjahru Sjakbani. "Materi dasar yang harus dipahami adalah segitiga api, yakni oksigen, panas, dan bahan bakar. Ini adalah elemen pendukung terjadinya suatu kebakaran," jelasnya.

Dijelaskan Sjahru, rumah tangga menjadi salah satu lokasi kerap terjadinya kebakaran. "Karena itu, sangat penting bagi teman-teman mahasiswa dan karyawan kampus untuk memahami teori api dan bagaimana penanganan keadaan darurat dalam skala kecil, seperti kebocoran tabung gas yang bisa memicu kebakaran," ungkapnya.

Sjahru berharap, melalui sosialisasi ini para peserta memiliki pemahaman seputar penanganan api dan kebakaran skala rumah tangga. "Namun yang paling utama kita bisa mencegah jangan tidak sampai terjadi kebakaran sesungguhnya," tegasnya.

Wakil Rektor II UNAIC, Yuni Sapto Edhi Rahayu mengapresiasi kepedulian Kilang Pertamina Cilacap yang memilih kampusnya sebagai lokasi sosialisasi. "Kami berterima kasih mendapatkan kesempatan berharga, belajar bersama tentang penanganan kebakaran," ujarnya.

Ia berharap pelatihan ini bisa meningkatkan pengetahuan peserta dan memunculkan keberanian karena bekal ilmu yang diperoleh.



FOTO: SHR&P CILACAP

"Minimal ketika terjadi suatu insiden kebakaran, teman-teman tahu hal pertama yang harus dilakukan dan menggunakan peralatan apa untuk penanganannya," imbuh Yuni Sapto.

Usai paparan di aula kampus, pelatihan dilanjutkan dengan praktik langsung pemadaman api ringan menggunakan 2 metode. Yakni pemadaman kebakaran dengan karung goni yang sudah dibasahi dan pemadaman menggunakan Alat Pemadam Api Ringan (APAR).

Linda, mahasiswa semester 2 UNAIC menyambut positif pelatihan dan praktik langsung pemadaman kebakaran ini. "Acaranya bagus dan sangat bermanfaat untuk kami. Tentu jadi bertambah ilmu tentang upaya pemadaman kebakaran, terutama ketika di rumah," ucapnya. ^{SHR&P CILACAP}

UNTUK INDONESIA
KEMENTERIAN BERKORPORASI DAN PERUSAHAAN INDONESIA MALU

UPSTREAM

R&P

C&T

IML

COMING SOON

GO LIVE

aplikasi iLO

iLO Start On July, 2024

Apa itu iLO..

- iLO merupakan pengembangan dari IPMAN (versi mobile)
- Sistem yang dapat mendukung proses logistik angkutan laut yang mencakup pengelolaan data operasional kapal dan pelabuhan, serta kinerja finansial.

www.pertamina.com

Enterprise IT | Logistik & Infrastruktur

135



Mau Solo Travelling? Ini Dia Barang yang Bisa Membantu Kamu Saat Melancong!

Me time menjadi hal yang biasa orang lakukan saat ingin melakukan *quality time* dengan dirinya sendiri. Bentuk *quality time* bisa dengan berbagai macam hal, salah satunya solo *travelling*. Bagi kamu yang gemar menghabiskan waktunya solo *travelling*, ada banyak hal yang harus kamu persiapkan. Tak hanya memikirkan destinasi wisata aja, namun ada banyak perlengkapan yang wajib kamu bawa untuk kamu yang gemar menjadi solo traveler.

Dibawah ini merupakan beberapa rekomendasi barang yang harus dibawa dan tidak boleh terlupakan!



PERLENGKAPAN MEDIS

Meski tidak ada yang berharap timbulnya penyakit saat melakukan perjalanan, tapi persiapan itu harus, ya! Terlebih jika kamu memiliki penyakit tertentu yang bisa menimbulkan penyakit secara tiba-tiba, ada baiknya untuk kamu menyediakan perlengkapan medis yang telah dibungkus dalam satu *pouch*.

