

MINIT MESYUARAT

Mesyuarat:	<i>Technical Working Group (TWG)</i> Semakan Semula Garis Panduan Construction on Peat and Organic Soils in Malaysia Bil 1/2019	Tarikh/ Hari:	30-April-2019 Selasa
Tempat:	Bilik Mesyuarat CREAM, Level 29, Sunway Putra Tower Kuala Lumpur	Masa:	9.45 pagi – 11.40 pagi

A. Tujuan Mesyuarat

Mesyuarat pertama untuk mendapatkan pandangan dan ulasan ahli TWG serta hala tuju kajian semakan semula garis panduan sedia ada.

B. Kehadiran	Jawatan
1. Dato' Ir Rohaizi Mohd Jusoh	CEO CREAM
2. Ir Dr Mohd Asbi Othman	Pengerusi TWG
3. Prof. Emeritus Dato' Dr Hj. Ismail Hj Bakar	Timbalan Pengerusi TWG
4. Pn Aminah Abd. Rahman	Pengurus Besar MAMPAN
5. Ir Vincent Tang Chok Khing	Ahli TWG
6. Prof. Madya Ts Dr Adnan Zainorabidin	Ahli TWG
7. En. Zamri Ramli	Ahli TWG
8. Dr Youventharan Duraisamy	Ahli TWG
9. Pn Ir Edayu Saleh @ Aman	Wakil Ganti (Ahli TWG)
10. Ir Dr Vivi Anggraini	Ahli TWG
11. Ir Dr Toh Cheng Teik	Ahli TWG
12. Dato' Hj. Zakaria Mohammad	SME Buddy KPI ET06 (CITP) - Jemputan
13. Hj. Mohd Khairolden Ghani	Penyelidik
14. Sr Yusrin Faiz Abd Wahab	Penyelidik
15. En. Khairul Nizam Anuar Bashah	Penyelidik
16. En. Nuramin Baslan	Pen Penyelidik

Bil	Perkara	Tindakan
1.	<p>UCAPAN ALUAN PENERUSI</p> <p>a. Mesyuarat dimulakan oleh Timbalan Pengerusi, Dato' Ismail Hj Bakar dengan mengalu-alukan kehadiran ahli TWG ke mesyuarat kali pertama selepas mesyuarat Pro-Team yang telah diadakan pada 9 April 2019 (Selasa) di CREAM Sunway Putra Kuala Lumpur.</p>	Makluman

	<p>Mesyuarat disambung pada jam 10.15 pg oleh Ir Dr Mohd Asbi selaku Pengerusi TWG.</p> <p>b. Dato' Rohaizi selaku CEO CREAM berharap kajian ini akan dapat mengeluarkan satu garis panduan yang ditambah baik daripada garis panduan sedia ada bagi kegunaan dan rujukan industri dan perunding kejuruteraan.</p>	
2.	<p>LATARBELAKANG KAJIAN</p> <p>a. Hj Khairolden memberikan penerangan tentang latar belakang kajian yang akan dijalankan termasuk objektif, tempoh masa dan peranan Jawatankuasa.</p> <p>b. Mesyuarat bersetuju nama jawatankuasa ini dikenali sebagai <i>Technical Working Group</i> (TWG).</p> <p>c. Hj Khairolden memaklumkan permohonan dari pihak UNIMAS bagi menambah seorang lagi ahli dari UNIMAS iaitu Ir Dr Norazzlina Sa'don bagi kumpulan akademik. Ahli TWG bersetuju dengan permohonan tersebut. Surat perlantikan akan dikeluarkan oleh CREAM.</p> <p>d. Puan Aminah memaklumkan kertas kerja untuk garis panduan akan diangkat ke peringkat Jemaah Menteri dan akan dimasukkan ke dalam Majlis Negara Kerajaan Tempatan (MNKT) bagi digunapakai untuk pembangunan oleh PBT dan pasukan projek/perunding/project owner.</p> <p>e. Dr Toh juga memohon agar seorang lagi wakil industri dimasukkan ke dalam kumpulan industri (rekabentuk) iaitu Ir Chee Sai Kim dari DrCT Toh Consultant. Mesyuarat juga bersetuju dengan permohonan tersebut dan surat perlantikan akan dikeluarkan oleh CREAM</p> <p>f. En. Zamri JMG memaklumkan kerajaan Selangor telah menerbitkan garis panduan tanah gambut yang lebih memberi fokus kepada perancangan pembangunan manakala JMG juga menerbitkan garis panduan sendiri. Diharapkan garis panduan yang sedang di bangunkan dapat diselaraskan Bersama supaya tidak berlaku pertindihan. Garis panduan boleh didownload dari website PlanMalaysia dan JMG.</p>	<p>Makluman</p> <p>Makluman</p> <p>CREAM</p> <p>CREAM</p> <p>Makluman TWG</p>

