

# MINIT MESYUARAT BIL. 3 CITP TWG On Environmental Sustainability

Tarikh

15 Ogos 2017 (Selasa)

Masa

10.00 Pagi – 12.00 Tengahari

Tempat

Bilik Bunga Anggerik

Level 3, Seri Pacific Hotel

Jalan Putra,

50350 Kuala Lumpur

Pengerusi

Tan Sri Dato' (Dr) Ir. Jamilus Hussein

CEO

KLIA Premier Holdings Sdn Bhd

#### **KEHADIRAN**

Seperti di Lampiran A (\* √ untuk yang hadir dan X untuk yang tidak hadir)

### 1. UCAPAN ALUAN PENGERUSI

1.1. Pengerusi mengucapkan terima kasih dan mengalu-alukan kehadiran semua ahli Jawatankuasa, penaja, pemilik dan sekretariat ke Mesyuarat CITP-TWG2/ES Bil.3.

### 2. PENGESAHAN MINIT MESYUARAT TWG BIL. 2/2016

0.1. Minit mesyuarat Bil. 2/2016 telah disahkan tanpa sebarang pindaan.

Tindakan: Makluman

## 3. MAKLUMBALAS PERKARA PERKARA BERBANGKIT

3.1. Para 4.2.2 (iii): KPI "Sustainability rating measured for all new development projects valued over RM100Mn by Q4 2020" telah ditukar kepada "UBBL No.38A on energy efficicency gazetted for all states by Q4 2018". Pihak KPKT telah mengambil maklum dan bersetuju bahawa KPI ini adalah di bawah tanggungjawab mereka.

Surat pemakluman KPI telah dikemukakan kepada KPKT pada 23 Jan 2017 dan surat permohonan agar KPKT mengemukakan 'Annual Target' juga telah dikemukakan pada 10 Mac 2017. Mesyuarat IWG6 yang telah diadakan pada 26 Mei 2017 tidak dihadiri oleh ahli KPKT dan tiada 'Annual Target' yang diterima daripada KPKT sehingga Q2 2017. Satu mesyuarat berasingan dengan pihak KPKT berkaitan hala tuju KPI akan diadakan pada bulan September 2017.

CITP-TWG2-ES 1/8 15 Ogos 2017



Pemilik Inisiatif memaklumkan bahawa wakil KPKT yang menganggotai TWG2 ini, Dato' Dr. Tam Weng Wah telahpun bersara dan kekosongan jawatan ini masih tidak diisi. Hal ini mungkin menjadi antara sebab tiada maklumbalas daripada pihak KPKT.

PMO mencadangkan agar cadangan ini dibentangkan dalam mesyuarat MNKT untuk diwajibkan melalui PBT secara berperingkat mengikut negeri. Pengerusi berpendapat bahawa isu ini perlu diangkat ke peringkat Mesyuarat CITP-MC yang dijadualkan pada 25 September 2017 namun jawatankuasa perlu menyediakan cadangan bagi penyelesaian isu ini.

Tindakan: Pemilik Inisiatif & PMO

3.2. Para 5.1: Pengerusi memberikan pandangan mengenai keperluan untuk membangunkan jadual perancangan keseluruhan untuk memantau kesemua KPI di bawah CITP. Jadual perancangan ini dapat membantu ahli jawatankuasa untuk melihat kemajuan KPI secara lebih teliti.

Pengerusi menggesa PMO agar melaksanakan pengurusan program CITP dengan lebih proaktif dan bukan hanya memantau. Pengerusi juga menekankan bahawa pengurusan maklumat adalah penting supaya segala yang telah dijalankan oleh ahli IWG dapat diwar-warkan kepada masyarakat umum dan memberikan impak yang besar. Pengerusi mencadangkan agar saluran media yang ada digunakan secara optimum.

Tindakan: PMO

#### 4. LAPORAN PRESTASI CITP Q2 2017

- 4.1. Pembentangan Prestasi CITP bagi Q2 2017 oleh Penaja Teras TWG2, Datuk Ir Elias Ismail
  - 4.1.1 Penaja Teras memaklumkan bahawa laporan yang dibentangkan adalah status kemajuan sehingga Jun 2017.

Tindakan: Makluman

4.1.2 Terdapat 16 KPI dibawah program CITP-TWG2, 13 daripadanya telah mencapai target semasa 90% dan ke atas. 3 KPI lagi hanya mencapai target 61%-89%.

Tindakan: Makluman

15 Ogos 2017



4.1.3 Secara keseluruhannya, TWG2 telah mencapai 95% daripada target semasa.

Tindakan: Makluman

- 4.2. Pembentangan Prestasi Inisiatif E1: "Drive Innovation in Sustainable Construction" & E2: "Drive Compliance to Environmental Sustainability Ratings and Requirements".
  - 4.2.1 Inisiatif E1: "Drive Innovation in Sustainable Construction"
    - KPI-30: "2 projects piloted for infrastructure sustainability rating using CEEQUAL by Q2 2017"

'Annual Target' bagi Q2 2017 telah selesai melibatkan projek oleh Ekovest dan IJM. Satu laporan telah dikeluarkan dan dibentangkan dalam Mesyuarat IWG6 pada 26 Mei 2017. Hasil kajian mendapati CEEQUAL boleh digunapakai namun perlu diubahsuai dan ditambahbaik untuk disesuaikan dengan iklim di Malaysia.