Beberapa obat "*emergency*" yang harus kamu persiapkan adalah obat flu, diare, perban, dan minyak angin. Karena ada baiknya untuk mempersiapkan hal-hal diluar dugaan secara matang.



PAKAIAN YANG RINGAN

Mengingat *pace tas* atau koper yang harus diperhatikan, kamu wajib memperhatikan pakaian yang kamu bawa. Bawalah pakaian secukupnya dan juga perhatikan kenyamanan kamu, ya! Sebisa mungkin, kamu membawa pakaian seperti *legging*, dan kaos untuk casual look saat *travelling*.

Hindari membawa jaket tebal yang memakan banyak *space*, terkecuali jika sangat dibutuhkan dan kamu akan berkunjung ke tempat yang dingin.



POWERBANK

Pengisi daya atau powerbank menjadi salah satu barang yang tidak boleh tertinggal! Hal ini dilakukan untuk berjaga-jaga jika sewaktu-waktu kamu tidak berada di tempat yang memiliki stop kontak. Powerbank bisa membantu kamu untuk dapat mengisi baterai handphone yang tentunya sangat kamu butuhkan untuk berkomunikasi bahkan sampai menentukan arah saat solo *travelling*.



TOILETRIES

Barang yang tak kalah penting untuk kamu bawa adalah perlengkapan mandi. Bagi kamu yang akan bepergian ke tempat yang bernuansa alam, tak ada salahnya untuk membawa *toiletries*. Hal ini dilakukan untuk berjaga-jaga jika disekitar tempat wisata tidak ada tempat untuk membeli peralatan mandi

seperti sabun dan sampo. Kamu bisa mengumpulkan peralatan mandi dalam satu kompartemen pada tas agar rapi dan mudah dijangkau.



TRIPOD

Ya, tripod menjadi salah satu barang wajib kamu bawa saat solo *travelling*. Tripod akan membantu kamu dalam mendokumentasikan perjalanan selama kamu melakukan solo *travelling*. Dengan begitu, kamu bisa mengabadikan perjalananmu dengan baik. Saat solo *travelling*, tentu saja tidak ada partner yang dapat membantu kamu mengabadikan foto saat *travelling*. Tripod ini bisa menjadi tools yang dapat membantu kamu untuk membuat foto atau video estetik sesuai dengan angel yang kamu inginkan!

Teruntuk kamu yang akan melakukan solo *travelling*, list barang diatas bisa menjadi starter kit yang wajib kamu bawa! Karena ke-lima barang tersebut dapat memudahkan perjalanan kamu saat melakukan solo *travelling*. Psst, jangan sampai kamu memasukan barang berbahaya ya! Terlebih saat kamu akan melakukan perjalanan udara dengan pesawat, terdapat barang yang biasa kamu bawa namun termasuk ke dalam kategori *dangerous goods* dan dianjurkan untuk tidak dibawa dalam pesawat. Buat perjalananmu makin seru dengan *explore* Kota favoritmu di Indonesia Bersama Pelita Air. •PELITA AIR

Pentingnya Legalitas Ketika Membeli Rumah: Berikan Jaminan Keamanan dan Kenyamanan

Membeli rumah bisa jadi merupakan salah satu keputusan finansial terbesar yang dilakukan seseorang. Oleh karenanya, memastikan legalitas sebelum memutuskan untuk membeli rumah adalah hal yang sangat penting. Legalitas yang lengkap tidak hanya memberikan rasa aman bagi pembeli, tetapi juga melindungi hak-hak sebagai pemilik properti. Salah satu aspek legal yang perlu diperhatikan adalah sertifikat kepemilikan

tanah. Sertifikat ini menjadi bukti sah bahwa penjual memiliki hak atas tanah tersebut dan berhak untuk menjualnya.

