Peran Partisipan Proyek dalam JCM



Sekretariat JCM Indonesia

Konsep dasar JCM





- The Joint Crediting Mechanism atau Mekanisme Kredit Bersama merupakan skema dari pemerintah ke pemerintah yang mendorong organisasi-organisasi swasta Jepang untuk bekerja sama dengan Indonesia dalam berinvestasi di kegiatan pembangungan rendah karbon di Indonesia dengan insentif dari pemerintah Jepang.
- Perjanjian Kerjasama Bilateral tentang Joint Crediting Mechanism untuk Kemitraan Pertumbuhan Rendah Karbon antara Republik Indonesia dan Jepang telah ditandatangani oleh Menteri Koordinasi Perekonomian Indonesia dan Menteri Luar Negeri Jepang.

Tujuan JCM:

- 1. Memfasilitasi penyebaran teknologi rendah karbon terkini, produk, sistem, jasa, dan infrastruktur serta impelementasi kegiatan mitigasi, dan berkontribusi kepada pembangunan berkelanjutan di negara berkembang.
- 2. Mengevaluasi secara akurat seluruh kontribusi pengurangan atau penurunan emisi GRK (Gas Rumah Kaca) dari negara tuan rumah (dalam hal ini, Indonesia) secara kuantitatif, melalui langkah-langkah mitigasi yang diimplementasikan di negara tuan rumah dan mengunakan pengurangan atau pemusnahan emisi tersebut untuk mencapai target pengurangan emisi dari negara tuan rumah.
- 3. Berkontribusi terhadap tujuan utama UNFCCC dengan memfasilitasi langkah-langkah global untuk pengurangan atau penurunan emisi.

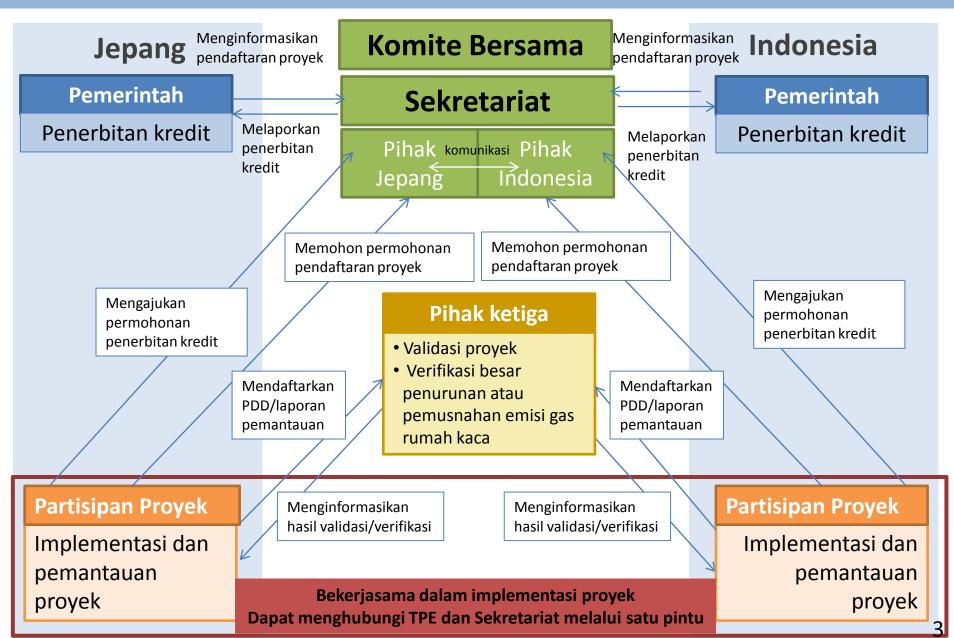
Pemangku Kepentingan dalam JCM



- Komite Bersama/Joint Committee (JC): Perwakilan
 Pemerintah Jepang dan Indonesia. Anggotanya adalah pejabat eselon 2 (setara direktur) kementerian dan lembaga terkait.
- **Sekretariat JCM**: Masing-masing pihak (Indonesia dan Jepang) membentuk sekretariat JCM. Keduanya berkomunikasi dan bekerjasama membantu Komite Bersama. Kantor Sekretariat JCM Indonesia berada di Gedung Kementerian BUMN, Jakarta.
- Pihak ketiga / Third-party entity (TPE): Entitas terkualifikasi yang ditunjuk oleh JC untuk memvalidasi usulan proyek JCM serta memverifikasi penurunan atau pemusnahan emisi GRK.
- Partisipan proyek: Pemerintah, sektor swasta, dan/atau sektor publik yang terlibat dalam proyek JCM.

Skema JCM





Tahapan Proyek JCM





*PDD: Project Design Document



Proyek dimulai (co: desain, pengadaan barang, dll)

Implementasi Teknologi Verifikasi oleh TPE

Penerbitan Kredit

Pengajuan dan validasi PDD

Sekretariat dapat: "Memantau perkembangan program yang berkaitan dengan JCM dan implementasi proyek JCM, dengan mempertimbangkan kriteria pembangunan berkelanjutan dan integritas lingkungan."

