



Cikarang Listrindo Menargetkan Kapasitas PLTS Atap 30 MWp Memperingati 30 Tahun Perseroan

(Artikel Siaran Pers ini adalah salah satu dari rangkaian Siaran Pers memperingati Ulang Tahun ke 30 Perseroan)

Jakarta, 29 Agustus 2023 – PT Cikarang Listrindo Tbk (IDX:POWR) sebagai Public Power Utility (PPU) terlama di Indonesia sejak beroperasi tahun 1993, terus bertransformasi dalam mengembangkan bisnis berkelanjutan selama 30 tahun ini. Salah satu transformasi yang terus dikembangkan adalah



PLTS Atap di atap pabrik PT Indofood Sukses Makmur Tbk sebesar 1 MWp

pengembangan energi terbarukan melalui penyediaan Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) Atap. Saat ini, Perseroan telah berhasil meningkatkan kapasitas PLTS Atap menjadi 15,4 MWp per tanggal 28 Agustus 2023 dan merupakan PPU dengan pengembangan PLTS Atap berkapasitas besar di Indonesia. Masih terdapat antrian proyek dengan total kapasitas 12,6 MWp. Perseroan bertekad untuk mengembangkan total PLTS Atap sebesar 30 MWp tahun ini sekaligus memperingati ulang tahun ke 30 Perseroan.

Setiap tahunnya, Perseroan mengupayakan kelanjutan penambahan PLTS Atap sebesar 10 MWp yang harapannya dapat menjadikan Perseroan, PPU dengan kapasitas PLTS terbesar di Indonesia suatu hari nanti. Saat ini, PLTS yang telah beroperasi terbesar di Indonesia adalah PLTS Likupang, dengan kapasitas terpasang mencapai 21 MWp yang berlokasi di Desa Wineru, Kecamatan Likupang Timur, Kabupaten Minahasa Utara, Provinsi Sulawesi Utara.

PLTS Atap menghasilkan energi terbarukan dan menghadirkan solusi energi yang ramah lingkungan dan berkelanjutan yang berdampak langsung pada penurunan emisi Gas Rumah Kaca (GRK) di kawasan industri. Pada akhir tahun 2022, keseluruhan PLTS Atap Perseroan telah menghasilkan sekitar 8.609 MWh energi terbarukan. Akumulasi produksi energi PLTS Atap sejak tahun 2019 hingga Juli 2023 telah mencapai 19.718 MWh. Dengan kontribusi ini, Perseroan berhasil mengurangi emisi sekitar 21,7 kTon CO₂ selama hampir 5 tahun ini, setara dengan daya serap lebih dari 210 ribu pohon dewasa.



PLTS Atap di atap pabrik PT NSK Bearings Manufacturing Indonesia sebesar 1 MWp



SIARAN PERS



PLTS Atap di atap pabrik PT Denso Manufacturing Indonesia sebesar 1,6 MWp

Lebih lanjut, PT Cikarang Listrindo Tbk juga memprioritaskan prinsip keberlanjutan dengan mengambil langkah-langkah konkrit dalam mengurangi emisi GRK. Perseroan juga menetapkan target untuk mengurangi emisi GRK sebesar 10% pada tahun 2025 dan 20% pada tahun 2030. Langkah ini juga sejalan dengan kontribusi Indonesia dalam Nationally Determined Contribution (NDC) di sektor energi.