Selain sertifikat kepemilikan tanah, periksa juga Surat Keputusan terkait Izin Site Plan. Dikembangkan oleh *developer* ternama, PT Patra Jasa, perumahan Sana Hills telah mengantongi Surat Keputusan terkait Izin *Site Plan* diterbitkan oleh Pemda Kota Bogor. Ini menunjukkan bahwa pembangunan perumahan ini telah mendapat persetujuan dari pemerintah setempat dan sesuai dengan rencana pengembangan wilayah. Tidak hanya itu, Sana Hills juga memastikan setiap unit rumah telah memiliki pecah sertifikat per unitnya. Hal ini membuktikan setiap rumah telah memiliki sertifikat tanah yang terpisah, memudahkan proses balik nama ketika rumah tersebut berpindah tangan. Dengan demikian, konsumen tidak perlu khawatir tentang legalitas dan kepemilikan properti yang dibeli.

Pentingnya memeriksa aspek legalitas ini tidak bisa diabaikan. Legalitas yang jelas dan lengkap memberikan banyak keuntungan seperti, kepastian hukum, menghindarkan dari potensi sengketa, dan memastikan bahwa investasi properti yang dilakukan adalah aman dan menguntungkan. Oleh karenanya, Sana Hills dengan kelengkapan dan keamanan legalitasnya, bisa menjadi pilihan yang tepat bagi anda yang sedang mencari rumah untuk hunian ataupun investasi. Sana Hills menghadirkan hunian yang tidak hanya memberikan kemewahan, juga menghadirkan kenyamanan serta ketenangan untuk seluruh penghuninya. Informasi lebih lanjut seputar Sana Hills dapat dilihat melalui www.sanahillsbogor.com, akun Instagram @sanahillsbogor, atau hubungi tim marketing Sana Hills di 0812 8638 8002. •PATRA JASA



MyPERTAMINA

Cara lebih mudah nikmati produk & layanan terbaik Pertamina

Easier way to enjoy the best products and services from Pertamina

Keuntungan luar biasa point reward MyPertamina
Extraordinary benefits of MyPertamina Point Reward

Hadiah eksklusif
Exclusive gifts



Voucher pemeriksaan kesehatan
Health check vouchers



Voucher executive lounge bandara & hotel
Vouchers for airport and hotel's executive lounges



Cashback LinkAja
LinkAja cashback



Beli BBM & LPG bisa cashless
Cashless purchase of fuel & LPG



Dapatkan Point Reward pada setiap transaksi
Receive Point Reward for every transaction



Pembayaran BBM & LPG dengan LinkAja
Payment for fuel & LPG with LinkAja



Temukan SPBU & outlet LPG terdekat
Find the nearest gas stations and LPG outlets



Layanan Call Center 135 selama 24 jam
24/7 Call Center 135

Download dan terus gunakan aplikasi MyPertamina untuk nikmati hidup lebih mudah!

Download and keep using MyPertamina app to make your life easier!



SISIPAN

PERTAMINA 

energia

WWW.PERTAMINA.COM



135

4.5m

**PERTAMINA NRE,
ACCELERATING
ENERGY
TRANSITION**





Terus Tumbuh, Pertamina NRE Catatkan Kenaikan Laba 24 Persen

Pertamina New & Renewable Energy (Pertamina NRE) menunjukkan pertumbuhan bisnis yang baik, yang ditunjukkan dengan peningkatan laba bersih pada tahun 2023 sebesar 24% dibandingkan tahun sebelumnya. Kinerja Perseroan secara keseluruhan disampaikan dalam Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan (RUPST) Pertamina NRE tahun buku 2023.

Pada kinerja keuangan tahun 2023, Pertamina NRE membukukan peningkatan pendapatan sebesar 6% dibandingkan tahun 2022, menjadi US\$411,5 juta. Sedangkan EBITDA dan laba bersih masing-masing mencapai US\$331,77 juta dan US\$146,60 juta, meningkat 11% dan 24% dibandingkan tahun 2022.

“Saya sangat mengapresiasi kerja keras seluruh keluarga besar Pertamina NRE sehingga pada tahun 2023 Pertamina NRE berhasil mencatatkan kinerja positif. Dengan amanah yang diberikan kepada Pertamina NRE untuk memimpin transisi energi di Pertamina Group, tantangan yang kita hadapi tidaklah mudah. Namun kami yakin, dengan kolaborasi solid Pertamina NRE dan dukungan seluruh pemangku kepentingan, kami akan mampu mengawal transisi energi

sesuai harapan,” kata Chief Executive Officer Pertamina NRE John Anis.