3.	<p>ULASAN KANDUNGAN GARIS PANDUAN SEDIA ADA</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Mesyuarat bersetuju Item 4.3 akan disemak semula oleh Dr Toh CT. b. Mesyuarat bersetuju garis panduan akan dijadikan panduan dan rujukan untuk industri pembinaan c. Bagi <i>data characteristics of peat/mapping of peat</i>, ianya akan diperolehi dari JMG. Kumpulan akademik/universiti akan melaksanakan d. Dr Toh CT akan memberikan map bagi disesuaikan dengan Chapter 1&2 e. Dr Youven UMP akan berkongsi maklumat pada mesyuarat akan datang berkenaan teknik, <i>sampling method</i> dengan inovasi terbaru. f. Chapter 3: Maklumat yang umum akan dikeluarkan dan akan diganti dengan maklumat terkini seperti ASTM, Eurocode termasuk memasukkan pengujian <i>Rubbing Test</i>. g. Bersetuju untuk memasukkan <i>sub-chapter ground water control for sustainable construction</i> h. Bersetuju Chapter 1,2,3 akan diperincikan oleh kumpulan akademik i. Bersetuju Chapter 4,5,6 akan diperincikan oleh kumpulan industri. j. Chapter 5- Pihak UNIMAS dan UMP akan memperincikan <i>chapter</i> tersebut k. Bagi Chapter 6- Pihak JKR akan mendapatkan maklumat berkaitan kajian kes bangunan di Kawasan tanah peat dengan Cawangan Forensik JKR dan Cawangan Jalan. l. Dr Adnan menekankan keperluan kepada teknik yang paling sesuai untuk <i>undisturbed sampler</i> di Malaysia untuk dimasukkan ke dalam garis panduan. m. Dr Low TH akan memberikan maklum balas berkenaan <i>settlement utilities</i> dari pihak SYABAS n. Dato' Zakaria mencadangkan supaya garis panduan terbaru ini mengambil kira dan fokus kepada perumahan (<i>housing</i>) daripada pembinaan jalan (<i>roads</i>). Ahli TWG bersetuju dengan cadangan tersebut. o. Ahli TWG bersetuju <i>deliverables</i> diubah kepada menerbitkan <i>2nd Edition of the Revised Guidelines Construction on Peat and Organic Soils in Malaysia</i>. 	<p>Dr Toh</p> <p>Makluman</p> <p>JMG/ Group Akademik</p> <p>Dr Toh</p> <p>Dr Youven</p> <p>Group Akademik</p> <p>Group Akademik Group Industri</p> <p>UNIMAS/UMP</p> <p>JKR</p> <p>Group Akademik</p> <p>Dr Low TH</p> <p>Ahli TWG</p> <p>CREAM</p>
----	--	---

	Memasukkan elemen <i>design parameters dan method of sampling</i> di dalam garis panduan	
4.	<p>SKOP KAJIAN</p> <p>a. Mesyuarat bersetuju tempoh masa diberikan dilanjutkan sehingga bulan Disember mengambil kira pengumpulan maklumat dan validasi bersama industri yang akan dibuat.</p> <p>b. Mesyuarat bersetuju untuk mesyuarat akan datang beberapa pembentangan perbezaan peat di luar negara dan Malaysia yang akan diadakan seperti berikut;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr Vivi Anggraini – Peat di Jepun • Dr Youven – Peat di Netherlands • Dr Adnan – Peat di UK <p>c. Mesyuarat TWG akan datang pada 9 Mei 2019 jam 2.30 petang.</p>	<p>CREAM</p> <p>Dr Vivi / Dr Youven / Dr Adnan</p>
11	<p>PENUTUP</p> <p>Mesyuarat tamat pada jam 11.40 pg.</p>	

Disediakan Oleh:

Disahkan Oleh:

.....
HJ. MOHD KHAIROLDEN GHANI

Pencatit Minit

.....
IR DR MOHD ASBI OTHMAN

Pengerusi TWG