Langkah-langkah Perseroan tersebut juga sejalan dengan Tujuan

Pembangunan Berkelanjutan / *Sustainable Development Goals* (SDGs) No. 7 dan 13, yang berkaitan dengan akses terhadap energi bersih dan perlindungan lingkungan. Sebagai bentuk transparansi Perseroan terhadap lingkungan, Perseroan juga secara berkala menyampaikan pelaporan emisi kepada publik melalui Laporan Keberlanjutan Perseroan dan disertifikasi oleh pihak independen internasional. Emisi gas buang SO_2 , NO_2 dan partikulat PLTGU Jababeka dan PLTG MM-2100 semester pertama 2023 adalah masing-masing, $<4 \text{ mg/ Nm}^3$, $<174 \text{ mg/ Nm}^3$, $<9 \text{ mg/ Nm}^3$. Berdasarkan hasil analisa emisi gas buang tersebut, Perseroan berada cukup jauh di bawah standar baku mutu yang ditetapkan KLHK yaitu masing-masing, 150 mg/ Nm^3 , 400 mg/ Nm^3 , 30 mg/ Nm^3 . Demikian juga, emisi gas buang SO_2 , NO_2 dan partikulat PLTU Babelan semester pertama 2023 adalah masing-masing, $<163 \text{ mg/ Nm}^3$, $<181 \text{ mg/ Nm}^3$, $<32 \text{ mg/ Nm}^3$. Berdasarkan hasil analisa emisi gas buang tersebut, Perseroan berada cukup jauh di bawah standar baku mutu yang ditetapkan KLHK yaitu masing-masing, 550 mg/ Nm^3 , 550 mg/ Nm^3 , 100 mg/ Nm^3 .

Dalam semangat perayaan 30 tahun beroperasinya, Perseroan menegaskan kembali komitmennya untuk mengedepankan nilai-nilai keberlanjutan, kontribusi sosial, dan perlindungan lingkungan. Kontribusi terbesar diusahakan dengan komitmen tertinggi untuk menambah nilai bagi pemangku kepentingan termasuk masyarakat sekitar dan lingkungan. Dengan slogan Terang yang Membawa Kebaikan, Perseroan mendorong insan Perseroan secara pribadi ataupun secara organisasi untuk berdampak baik kepada sekitar, merepresentasikan semangat daripada pendiri Perseroan 30 tahun yang lalu.

Sekilas mengenai Cikarang Listrindo

Cikarang Listrindo merupakan perusahaan listrik swasta pertama yang tercatat di Bursa Efek Indonesia sejak tahun 2016. Perseroan juga merupakan perusahaan listrik swasta terlama di Indonesia yang telah beroperasi selama 3 dekade sejak 1993 dan saat ini melayani lebih dari 2.600 pelanggan industri di lima kawasan industri di daerah Cikarang dan juga memasok listrik kepada Perusahaan Listrik Negara (PLN) sejak 1996. Kapasitas Pembangkitan Perseroan per Agustus 2023 mencapai 1.144 MW ditambah PLTS Atap terpasang 15,4 MWp, menjadikan Perseroan sebagai salah satu perusahaan listrik berkapasitas terbesar di Indonesia.

Perseroan secara konsisten terus memberikan layanan terbaik dan berkualitas kepada para pelanggan serta menciptakan nilai tambah bagi seluruh pemangku kepentingan. Hal ini dibuktikan dengan diraihnya



SIARAN PERS

berbagai penghargaan selama tahun 2023 seperti penghargaan “Program Desa Wisata Potensi Alam & Budaya (Deswita) dengan kategori Perunggu” dan “Program Pemberdayaan Perempuan Rawan Sosial Ekonomi (PRSE) melalui Inovasi Pengelolaan Mangrove dengan kategori Perak” dari Kementerian Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal dan Transmigrasi dengan Indonesian Social Sustainability Forum (ISSF); “Indonesia Best Companies in HSE Implementation 2023” dari SWA Media Group; “Mengembangkan Keanekaragaman Hayati”, “Mempelopori Pencegahan Polusi” dan “Mengembangkan Pengolahan Sampah Terpadu” dari Indonesia Green Awards 2023 dan Jakarta Best Social Responsibility Awards 2023; “Transparansi Penurunan Emisi Korporasi kategori Green Elite” dan “Transparansi Perhitungan Emisi Korporasi kategori Platinum Plus” dari Bumi Global Carbon Foundation, Majalah Investor, dan B-Universe; serta Apresiasi sebagai salah satu perusahaan publik dengan Dividen Tinggi dari TempoIDN Financials.

Untuk informasi lebih lanjut, silahkan hubungi:

Corporate Secretary

PT Cikarang Listrindo Tbk

Email: corpsec@litrindo.com

Website: www.litrindo.com