



**TERMA RUJUKAN**

**JAWATANKUASA TEKNIKAL**  
***CARBON ASSESSMENT IN CONSTRUCTION INDUSTRY***

**UNTUK**

**CONSTRUCTION RESEARCH INSTITUTE OF MALAYSIA (CREAM)**

**TERMA RUJUKAN**  
**JAWATANKUASA TEKNIKAL**  
***CARBON ASSESSMENT IN CONSTRUCTION INDUSTRY***

**1. TUJUAN**

Jawatankuasa (JK) Teknikal ini diwujudkan bagi memberikan input, nasihat dan menyemak serta mengesahkan halatuju dan dapatan kajian penilaian karbon dalam industri pembinaan. Ini termasuk memberikan bimbingan dan membantu pihak CIDB Malaysia dalam menentukan nilai *baseline* pembebasan karbon oleh industri pembinaan di Malaysia.

**2. TUGAS, TANGGUNGJAWAB DAN PELAPORAN**

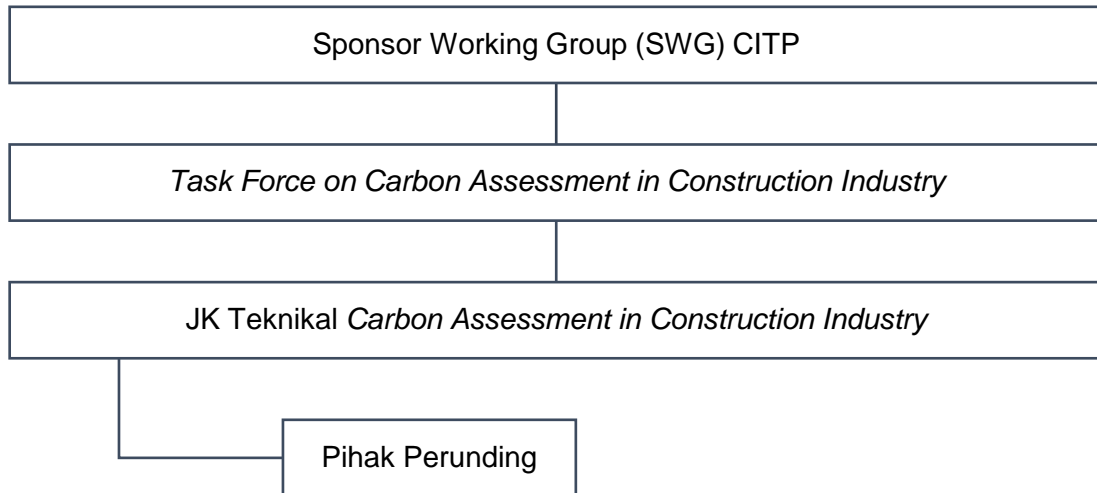
Tugas dan tanggungjawab

- 2.1 JK Teknikal ini akan menjalankan tugas sebagai pencadang methodology berkaitan, penilai, penyemak dan pemberi pengesyoran bagi penilaian karbon dalam industri pembinaan di Malaysia. JK Teknikal ini juga untuk memberi input dan pandangan teknikal serta maklumbalas bagi penilaian karbon berkenaan.
- 2.2 Menghadiri mesyuarat atau bengkel yang dianjurkan dari semasa ke semasa.
- 2.3 Ahli Jawatankuasa Teknikal yang dilantik dibenarkan untuk menghantar seorang sahaja wakil sekiranya tidak dapat menghadiri sebarang mesyuarat atau bengkel yang dianjurkan.
- 2.4 Menyemak atau memberi ulasan kepada laporan kemajuan kerja bagi penilaian karbon ini.

Pelaporan

- 2.5 JK Teknikal ini akan memberikan pengesyoran bagi penilaian karbon yang dijalankan supaya aktiviti pengurangan pembebasan karbon dapat dijalankan.