Pengerusi mencadangkan agar program yang telah dijalankan perlu diwar-warkan kepada masyarakat umum melalui media.

Tindakan: Pemilik Inisiatif & PMO

ii. KPI-31: "16 trainers being trained in CEEQUAL by Q2 2017"

'Annual Target' bagi Q2 2017 telah selesai. 16 orang ini bertanggungjawab dalam pembangunan 'environmental sustainability rating tool' bagi projek infrastruktur khas untuk Malaysia.

Tindakan: Makluman

- iii. KPI-32: "At least 3 sustainable R&D by MAMPAN completed by Q4 2019"
  - 4 topik R&D telah dikenalpasti dan dipersetujui oleh Majlis Penasihat Penyelidikan.

Tindakan: Makluman



 iv. KPI-118: "Malaysia environmental sustainability rating tool for infrastructure projects established by 2020"

Mesyuarat bersetuju KPI ini perlu dipercepatkan agar dapat mencapai KPI teras "100% of large infrastructure projects exceed sustainability requirements."

Pengerusi IWG6 menyatakan bahawa walaupun CEEQUAL telah dipersetujui untuk digunakan sebagai rujukan pembangunan 'environmental sustainability rating tool' bagi projek infrastruktur di Malaysia, namun masih terdapat pihak industri yang sedang berusaha membangunkan rating tool berdasarkan Envision dan lain-lain rating tools. Mesyuarat bersetuju untuk tidak menyekat usaha oleh mana-mana pihak bagi membangunkan rating tool. Walaubagaimanapun rating tool yang diusahakan oleh CIDB berdasarkan CEEQUAL akan diiktiraf.

Tindakan: Pemilik Inisiatif & PMO

v. KPI-119: "25 trainers certified in Malaysia infrastructure environmental sustainability rating tool by Q4 2020"

Mesyuarat bersetuju KPI ini perlu dipercepatkan agar dapat mencapai KPI teras "100% of large infrastructure projects exceed sustainability requirements."

Tindakan: Pemilik Inisisatif

# 4.2.2 Inisiatif E2: "Drive compliance to environmental sustainability ratings and requirements"

 KPI-37: "Building rating tools available in Malaysia analysed and indexed for industry reference and utilization by Q4 2018.

Kajian mengenai semua 'Building rating tools' yang terdapat di Malaysia telah selesai pada bulan March 2017. Hasil dari kajian ini akan dibukukan dan dilancarkan untuk kegunaan dan rujukan industri.

Pengerusi meminta agar laporan kajian ini dibentangkan juga dalam mesyuarat TWG2.

Tindakan: Pemilik Inisiatif

CITP-TWG2-ES 4/8 15 Ogos 2017



ii. KPI-39: "UBBL No.38A on energy efficiency gazetted for all states by Q4 2018".

'Annual Target' bagi KPI ini masih belum diterima dari pihak KPKT dan isu perlaksanaan KPI ini akan dibawa ke peringkat Mesyuarat CITP-MC

Tindakan: Pemilik Inisiatif & PMO

iii. KPI-40: "G7 contractors with annual turnover exceeding RM200Mn from 2015 onwards to be certified with ISO 14001:2015 by Q4 2020"

Kajian mengenai kesediaan kontraktor G7 untuk menggunapakai ISO14001 telah selesai. Laporan kajian ini akan dibentangkan di Mesyuarat IWG6 yang akan datang. Pengerusi meminta agar laporan kajian ini dibentangkan juga dalam mesyuarat TWG2.

Tindakan: Pemilik Inisiatif

iv. KPI-120: "350 MyCREST qualified professionals accredited by Q4 2020"

25 'MyCREST qualified professionals' telah berjaya diakreditasi melalui 4 kursus dari Januari sehingga Mei 2017.

Tindakan: Makluman

v. KPI-121: "100 MyCREST assessors accredited by Q4 2020"

KPI ini adalah KPI yang baru ditambah dan belum dijalankan. Kursus asessor yang akan datang akan dijalankan pada Q3 2017.

Tindakan: Makluman

5/8



- 4.3. Pembentangan Prestasi Inisiatif E3: "Focus on public projects to lead the charge on sustainable practices", E4: "Facilitate industry adoption of sustainable practices" dan E5: "Reduce irresponsible waste during construction"
  - 4.3.1 Inisiatif E3: "Focus on public projects to lead the charge on sustainable practices"
    - KPI-41: "Sustainable specification mandated in procurement for public buildings/ infrastructure by Q4 2018"

'Sustainable specification' telah digunapakai dalam 3 projek perintis oleh JKR yang kini dalam peringkat tender.

