



Ruj. Kami : JKR.CREaTE.600-16/9/22 (36)  
Tarikh : 23 Oktober 2020

## SEPERTI SENARAI EDARAN

YBhg. Datuk/ Dato'/ Tuan/ Puan,

### MAKLUMAN KAEDAH PELAKSANAAN SEMINAR *FUTURE OUTLOOK ON ENGINEERED TIMBER PRODUCTS IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY*

Dengan segala hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas. Surat pejabat ini dengan nombor rujukan JKR.CREaTE.600-16/9/22 (29) bertarikh 7 Oktober 2020, dan surat Ketua Setiausaha Kementerian Kerja Raya dengan nombor rujukan KKR.100-15/3/1 Jld.2(32) bertarikh 5 Oktober 2020 adalah berkaitan.

2. Susulan daripada perkembangan terbaharu yang menunjukkan peningkatan kes COVID 19, dan sebagai langkah berjaga-jaga oleh Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE), dimaklumkan bahawa **SEMINAR *FUTURE OUTLOOK ON ENGINEERED TIMBER PRODUCTS IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY*** akan dilaksanakan secara maya melalui *platform Facebook Live CREaTE* seperti ketetapan berikut:

Tarikh : 5 November 2020 (Khamis)  
Masa : 8:30 pagi – 1:00 tengah hari  
Platform Maya : *Facebook Live CREaTE*

3. Bagi melancarkan pelaksanaan program maya tersebut, bersama-sama ini dilampirkan aturcara program di atas manakala, pautan *Facebook Live CREaTE* akan di e-melkan pada tuan kelak.

Perhatian tuan berhubung dengan perkara ini amat dihargai dan didahului dengan ucapan terima kasih.

Sekian.

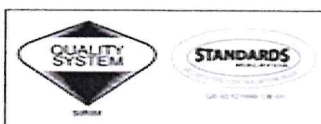
**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**

Saya yang menjalankan amanah,

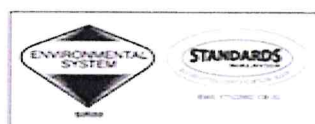
(Dr. MAZIAH BINTI MOHAMMAD)

Pengarah Kanan

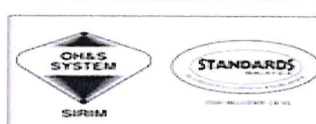
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia



CERTIFIED TO ISO 9001:2015  
CERT. NO.: QMS 02497



CERTIFIED TO ISO 14001:2015  
CERT. NO.: EMS 00227



CERTIFIED TO ISO 45001:2018  
CERT. NO.: OHS 00604



CERTIFIED TO ISO 50001:2018  
CERT. NO.: EnMS 00111

Salinan kepada:

1. Pengarah  
Bahagian Inovasi, Penyelidikan dan Pembangunan Kejuruteraan  
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia
2. Fail

## SENARAI EDARAN

### 1. Pengarah

Cawangan Dasar dan Pengurusan Korporat  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 33, Menara Kerja Raya  
Jalan Sultan Salahuddin  
50480 KUALA LUMPUR

### 2. Pengarah Kanan

Cawangan Perancangan Aset Bersepadu  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 28, Menara PJD  
No. 50, Jalan Tun Razak  
50582 KUALA LUMPUR

### 3. Pengarah Kanan

Cawangan Jalan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 5, Blok F  
Jalan Sultan Salahuddin  
50582 KUALA LUMPUR

### 4. Pengarah

Cawangan Kejuruteraan Infrastruktur Pengangkutan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 8, Blok F  
Jalan Sultan Salahuddin  
50582 KUALA LUMPUR

### 5. Pengarah

Cawangan Kejuruteraan Cerun  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 12, Blok F  
Jalan Sultan Salahuddin  
50582 KUALA LUMPUR