2.6 Struktur pelaporan JK Teknikal ini adalah seperti berikut:



### 3. KEANGGOTAAN

2.1 Pengerusi:

Pn Aminah Abd Rahman  
Pengurus Besar,  
*Sustainable Construction Excellence Centre (MAMPAN)*  
*Construction Research Institute of Malaysia (CREAM)*

2.2 Ahli-Ahli

2.2.1 Timbalan Pengarah

Bahagian Perangkaan Alam Sekitar dan Agrikultur  
Jabatan Perangkaan Malaysia

2.2.2 Pengarah

Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri dan  
Binaan  
Jabatan Perangkaan Malaysia

2.2.3 Ketua Unit Teknologi Hijau

Bahagian Dasar dan Antarabangsa  
Kementerian Kerja Raya

- 2.2.4 Ketua Penolong Setiausaha  
Sektor Teknologi Hijau  
Kementerian Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar  
& Perubahan Iklim (MESTECC)
- 2.2.5 Ketua Penolong Pengarah  
Bahagian Ekonomi Alam Sekitar dan Sumber Asli  
Kementerian Hal Ehwal Ekonomi (MEA)
- 2.2.6 Ketua Penolong Pengarah  
Bahagian Industri Perkhidmatan  
Kementerian Hal Ehwal Ekonomi
- 2.2.7 Ketua Unit Penarafan Hijau  
Bahagian Pakar  
Cawangan Alam Sekitar dan Kecekapan Tenaga,  
Jabatan Kerja Raya
- 2.2.8 *Senior Lead Analyst*  
*Sustainable Energy & Green Advisory*  
*Malaysia Green Technology Corporation*
- 2.2.9 Pengarah  
Institut Alam Sekitar dan Pembangunan  
Universiti Kebangsaan Malaysia
- 2.2.10 Ketua Penolong Setiausaha  
Bahagian Pengurusan Alam Sekitar dan Perubahan  
Iklim  
Kementerian Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar  
& Perubahan Iklim (MESTECC)
- 2.2.11 Pengurus Kanan  
Bahagian Bisnes dan Antarabangsa  
Sektor Dasar dan Strategi  
CIDB Malaysia
- 2.2.12 Pengurus  
Bahagian Bahan Binaan  
Sektor Pembangunan Teknologi  
CIDB Malaysia

#### 2.2.13 Pengurus

Bahagian Keselamatan, Kesihatan dan Alam Sekitar  
Sektor Pembangunan Teknologi  
CIDB Malaysia

#### 3.3 Sekretariat

3.3.1 Sustainable Construction Excellence Centre  
(MAMPAN)

### 4. BAYARAN HONORORIUM

4.1 Bayaran honororium yang diberikan atas kepada ahli-ahli adalah sebanyak **RM100.00 (RINGGIT MALAYSIA: SERATUS SAHAJA)** bagi setiap kali bersidang.

### 5. TEMPOH JAWATANKUASA

Tempoh lantikan adalah sepanjang tempoh kajian penilaian karbon dalam industri pembinaan di Malaysia dan bermula dari tarikh surat perlantikan ini. Penamatan keahlian JK akan dimaklumkan secara bertulis dari pihak CREAM.

### 6. KERAHSIAAN

6.1 Apa-apa maklumat, dokumen dan seumpamanya yang dibincangkan dalam Jawatankuasa ini adalah termaktub dalam dalam peraturan sedia ada yang diaturkan dibawah Akta Rahsia Rasmi (Akta 88) 1986 dan hanya boleh digunakan ahli-ahli mesyuarat bagi kepentingan Jawatankuasa Khas ini sahaja sehingga diputuskan sebaliknya oleh semua ahli.

- 6.2 Ahli Jawatankuasa Teknikal yang dilantik tidak dibenarkan untuk menerbitkan sebarang hasil kerja/pelaporan dari projek ini di dalam media cetak/elektronik tanpa kelulusan bertulis dari CREAM dan CIDB terlebih dahulu.