Dari sisi operasional, pada tahun 2023 Pertamina NRE berhasil meningkatkan produksi listrik sebesar 5.452 GWh, meningkat 17% dibandingkan tahun 2022. Peningkatan tersebut disumbang oleh berbagai jenis pembangkitan antara lain *gas to power*, panas bumi, tenaga surya, dan biogas. Pembangkit yang dioperasikan oleh Pertamina NRE juga menunjukkan kehandalan yang baik, ditunjukkan dengan nilai *Equivalent Availability Factor (EAF)* yang mencapai 97,20% dari target sebesar 89,37%, dan *Equivalent Forced Outage Rate (EFOR)* yang hanya sebesar 0,21%, atau jauh di bawah standar. Batas toleransi yang ditentukan sebesar 2,43%. Kinerja operasional tersebut juga didukung oleh kinerja HSSE yang baik, dimana total jam kerja aman mencapai 18.518.447 jam dan tanpa korban jiwa.

Prestasi lain yang diraih Pertamina NRE sepanjang tahun 2023 antara lain keberhasilan anak usahanya, Pertamina Geothermal Energy, melaksanakan penawaran umum perdana (IPO) pada 25 Februari 2023 dengan kode emiten

PGEO. PGE juga berhasil menerbitkan obligasi ramah lingkungan global senilai total US\$400 juta. Pertamina NRE juga menjadi satu-satunya penjual kredit karbon pada perdagangan perdana saat peluncuran pertukaran karbon pada 26 September 2023 yang diresmikan oleh Presiden Joko Widodo.

Pada Juni 2023, konsorsium PGE dan Chevron berhasil memenangkan lelang pekerjaan panas bumi Way Ratai di Lampung dan siap dikembangkan. Selain itu, sejumlah PLTS di wilayah operasi Pertamina berhasil dipasang dan dioperasikan, antara lain PLTS WK Rokan berkapasitas 25,7 MW, beberapa PLTS di beberapa wilayah kilang dengan total kapasitas 5,5 MW, dan *gas to power* di RU Dumai sebesar 12,9 MW.

Pertamina NRE juga menunjukkan kinerja keberlanjutan yang sangat baik, ditandai dengan peringkat ESG yang mencapai peringkat 13 atau masuk dalam kategori risiko menengah dan menduduki peringkat ke-3 dunia untuk sektor *Independent Power Producer (IPP)*. Nilai bagus tersebut membuktikan bahwa Pertamina NRE baik dalam mengelola risiko dari aspek lingkungan, sosial, dan tata kelola perusahaan. ^{1DK}



Direktur Utama PT Pertamina (Persero), Nicke Widyawati, berfoto bersama dengan seluruh *stakeholder* di wilayah kerja Lumut Balai dalam *Groundbreaking* Unit 2 PT PGE Area Lumut Balai, pada Selasa, 19 Desember 2023, Semendo Darat Laut, Muara Enim, Sumatera Selatan.

Target 6 GW 2029, Pertamina NRE Tingkatkan Investasi Delapan Kali Lipat

Pertamina New & Renewable Energy (Pertamina NRE) menjadi ujung tombak upaya Pertamina dalam mengembangkan bisnis energi ramah lingkungan dengan menargetkan pembangkit listrik berbasis energi ramah lingkungan berkapasitas terpasang sebesar 6 GW pada tahun 2029.

Target ini mencerminkan ambisi Pertamina untuk memperluas portofolio energi ramah lingkungan yang didorong oleh anak perusahaannya, Pertamina NRE, melalui tiga pilar utamanya: rendah karbon, energi terbarukan, dan pembangunan. Target 6 GW tersebut akan dicapai melalui kontribusi gas untuk pembangkit listrik dan pembangkit listrik berbasis energi terbarukan seperti panas bumi, tenaga surya, dan biogas. Hingga semester pertama tahun 2024, pembangkit listrik yang dioperasikan Pertamina sudah memiliki kapasitas terpasang sekitar 2,6 GW.