### 6. Pengarah

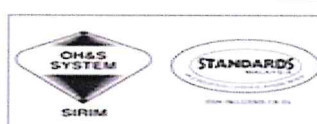
Cawangan Senggara Fasiliti Jalan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Blok D (Lama)  
Jalan Sultan Salahuddin  
50582 KUALA LUMPUR



CERTIFIED TO ISO 9001:2015  
CERT. NO.: QMS 01487



CERTIFIED TO ISO 14001:2015  
CERT. NO.: EMS 00227



CERTIFIED TO ISO 45001:2018  
CERT. NO.: OHS 00604



CERTIFIED TO ISO 50001:2018  
CERT. NO.: E-MS 00111

7. **Pengarah Kanan**  
Cawangan Kerja Bangunan Am 1  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 13A, Menara PJD  
No. 50, Jalan Tun Razak  
50400 KUALA LUMPUR
  
  8. **Pengarah**  
Cawangan Kerja Bangunan Am 2  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 15, Menara PJD  
No. 50, Jalan Tun Razak  
50400 KUALA LUMPUR
  
  9. **Pengarah**  
Cawangan Kerja Pendidikan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 9, Menara Maju Tower  
1001 Jalan Sultan Ismail  
50250 KUALA LUMPUR
  
  10. **Pengarah**  
Cawangan Kerja Keselamatan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 16 - 20, Maju Tower  
1001 Jalan Sultan Ismail  
50250 KUALA LUMPUR
  
  11. **Pengarah**  
Cawangan Kerja Kesihatan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 17, 20 - 23 Blok G  
Jalan Sultan Salahuddin  
50480 KUALA LUMPUR
  
  12. **Pengarah**  
Cawangan Senggara Fasiliti Bangunan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 1, Blok F  
Jalan Sultan Salahuddin  
50582 KUALA LUMPUR
-

**13. Pengarah Kanan**

Cawangan Arkitek  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 11, Menara Tun Ismail Mohamed Ali  
No. 25, Jalan Raja Laut  
50582 KUALA LUMPUR

**14. Pengarah Kanan**

Cawangan Kejuruteraan Awam dan Struktur  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 10, Blok G  
Jalan Sultan Salahuddin  
50480 KUALA LUMPUR

**15. Pengarah Kanan**

Cawangan Kontrak dan Ukur Bahan  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 16, Menara Tun Ismail Mohamed Ali  
No. 25, Jalan Raja Laut  
50350 KUALA LUMPUR

**16. Pengarah Kanan**

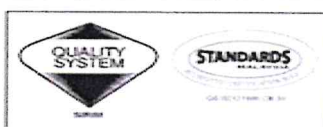
Cawangan Kejuruteraan Mekanikal  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 24 - 28, Blok G  
Jalan Sultan Salahuddin  
50480 KUALA LUMPUR

**17. Pengarah Kanan**

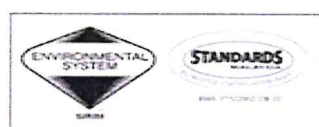
Cawangan Kejuruteraan Elektrik  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 11 - 16, Blok G  
Jalan Sultan Salahuddin  
50480 KUALA LUMPUR

**18. Pengarah**

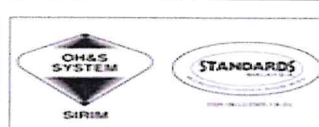
Cawangan Kejuruteraan Geoteknik  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 26, Menara PJD  
No. 50, Jalan Tun Razak  
50400 KUALA LUMPUR



CERTIFIED TO ISO 9001:2015  
CERT. NO.: QMS 01587



CERTIFIED TO ISO 14001:2015  
CERT. NO.: EMS 00227



CERTIFIED TO ISO 45001:2018  
CERT. NO.: OHS 00604



CERTIFIED TO ISO 50001:2018  
CERT. NO.: EnMS 00111

19. **Pengarah**

Cawangan Alam Sekitar dan Kecekapan Tenaga  
Ibu Pejabat JKR Malaysia  
Tingkat 23, Menara PJD  
No. 50, Jalan Tun Razak  
50400 KUALA LUMPUR

20. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Melaka  
Jalan Taming Sari, Peti Surat 96  
75906 MELAKA

21. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Sembilan  
Tingkat 2, Blok A, Wisma Negeri  
Jalan Dato' Abdul Malek  
70990 Seremban  
NEGERI SEMBILAN

22. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Perak  
Jalan Panglima Bukit Gantang Wahab  
30000 Ipoh  
PERAK

23. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Selangor  
Kompleks Ibu Pejabat  
Persiaran Jubli Perak, Seksyen 17  
40200 Shah Alam  
SELANGOR

24. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Terengganu  
Tingkat 12, Wisma Negeri  
Jalan Pejabat  
20200 Kuala Terengganu  
TERENGGANU

25. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Johor  
Tingkat 4, Bangunan Dato' Abdul Rahman Andak  
Kota Iskandar, Iskandar Puteri  
79582 JOHOR

---

Ruj. Kami : JKR.CREaTE.600-16/9/22 (36)  
Tarikh : 23 Oktober 2020

26. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Kelantan  
Jalan Kuala Krai  
15050 Kota Bharu  
KELANTAN

27. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Kedah  
Tingkat 5, Bangunan Sultan Abdul Halim  
Jalan Sultan Badlishah  
05000 Alor Setar  
KEDAH

28. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Pulau Pinang  
Jalan JKR, Sungai Pinang  
11600 Georgetown  
PULAU PINANG

29. **Pengarah**

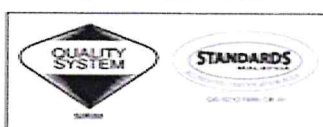
Jabatan Kerja Raya Negeri Pahang  
Tingkat 9-12, Kompleks Tun Razak  
Bandar Indera Mahkota  
25582 Kuantan  
PAHANG

30. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Negeri Perlis  
KM 3, Jalan Raja Syed Alwi  
01000 Kangar  
PERLIS

31. **Pengarah**

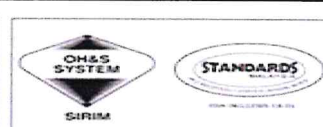
Jabatan Kerja Raya Wilayah Persekutuan Putrajaya  
Blok F7, Kompleks F  
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan  
62000 PUTRAJAYA



CERTIFIED TO ISO 9001:2015  
CERT. NO.: QMS 01597



CERTIFIED TO ISO 14001:2015  
CERT. NO.: EMS 00227



CERTIFIED TO ISO 45001:2018  
CERT. NO.: OHS 00604



CERTIFIED TO ISO 50001:2018  
CERT. NO.: EAMS 00111

32. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur  
Sunway Putra Tower  
No. 100, Jalan Putra  
50350 KUALA LUMPUR

33. **Pengarah**

Jabatan Kerja Raya Wilayah Persekutuan Labuan  
Jalan Kampung Jawa, Peti Surat 2  
87020 WILAYAH PERSEKUTUAN LABUAN

34. **Pengarah**

Unit Jabatan Kerja Raya KESEDAR  
Jalan Chempaka Merah  
17500 Tanah Merah  
KELANTAN

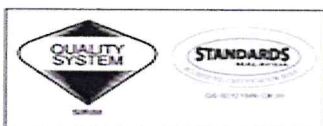
35. **Pengarah**

Unit Jabatan Kerja Raya KETENGAH  
Blok B, Aras 1  
23409 Almuktafi Billah Shah  
TERENGGANU



