



Cikarang Listrindo Bekerja Sama dengan Pemerintah Mengatasi Isu Polusi Udara

Jakarta, 22 September 2023 – Polusi udara yang menjadi keprihatinan utama masyarakat Jabodetabek



telah memicu respons cepat dari Pemerintah. PT Cikarang Listrindo Tbk (IDX:POWR) sebagai perusahaan pembangkit yang mengutamakan aspek *Environment Social Governance* (ESG) dalam operasinya selalu menjaga agar operasi Perseroan sesuai dengan regulasi dan arahan Pemerintah.

Ombudsman Republik Indonesia sebagai lembaga negara yang mempunyai kewenangan untuk melakukan pengawasan terhadap penyelenggaraan pelayanan publik, termasuk yang diselenggarakan oleh badan swasta juga secara responsif membantu Pemerintah melakukan pengawasan terhadap isu ini. Pada tanggal 31 Agustus 2023, tim Ombudsman RI, yang dipimpin oleh Bapak Hery Susanto, S.Pi., M.Si. beserta timnya melakukan kunjungan dan inspeksi mendalam ke Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU) Babelan milik Perseroan. Kegiatan kunjungan ini menjadi salah satu bahasan atas tanggapan tim kunjungan terhadap PLTU Babelan dalam tautan youtube Ombudsman berjudul "FGD Ombudsman RI: "Indonesia Dalam Kepungan Polusi dan Bagaimana Solusinya?" yang tayang pada tanggal 21 September 2023.

Selain kunjungan Ombudsman, PLTU Babelan juga menerima kunjungan dari instansi terkait lainnya. Dalam setiap kunjungan Perseroan diwakili oleh *Station Manager* PLTU Babelan, Bapak Duriman Efendi beserta manajemen PT Cikarang Listrindo Tbk. Perseroan melakukan penjelasan mendalam mengenai operasional dan teknologi PLTU Babelan, serta inovasi yang telah diimplementasikan untuk memastikan bahwa emisi yang dihasilkan tetap berada di bawah batas baku mutu yang ditentukan. Penjelasan tersebut termasuk menjelaskan, fasilitas pengendalian lingkungan yang efektif di pembangkitan, termasuk penggunaan teknologi *Circulating Fluidized Bed* (CFB) dari Finlandia, yang memisahkan sebagian besar partikel padat dari aliran emisi gas buang dan mengendapkan partikel tersebut dengan menggunakan *Electrostatic Precipitator* (ESP). Dengan teknologi ini, lebih dari 99,5% polusi partikulat berhasil dipisahkan dari aliran emisi gas buang.



Coal ash berupa *fly ash* dan *bottom ash* (FABA), yang merupakan sisa partikel padat hasil proses pembakaran batubara, diterapkan penggunaan kembali yang sebagian besar diperuntukkan sebagai salah satu dari bahan baku pembuatan semen. Perseroan memiliki komitmen untuk 100% FABA yang diproduksi akan digunakan kembali. Tidak hanya itu, emisi dari PLTU Babelan juga telah terpantau secara *real-time* melalui investasi Perseroan dalam teknologi *Continuous Environment Monitoring System* (CEMS) yang dipasang di setiap pembuangan PLTU. CEMS ini terintegrasi dengan Sistem Informasi Pemantauan Emisi



Industri Kontinyu (SISPEK) yang dapat diakses oleh KLHK setiap saat. Ini menunjukkan komitmen Perseroan terhadap transparansi dan profesionalisme dalam pengelolaan pembangkitan Babelan. Emisi gas buang SO₂, NO₂, dan partikulat dari PLTU Babelan selama semester pertama 2023 adalah masing-masing, <163 mg/Nm³, <181 mg/Nm³, <32 mg/Nm³. Berdasarkan hasil analisis emisi gas buang tersebut, Perseroan berada jauh di bawah standar baku mutu yang ditetapkan oleh KLHK yang diatur dalam Permen KLHK No. 15/2019.

Kunjungan dan tanggapan positif dari Ombudsman ini memberikan semangat kepada Perseroan untuk terus melanjutkan langkah positif. Cikarang Listrindo senantiasa menjaga kolaborasi erat antara pemerintah pusat dan pemerintah daerah dalam upaya pengendalian polusi udara. "Ini adalah bukti nyata keseriusan dan dedikasi Cikarang Listrindo dalam menjalankan pembangkitan dengan memperhatikan segala aspek, terutama aspek lingkungan," ungkap Bapak Duriman.

PLTU Babelan Cikarang Listrindo akan terus mempertahankan komitmennya untuk menjaga lingkungan dan bahkan meningkatkan kualitas operasinya dengan menargetkan pencapaian PROPER Hijau dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK) pada tahun 2025. Sedangkan untuk PLTGU Jababeka akan terus mempertahankan pencapaian PROPER Hijau yang telah didapatkan dari tahun 2022. Harapannya, PLTU Babelan dapat menjadi inspirasi dalam industri energi yang mengutamakan keberlanjutan dan perlindungan lingkungan.

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 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 TempIDN Financials.



SIARAN PERS

Untuk informasi lebih lanjut, silahkan hubungi:

Corporate Secretary

PT Cikarang Listrindo Tbk

Email: corpsec@litrindo.com

Website: www.litrindo.com