Tindakan: Makluman

ii. KPI-42: "20% CO2 emission reduction in new public buildings exceeding 50 Millions (10% for retrofit project) by 2020, from 2016 baseline"

Kajian 'baseline' CO2 2016 telah dibentangkan kepada NRE dan SEDA dan mendapat ulasan. KPI ini telah dicadangkan supaya ditambahbaik kepada "6% CO2 emission reduction in new public buildings exceeding RM50Mn by 2020" dan telah dibentang serta dipersetujui diperingkat IWG7.

Pada dasarnya, cadangan tambahbaik KPI telah dipersetujui di peringkat TWG2. Walaubagaimanapun pengerusi meminta agar satu justifikasi bertulis dikemukakan oleh pihak NRE sebelum KPI ini disahkan.

Tindakan: Pemilik Inisiatif

# 4.3.2 Inisiatif E4: "Facilitate industry adoption of sustainable practices"

 KPI-45: "At least 5 building projects launched and benefitted with the sustainability development incentive programme by Q4 2020"

Mesyuarat bersetuju dan mengesahkan penambahbaikan KPI ini kepada "At least 10 companies benefitted from green incentive for sustainable buildings by Q4 2020" seperti yang telah dibentang semasa mesyuarat IWG7 pada 26 Julai 2017.

Tindakan: Makluman

15 Ogos 2017



# 4.3.3 Inisiatif E5: "Reduce irresponsible waste during construction"

 KPI-46: "At least 3 (new or existing) public or private C&D recycling centers equipped with construction-specific recycling equipment in key areas (2018-2020) by Q4 2020"

Timbalan Pengerusi IWG7 melaporkan bahawa KPI ini sukar dijalankan kerana ketiadaan peruntukan bajet untuk membeli mesin yang diperlukan untuk mengitar semula sisa bahan binaan yang baru. Beliau berpendapat KPI ini perlu dikaji semula.

Tindakan: Pemilik Inisiatif

ii. KPI-47: "20% increase in construction and demolition waste (tonnage) recycled, from 2016 baseline by Q4 2020"

Timbalan Pengerusi IWG7 menyatakan bahawa KPI ini perlu dikaji semula kerana tiada penjelasan yang khusus bagaimana untuk mengukur kuantiti sisa bahan binaan yang dikitar semula.

Mesyuarat bersetuju supaya diadakan sebuah bengkel untuk mengkaji semula kedua-dua KPI di bawah inisiatif E5. Pengerusi menegaskan supaya bengkel ini disertai oleh lebih ramai wakil daripada industri untuk mendapatkan pandangan dan kepakaran yang diperlukan.

Tindakan: Makluman

### 5. ISU PELAKSANAAN KPI TERAS

5.1. Pemilik Inisiatif IWG7 mencadangkan agar KPI teras "4 Mt CO2 equivalent reduction per year" dikaji semula. Hal ini kerana justifikasi kepada jumlah 4 Mt tersebut tidak dapat dikenalpasti asal usulnya.

Mesyuarat bersetuju agar KPI teras ini dikaji semula untuk mendapatkan jumlah yang baru bersama justifikasi yang kukuh sebelum diangkat ke Mesyuarat CITP-MC pada tahun 2018.

Tindakan: Pemilik Inisiatif

CITP-TWG2-ES 7/8 15 Ogos 2017



### 6. PELANTIKAN PENGERUSI IWG7

- 6.1. Mesyuarat mencadangkan 2 calon sebagai Pengerusi IWG7 untuk tindakan lanjut CIDB:
  - a) Dato' Dr. Tam Weng Wah
  - b) Wakil daripada NRE

Tindakan: Pemilik Inisiatif & PMO

## 7. HAL - HAL LAIN

7.1. PMO mencadangkan agar mesyuarat TWG2 diadakan dengan lebih kerap memandangkan keperluan yang tinggi. Mesyuarat bersetuju namun tarikh mesyuarat perlu ditetapkan dengan lebih awal supaya perancangan dapat dijalankan dengan lebih baik.

Tindakan: PMO & Urusetia

### 8. PENUTUP

8.1. Pengerusi mengucapkan ribuan terima kasih di atas kehadiran dan komitmen ahli mesyuarat. Mesyuarat ditangguhkan pada jam 12.00 pagi.

Disediakan oleh;

Sekretariat Sektor Pembangunan Teknologi CIDB Malaysia

Disediakan oleh;

Disahkan oleh;

(Nama: Nurul Izzati Ibrahim)

Tarikh: 11 September 2017

Disemak oleh;

(Nama: Ir. Noraini Bahri)

Tarikh: 11 September 2017

(Nama : Datuk Ir. Elias Ismail)

Tarikh: 11 September 2017