“Strategi pertumbuhan ganda Pertamina memperkuat bisnis minyak dan gas kami yang ada sekaligus mengembangkan bisnis rendah karbon sebagai pendorong pertumbuhan di masa depan. Pertamina NRE berperan strategis dalam memimpin energi ramah lingkungan dan pengembangan bisnis baru Pertamina,” kata CEO Pertamina NRE, John Anis.

Selain itu, Pertamina NRE juga



Pencatatan perdana saham PT Pertamina Geothermal Energy dengan kode saham PGE0 di Bursa efek Indonesia, 24 Februari 2023.

LANJUT HALAMAN 58 >>



Pertamina NRE berhasil memasang ribuan surya panel terpasang di wilayah kerja Pertamina Hulu Rokan sebagai kontribusi Pertamina Group untuk pengurangan emisi.

menetapkan beberapa target lain pada tahun 2029, antara lain penjualan kredit karbon setara CO₂ sebesar 19,2 juta ton. September 2023, Pertamina NRE berhasil menjadi penjual kredit karbon pertama di perdagangan perdana Karbon BEI dengan memperdagangkan kurang lebih 800.000 ton setara CO₂.

Pertamina NRE juga menargetkan produksi 7.000 ton hidrogen bersih setiap tahunnya pada tahun 2029 dan 840.000 kiloliter bioetanol. Untuk bisnis ekosistem baterai dan kendaraan listrik, Pertamina NRE menargetkan kapasitas produksi sebesar 51,4 GWh. Dengan target tersebut, anggaran investasi yang disiapkan mencapai US\$6,2 miliar pada tahun 2029, melebihi anggaran tahun ini sebanyak lebih dari delapan kali lipat.

Tahun ini, Pertamina NRE fokus pada beberapa inisiatif prioritas, antara lain pengembangan bisnis bioetanol untuk mendukung peningkatan pemanfaatan *biofuel*

di Indonesia bekerja sama dengan Pertamina Patra Niaga, pengembangan kawasan panas bumi Lumut Balai 2 berkapasitas 55 MW, perluasan bisnis panas bumi ke luar negeri, bisnis karbon, dan hidrogen untuk mobilitas.

Pertamina NRE telah menunjukkan pertumbuhan bisnis yang signifikan. Pada tahun 2023, Pertamina NRE mencatatkan peningkatan pendapatan sebesar 6% dibandingkan tahun 2022, mencapai US\$411,5 juta. EBITDA dan laba bersih masing-masing sebesar US\$331,77 juta dan US\$146,60 juta, meningkat 11% dan 24% dibandingkan tahun 2022.

“Saya sangat mengapresiasi kerja keras seluruh keluarga besar Pertamina NRE yang telah mencapai kinerja positif di tahun 2023. Dengan kepercayaan yang diberikan kepada Pertamina NRE untuk memimpin transisi energi Pertamina Group, tantangan yang dihadapi tidaklah mudah. Namun kami yakin, dengan kolaborasi yang solid dan dukungan seluruh pemangku kepentingan, transisi

energi dapat kami arahkan sesuai harapan,” ujar CEO Pertamina NRE, John Anis.

Secara operasional, pada tahun 2023, Pertamina NRE meningkatkan produksi listrik menjadi 5.452 GWh atau meningkat 17% dibandingkan tahun 2022. Peningkatan tersebut disumbang oleh berbagai jenis pembangkitan antara lain *gas to power*, panas bumi, tenaga surya, dan biogas. Pembangkit EBT yang dikelola Pertamina juga menunjukkan keandalan yang baik, dengan nilai *Equivalent Availability Factor* (EAF) sebesar 97,20% dibandingkan target sebesar 89,37% dan *Equivalent Forced Outage Rate* (EFOR) yang hanya sebesar 0,21%, jauh di bawah batas toleransi sebesar 2,43%. Kinerja operasional tersebut didukung oleh kinerja HSSE yang baik, dengan 18.518.447 jam kerja aman dan tidak ada korban jiwa. Kinerja HSSE 2023 *subholding* Power NRE mencapai 18.518447 jam kerja selamat, 100% MCU coverage, serta *zero fatality*.^{1DK}



Petugas sedang melakukan pengecekan kondisi pipa air dalam keadaan baik agar dapat menyuplai kebutuhan air ke dalam Heat Recovery Steam Generator (HRSG) untuk dapat menghidupkan steam turbin di area PLTGU Jawa-1, Cilamaya, Jawa Barat, Selasa (16/7/2024).