## SENARAI EDARAN DALAMAN

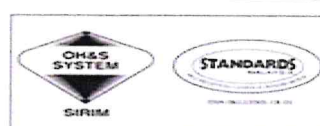
1. Pengarah  
Bahagian Kompetensi, Pensijilan dan Akreditasi Kejuruteraan  
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia
2. Pengarah  
Bahagian Pengurusan Korporat  
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia
3. Pengarah  
Bahagian Pengurusan Aset dan Fasilti  
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia
4. Bahagian Inovasi, Penyelidikan dan Pembangunan Kejuruteraan  
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia  
(u.p.: **Ketua Makmal Penyelidikan Jalan**  
**Ketua Makmal Penyelidikan Geoteknik**  
**Ketua Makmal Penyelidikan Mekanikal**  
**Ketua Makmal Penyelidikan Elektrik**  
**Ketua Makmal Penyelidikan Struktur & Konkrit, dan Alam Sekitar**  
**Ketua Makmal Penyelidikan Senibina**  
**Ketua Makmal Penyelidikan Ukur Bahan**  
**Ketua Seksyen Penyelidikan dan Pengurusan Teknikal**  
**Ketua Unit Inovasi Kejuruteraan)**



CERTIFIED TO ISO 9001:2015  
CERT. NO.: QMS 01497



CERTIFIED TO ISO 14001:2015  
CERT. NO.: EMS 00227



CERTIFIED TO ISO 45001:2018  
CERT. NO.: OHS 00604



CERTIFIED TO ISO 50001:2018  
CERT. NO.: EnMS 00111

5. Bahagian Kompetensi, Pensijilan dan Akreditasi Kejuruteraan  
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia  
(u.p.: **Ketua Unit Bangunan dan Struktur**  
**Ketua Unit Jalan dan Pavmen**  
**Ketua Unit Mekanikal**  
**Ketua Unit Elektrik**  
**Ketua Unit Arkitek**  
**Ketua Unit Ukur Bahan**  
**Ketua Unit Smart Skills**)
  
  6. Bahagian Pengurusan Korporat  
Pusat Kecemerlangan Kejuruteraan dan Teknologi JKR (CREaTE)  
Jabatan Kerja Raya Malaysia  
(u.p.: **Ketua Unit Komunikasi Korporat dan Pusat Sumber**  
**Ketua Unit Teknologi Maklumat**  
**Ketua Unit Pentadbiran dan Kewangan**)
-

## ATURCARA PROGRAM

### SEMINAR FUTURE OUTLOOK ON ENGINEERED TIMBER PRODUCTS IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY

5 NOVEMBER 2020 (KHAMIS)

BILIK KULIAH AL-FARABI  
ARAS 1, BLOK PENTADBIRAN  
PUSAT KECEMERLANGAN KEJURUTERAAN DAN TEKNOLOGI JKR (CREaTE)

MASA	PROGRAM
8:00 pagi – 8:30 pagi	Pendaftaran
8:30 pagi – 9:00 pagi	<b>Pembentangan 1</b> Tajuk : <i>An Overview of Engineered Timber Products</i> Pembentang : Ir. Sarina binti Ismail CREaTE, JKR Malaysia Soal Jawab
9:00 pagi – 10:00 pagi	<b>Pembentangan 2</b> Tajuk : <i>Fire Safety of Exposed Mass Timber in High Rise Building</i> Pembentang : Prof. Dr. Zakiah binti Ahmad Dekan Fakulti Kejuruteraan Awam Universiti Teknologi MARA (UiTM), Shah Alam Soal Jawab
10:00 pagi – 11:00 pagi	<b>Pembentangan 3</b> Tajuk : <i>Roles of MTIB in Promoting the Use of Engineered Timber Products in Construction</i> Pembentang : Puan Mahsuri binti Mat Dris Timbalan Pengarah Kanan Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia Soal Jawab
11:00 pagi – 12:00 tengah hari	<b>Pembentangan 4</b> Tajuk : <i>Timber in Construction: JKR's Perspective</i> Pembentang : Ir. Mohd Noor Azudin bin Haji Mansor Soal Jawab
12:00 tengah hari – 1:00 tengah hari	<b>Pembentangan 5</b> Tajuk : <i>Development of Malaysian Standard for Timber Structures –MS 544</i> Pembentang : Prof. Dr. Badorul Hisham bin Abu Bakar Universiti Sains Malaysia Soal Jawab

