## Siaran Media

## Penerbitan Kredit Karbon Pengurangan Emisi Pertama di Dunia dari Skema Joint Crediting Mechanism

Jakarta, 13 Mei 2016

Indonesia hari ini telah menorehkan sejarah baru di bidang mitigasi perubahan iklim dengan menjadi negara pertama di dunia yang menerbitkan kredit karbon penurunan emisi dari skema Joint Crediting Mechanism (JCM).

Kredit karbon pertama yang diterbitkan ini merupakan hasil penurunan emisi dari dua (2) proyek, yaitu instalasi mesin pendingin efisiensi tinggi pada industri makanan beku yang berlokasi di Bekasi Jawa Barat dan instalasi mesin pendingin efisiensi tinggi untuk pabrik pengolahan makanan beku yang berlokasi di Karawang. Kedua proyek ini merupakan hasil kerjasama dari PT Adib Global Food Supplies dan PT Mayekawa Indonesia sebagai partisipan proyek dari Indonesia serta Mayekawa Manufacturing Co.,Ltd sebagai partisipan proyek dari Jepang.

Jumlah total penurunan emisi yang dihasilkan dari kedua proyek dalam bentuk kredit karbon ini adalah sebesar **40 ton CO₂** (karbon dioksida). Capaian ini merupakan tonggak bersejarah tidak hanya bagi Indonesia tetapi juga bagi negara Jepang.

Sejak ditandatanganinya kerjasama bilateral untuk pembangunan rendah karbon antara pemerintah Jepang dan pemerintah Indonesia di tahun 2013, skema JCM berhasil menyalurkan lebih dari US\$ 41 juta subsidi kepada pihak swasta Indonesia. Kontribusi dari pihak swasta Indonesia dalam skema ini sampai saat ini mencapai lebih dari US\$ 70 juta, sehingga total nilai investasi dalam skema JCM mencapai lebih dari US\$ 110 juta.

Proyek-proyek dengan pendanaan dari skema JCM Indonesia selain mampu untuk menurunkan emisi nasional dan global juga diharapkan menjadi salah satu tolok ukur dalam upaya pencapaian kriteria pembangunan berkelanjutan di kegiatan mitigasi perubahan iklim. Hal ini karena setiap proyek JCM yang diterbitkan kredit karbonnya sebelumnya harus memenuhi kriteria pembangunan berkelanjutan yang dipersyaratkan.

Skema JCM merupakan usaha penting dan nyata dari pemerintah Indonesia yang bukan hanya ditujukan untuk pencapaian target *Nationally Determined Contribution* yang telah disampaikan pada COP 21 di Paris, tetapi juga sebagai upaya peningkatan investasi dan pembangunan rendah karbon di Indonesia.

## **Tentang JCM:**

**The Joint Crediting Mechanism** atau Mekanisme Kredit Bersama antara Indonesia dan Jepang merupakan skema kerjasama antar pemerintah yang mendorong organisasi-organisasi swasta Jepang untuk bekerja sama dengan organisasi swasta, BUMN, dan pemerintah daerah dalam berinvestasi di kegiatan pembangunan rendah karbon di Indonesia dengan insentif dana hibah dan subsidi dari pemerintah Jepang.

Sampai saat ini, skema JCM di Indonesia telah diimplementasikan dengan menyediakan pendanaan penuh 108 studi kelayakan dan pendanaan sebagian untuk 23 proyek implementasi.

Informasi lebih lanjut mengenai kegiatan JCM di Indonesia dapat diakses melalui situs: jcm.ekon.go.id atau hubungi kami melalui alamat email <u>info@jcmindonesia.com</u>.

Sekretariat JCM Indonesia Gedung Kemenko Perekonomian lantai 2 Jl. Medan Merdeka Barat 7, Jakarta 10110

## Dokumentasi kegiatan



Keterangan: Mesin pendingin dengan efisiensi tinggi yang dipasang di Pabrik Bekasi



Keterangan: Proses pembekuan ikan menggunakan mesin pendingin efisiensi tinggi di pabrik Karawang.