Targetkan Pertumbuhan Bisnis Rendah Emisi, Ini Prioritas Pertamina NRE

Sebagai bentuk komitmen Pertamina dalam mendukung peta jalan transisi energi di Indonesia, Pertamina membentuk Subholding Power, New & Renewable Energy (Pertamina NRE). Pertamina mempercayakan Pertamina NRE untuk memimpin akselerasi bisnis transisi energi dan dekarbonisasi di Pertamina Group dengan fokus pada pengembangan bisnis rendah emisi.

"Ini merupakan bentuk komitmen Pertamina guna mendukung pemerintah menuju target *Net Zero Emission*," ujar CEO Pertamina NRE, John Anis.

Pertamina sebagai BUMN energi terbesar di Indonesia memiliki mandat untuk menjaga ketahanan energi sekaligus mendukung aspirasi karbon netral tahun 2060 dan tetap berorientasi pada pertumbuhan bisnis. Hal ini dilakukan dengan menerapkan strategi pertumbuhan ganda, yaitu dengan cara memperkuat bisnis eksisting dan membangun bisnis rendah karbon.

John menyampaikan, Pertamina NRE menjadi ujung tombak dalam strategi membangun bisnis rendah karbon. Sejumlah portofolio bisnis menjadi prioritas strategis Pertamina NRE, antara lain *gas to power*, *geothermal*, efisiensi energi, hidrogen bersih, dan energi terbarukan lainnya seperti tenaga surya, angin, dan biomassa. Selain itu terdapat juga bisnis baterai, bisnis karbon, serta bioethanol. Pada tahun 2029 Pertamina NRE menargetkan kapasitas terpasang dari geothermal dan energi terbarukan lainnya mencapai sekitar 6 gigawatt (GW), kapasitas

produksi bioethanol mencapai sekitar 630 ribu kilo liter (KL), kapasitas produksi hidrogen bersih mencapai sekitar 77 ribu ton per tahun (ktpa), dan kurang lebih 19 juta ton CO₂ kredit karbon diperdagangkan.

Beberapa inisiatif Pertamina yang dapat mendorong dekarbonisasi cukup signifikan untuk sektor hulu migas dan sektor industri lainnya antara lain efisiensi energi, *carbon capture and storage (CCS/CCUS)*, serta kredit karbon berbasis solusi alam (*nature based solutions/NBS*) maupun berbasis teknologi. Khusus untuk kredit karbon, Pertamina NRE telah memperdagangkannya di bursa karbon dan transaksi perdagangan telah mencapai total volume sekitar 561 ribu ton CO₂ hingga saat ini. Pembeli kredit karbon berasal dari sektor industri pertambangan, perbankan, maupun penerbangan.

Untuk geothermal, Pertamina NRE melalui anak usahanya PT Pertamina Geothermal Energy Tbk. (PGE) menargetkan kapasitas terpasang dari area geothermal yang dioperasikan sendiri mencapai 1,4 GW pada tahun 2029. Saat ini kapasitas terpasang geothermal PGE mencapai 672 MW dan akan meningkatkannya secara agresif baik secara organik maupun anorganik. Pertamina NRE juga ke depan akan menjadi pemasok bioethanol untuk bahan bakar nabati yang diproduksi Pertamina, yaitu *Pertamax Green*. Sejalan dengan pertumbuhan ekonomi nasional, diproyeksikan permintaan *Pertamax Green* pada tahun 2034 mencapai 51 juta KL.

"Inisiatif transisi energi dan dekarbonisasi terus berlanjut di seluruh lini usaha untuk menjaga sustainability energi di masa depan," pungkasnya. ^{IDK}