(JCM Rule of Implementation Para 14 poin (a) artikel (iii))

Melalui:

- Rapat
 - o Kedutaan Besar Jepang dan Sekretariat JCM Indonesia akan mengatur pertemuan individual dengan partisipan tiap proyek dari kedua pihak.
 - Jadwal pertemuan akan diatur sesuai dengan jadwal kedatangan partisipan proyek Jepang ke Indonesia.
- Keterlibatan Sekretariat JCM (apabila diperlukan)
 - O Sekretariat dapat dilibatkan apabila diminta, atau apabila terdapat hambatan (Sekretariat harus diinformasikan mengenai hambatan dalam hal-hal seperti penentuan lokasi ataupun yang terkait sistem pemerintahan)

Proyek JCM dalam Praktik: Pengajuan PDD



Proyek dimulai (co: desain, pengadaan barang, dll)

Implementasi Teknologi Verifikasi oleh TPE Penerbitan Kredit

Pengajuan dan validasi PDD

Validasi proyek

Partisipan Proyek (PP)

Partisipan proyek: "Menyiapkan draf PDD dan mengajukan draf kepada Pihak Ketiga untuk validasi dan menginformasikan Komite Bersama melalui Sekretariat JCM" (JCM Rule of Implementation Para 19 Poin (b))

Pengajuan PDD untuk komentar publik

(catatan: PDD = *Project Design Document*)

- TPE memvalidasi PDD
- TPE menerima dan mengecek kelengkapan rencana implementasi

Pengajuan laporan validasi oleh PP

Komite Bersama Indonesia

Proyek JCM dalam Praktik: Implementasi Teknologi



Proyek dimulai (co: desain, pengadaan barang, dll)

Implementasi Teknologi Verifikasi oleh TPE Penerbitan Kredit

Pengajuan dan validasi PDD

Kunjungan lapangan setelah proyek beroperasi

"Memantau perkembangan program yang berkaitan dengan JCM dan implementasi proyek JCM, dengan mempertimbangkan kriteria pembangunan berkelanjutan dan integritas lingkungan." (JCM Rule of Implementation Para 14 poin (a) artikel (iii))

- Sekretariat JCM Indonesia melakukan paling sedikit satu (bersama pihak Jepang jika memungkinkan).
- Tujuan kunjungan adalah mendapatkan masukan dari pihak Indonesia dan untuk melihat serta mengkonfirmasi implementasi teknologi.
- Apabila dibutuhkan, dapat dilakukan kunjungan lanjutan (sesuai kesepakatan partisipan proyek dan pihak pemerintah)

Proyek JCM dalam Praktik: Verifikasi



oleh TPE

Proyek dimulai (co: Verifikasi oleh Penerbitan Implementasi desain, pengadaan Teknologi TPE Kredit barang, dll) Pengajuan dan validasi PDD JCM Rule of Implementation Para 31 sampai 33 **Partisipan Proyek TPE** Melakukan pemantauan Memverifikasi penurunan emisi Menyiapkan laporan pemantauan 1. Ajukan Menyiapkan laporan verifikasi *PDD Monitoring and Guidelines ke TPF * Validation and Verification *Monitoring Report Sheet auidelines * Verification report form 2. Ajukan laporan ke partisipan proyek 3. Langkah selanjutnya: permohonan penerbitan kredit ke Sekretariat **Sekretariat** "Pihak Ketiga menjabarkan semua dokumen yang mendukung verifikasi dan dokumen tersebut tersedia untuk Komite Bersama apabila diminta." (JCM Guidelines for Verification and Validation Para 128) Semua data yang didapatkan TPE yang mendukung proses verifikasi dapat diberikan kepada **Komite Bersama**

Proyek JCM dalam Praktik: Penerbitan kredit



Proyek dimulai (co: desain, pengadaan barang, dll)

Implementasi Teknologi Verifikasi oleh TPE Penerbitan Kredit

Pengajuan dan validasi PDD

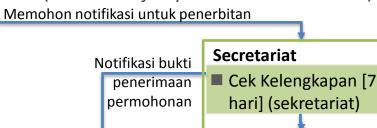
Permohonan penerbitan kredit

"Sebagai dasar dari permohonan untuk notifikasi kepada kedua belah pihak untuk penerbitan kredit yang diajukan oleh partisipan proyek, Komite Bersama melakukan notifikasi untuk menerbitkan kredit yang telah diverifikasi Pihak Ketiga."

(JCM Rule of Implementation Para 10)

Partisipan Proyek

- Menentukan alokasi kredit
- Melengkapi form permohonan penerbitan kredit
- * Credit issuance request form



Notifikasi hasil

Komite Bersama

Keputusan mengenai jumlah kredit yang akan diterbitkan

Notifikasi penerbitan

Notifikasi jumlah kredit yang akan diterbitkan

Pemerintah

Penerbitan kredit



Untuk Memperoleh Informasi Lebih Lanjut

- Kunjungi website kami: http://jcm.ekon.go.id
- Hubungi kami: secretariat@jcmindonesia.com

Sekretariat JCM Indonesia

Gedung Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian It. 2 Jl. Medan Merdeka Barat no. 7, Jakarta 10110