



Pelindo Dukung Penerapan Green Shipping Melalui Pengurangan Emisi di Pelabuhan

Admin -- 19 January 2024

MAKASSAR, 18 Januari 2024 – PT Pelabuhan Indonesia (Persero) atau Pelindo melalui subholding, PT Pelindo Jasa Maritim (SPJM) berupaya untuk berkontribusi mewujudkan *green shipping* melalui pemberian jasa di bidang marine, peralatan, solusi pengeringan, galangan, dan jasa utilitas yang berfokus pada pengurangan emisi pada transportasi laut.

Green shipping di Indonesia terus berlanjut di lingkup Pelindo. Hal ini disampaikan oleh Direktur Utama PT Pelindo Jasa Maritim, Prasetyadi di hadapan khalayak acara *Focus Group Discussion on Green Shipping and Energy Efficiency* di Jakarta (11/1).

Prasetyadi menyampaikan, “SPJM senantiasa mendukung Pelindo selaku holding dalam berkontribusi merealisasikan *green shipping* melalui pengelolaan layanan marine, peralatan (*equipment*), pengeringan (*dredging solutions*), galangan (*shipyard*), and layanan-layanan utilitas (*utilities services*).”

Green shipping adalah proses untuk mengurangi emisi yang dihasilkan oleh aktivitas kapal yang lebih rendah. Sedangkan, *green ship* adalah suatu kapal yang menerapkan sebuah teknologi yang bertujuan untuk mengurangi emisi dan meningkatkan efisiensi energi secara bersamaan.

Lebih lanjut Prasetyadi menceritakan bagaimana Pelindo telah melakukan penyiapan dan perencanaan terkait pelabuhan yang berkelanjutan hingga 5 tahun ke depannya. Rencana ini nantinya akan dilakukan secara bersama di lingkup Pelindo Grup dimana telah dibuat target-target yang dapat dicapai baik dalam 10 tahun mendatang maupun peta implementasi jangka panjangnya.

"Kami mempelajari bagaimana inisiatif berkelanjutan dilakukan oleh pelabuhan-pelabuhan terdepan di dunia, yang sekiranya juga dapat dilakukan di setiap pelabuhan kelolaan kita," kata Prasetyadi.

Langkah lain yang ditempuh oleh Pelindo adalah elektrifikasi atau de-dieslisasi peralatan. Konversi penggunaan bahan bakar berbasis fosil ke sumber energi yang ramah lingkungan terus ditingkatkan.

"SPJM akan merealisasikan pelabuhan ramah lingkungan atau kita sebut juga pelabuhan hijau melalui elektrifikasi pada peralatan maupun kapal-kapal yang kita miliki," papar Prasetyadi.

"Hingga saat ini elektrifikasi di 125 pelabuhan kelolaan Pelindo telah mencapai 41 banding 59 persen. Atau jika dilihat dari jumlah alat bongkar muat sekitar 310. yang sudah terelektrifikasi mencapai 126 alat dan yang masih berbasis diesel sebanyak sebanyak 184 alat," jelas Prasetyadi.

"Untuk mengurangi pemakaian bahan bakar fosil pada saat kapal bersandar, SPJM telah menyediakan *shore connection* atau *onshore power supply* di beberapa terminal yang berfungsi sebagai pengisi (penyuplai) daya listrik ke kapal ketika mereka bersandar di dermaga," ungkap Prasetyadi.

Terakhir, Dirut SPJM itu juga menyebutkan layanan pengelolaan sampah kapal untuk mendukung terminal yang ramah lingkungan.