



PLN Sulap Pelabuhan Pelindo Jadi Pelabuhan Hijau

Admin -- 02 November 2022

Nusa Dua, 02 November 2022 - PT PLN (Persero) menggandeng PT Pelabuhan Indonesia (Persero) atau Pelindo untuk menyulap pelabuhan yang tersebar di Indonesia menjadi pelabuhan yang lebih ramah lingkungan. Langkah ini juga sebagai wujud sinergi BUMN dalam mendukung target *Net Zero Emission* di 2060.

Direktur Utama PLN Darmawan Prasodjo menjelaskan PLN bekerjasama dengan Pelindo akan menyulap pelabuhan milik Pelindo menjadi *green port*. Konsep *green port* ini mengusung energi berbasis listrik sebagai pengganti BBM yang selama ini biasa dipakai kapal saat sandar.

"Langkah kerja sama ini juga sejalan dengan program kami dalam *Electricfying Marine* yang mengubah kebutuhan BBM yang biasanya digunakan untuk operasional pelabuhan menjadi berbasis listrik," ujar Darmawan dalam penandatanganan MoU pada acara *Energy Transition Day*, pada Selasa (1/11) di Bali.

Darmawan menjelaskan PLN akan membangun Anjungan Listrik Mandiri (ALMA) di 24 wilayah pelabuhan milik Pelindo. ALMA ini bisa dimanfaatkan oleh para nelayan kecil dan kapal kapal kecil untuk mengisi daya alat kapan, *cold storage* dan juga mesin kapal berbasis baterai.

Selain itu, PLN juga akan membangun *Shore Connection* untuk menjawab kebutuhan listrik segmen kapal besar dan sedang untuk mengisi daya. Total 27 MVA daya dari *Shore Connection* ini akan dibangun PLN di beberapa pelabuhan utama milik Pelindo yang tersebar di Jawa, Kalimantan, NTT dan NTB.

Direktur Utama Pelindo, Arif Suhartono menjelaskan sinergi ini merupakan komitmen Pelindo mewujudkan *Green Port* untuk mengurangi emisi karbon dan efek gas rumah kaca, agar tercipta pelabuhan yang *sustainable* dan ramah lingkungan.

"Dalam merealisasikan pelabuhan hijau, Pelindo mengupayakan beberapa fokus inisiatif antara lain melalui efisiensi operasional dengan penggunaan solusi digital, pengelolaan limbah, pengembangan energi dan penggunaan peralatan ramah lingkungan, serta pemberian insentif dan fasilitas bagi pelanggan yang mendukung operasi ramah lingkungan," tutup Arif Suhartono.

Melalui kerjasama ini diharapkan dapat mengoptimalkan potensi kerjasama di bidang kelistrikan dan kepelabuhanan antara PLN Group dan Pelindo Group antara lain lewat pemanfaatan dan pendayagunaan aset, kerjasama kegiatan kepelabuhanan, perbaikan dan perawatan fasilitas pelabuhan, pembangunan kapal serta pengelolaan/pengoperasian Terminal Untuk Kepentingan Sendiri (TUKS)/Terminal Khusus (TERSUS) sehingga mampu meningkatkan produktifitas secara maksimal.