

**KERTAS CADANGAN PELAKSANAAN
LATIHAN PENGUNGSIAN BANGUNAN (*FIRE DRILL*) FKTM A TAHUN 2025,
FAKULTI KEJURUTERAAN & TEKNOLOGI MEKANIKAL,
UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS**

1.0 Tujuan Kertas Kerja:

Kertas cadangan ini disediakan bagi tujuan mendapat kelulusan daripada Dekan Fakulti Kejuruteraan & Teknologi Mekanikal (FKTM) UniMAP bagi melaksanakan latihan pengungsian bangunan (*fire drill*) di zon C4 (FKTM A), kampus Pauh Putra, UniMAP bagi memenuhi syarat 6.1 – “Latihan kawad kebakaran perlu dilakukan sekurang- kurangnya satu tahun sekali oleh semua PTj di UniMAP.” yang digariskan dalam OSHMS-02-07: prosedur latihan kawad kebakaran dan kecemasan, serta syarat 7.2.1 – “Komander insiden perlu merancang untuk mengadakan latihan pengungsian bangunan sekurang-kurangnya sekali setiap tahun. Kekerapan latihan pengungsian ditentukan mengikut risiko bahaya kebakaran di premis tersebut.” dalam OSHMS-01-09: garis panduan penubuhan pasukan bertindak kecemasan/ emergency response team (ERT).

2.0 Pengenalan:

Latihan pengungsian bangunan (*fire drill*) memberi penekanan terhadap tindakan yang perlu diambil sekiranya berlaku kebakaran atau apa saja jenis kejadian kecemasan seperti ketika bertugas dan berada dalam kampus terutamanya di kawasan FKTM A. Dalam prosedur latihan kawad kebakaran dan kecemasan (OSHMS-02-07), setiap PTj perlu melakukan latihan pengungsian bangunan sekurang- kurangnya satu tahun sekali. Sebelum latihan pengungsian bangunan boleh dilakukan, Mesyuarat Pelarasan dan Simulasi *Table-top Exercise* (TTX) perlu dijalankan. Pelaporan latihan pengungsian bangunan (*fire drill*) dari pihak Jabatan Bomba & Penyelamat Malaysia serta beberapa wakil dalaman UniMAP akan berlangsung sebaik selepas latihan pengungsian bangunan diselesaikan.

3.0 Objektif:

Latihan pengungsian bangunan (*fire drill*) bertujuan untuk meningkatkan kesedaran dan kefahaman warga Universiti Malaysia Perlis (UniMAP) terutamanya yang berada di zon C4 (FKTM A) mengenai panduan pengungsian bangunan sekiranya menghadapi sebarang insiden kejadian kecemasan seperti insiden kebakaran semasa berada di dalam kawasan/ premis UniMAP.

4.0 Cadangan Tempat dan Tarikh

Program : Mesyuarat Pelarasan
Tarikh : akan ditetapkan
Masa : akan ditetapkan
Kehadiran : Semua ahli pasukan tindak balas kecemasan (ERT) zon C4 (termasuk wakil FKTN).

Program : Simulasi *Table-top Exercise* (TTX)
Tarikh : akan ditetapkan
Masa : akan ditetapkan
Kehadiran : Semua ahli pasukan tindak balas kecemasan (ERT) zon C4 (termasuk wakil FKTN), wakil COSHE, wakil Jabatan Pembangunan, wakil Pusat Kesihatan Universiti, wakil Jabatan Keselamatan.

Program : Latihan pengungsian bangunan (*fire drill*)
Tarikh : Jun 2025 (bergantung kepada ketersediaan Jabatan Bomba & Penyelamat Malaysia)
Masa : sesi pagi, masa belum diputuskan
Tempat : FKTM A, kampus Pauh Putra, UniMAP
Kehadiran : Semua warga staf UniMAP yang bertugas di zon C4, semua pelajar yang berada di zon C4, Semua ahli pasukan tindak balas kecemasan (ERT) zon C4 (termasuk wakil FKTN), pengurus-pengurus KKP FKTN, pengusaha-pengusaha di permiss perniagaan di zon C4, wakil COSHE, wakil Jabatan Pembangunan, wakil Pusat Kesihatan Universiti, wakil Jabatan Keselamatan, wakil Jabatan Bomba & Penyelamat Malaysia.

Program : Pelaporan latihan pengungsian bangunan (*fire drill*)
Tarikh : hari yang sama dengan latihan pengungsian bangunan (*fire drill*)
Masa : Selepas latihan pengungsian bangunan (*fire drill*)
Kehadiran : wakil JPKPKP, wakil COSHE, wakil Jabatan Pembangunan, pengurus-pengurus KKP FKTN, wakil Pusat Kesihatan Universiti, wakil Jabatan Keselamatan, wakil Jabatan Bomba & Penyelamat Malaysia.

5.0 Pelaporan latihan pengungsian bangunan

Pelaporan latihan pengungsian bangunan dari pihak Jabatan Bomba & Penyelamat Malaysia dan pihak-pihak dalaman UniMAP yang terlibat akan berlangsung sebaik sahaja latihan pengungsian bangunan selesai dilakukan. Pembentangan hasil dapatan latihan pengungsian bangunan akan dilakukan.

① Bereskan kan 200 subjek utk tajan
mekan subjek.

② utk perijna celaka, kas adaloh
di perah dibawh pejabat celaka.

5/3

6.0 Belanjawan

Perbelanjaan	Jumlah (RM)	Catatan
Makanan	200	Tengah Hari RM8 x 25 (10 wakil Bomba + 10 wakil dalaman UniMAP + 5 wakil JPKPKP)
Souvenir (Jabatan Bomba & Penyelamat Malaysia)	200	RM200 <i>Rydzat</i>
Total	400 200	

7.0 Jawatankuasa

Pengerusi : Prof. Ir. Ts. Dr. Shahrman Abu Bakar, Dekan FKTU

Timbalan Pengerusi : Ts. Dr. Noorina Hidayu Jamil

Setiausaha : Ts. Dr. Tan Wee Choon

Pasukan Tindak Balas Kecemasan zon C4

Komander Insident : En. Masri Zairi Bin Mohd Zin

Penolong Pegawai Insident : Tc. Narzrezal Bin Abdul Razak

Pasukan Bantu Mula

Ketua FKTM : En. Mazlan Bin Mohd Husin

Penolong Ketua FKTM : En. Mohd Nazri Bin Abdul Hamid

Ahli FKTEN : Pn. Suraya Binti Harun

Pasukan Pemadam & Penyelamat

Ketua FKTM : En. Rashid Bin Ramli

Penolong Ketua FKTM : En. Muhamad Fairuz Bin Abdul Karim

Ahli-ahli FKTM En. Mohd Nazmi Bin Mohammad Radzi

En. Suhelmi Wi @ Senawi

Ahli-ahli FK TEN : En. Mohd Ridzuan Bin Mohd Nor

En. Azizul Hafifi Abd Rahman

Pasukan Kawalan Trafik/ Lalu Lintas

Ketua FKTM : En. Roszi Bin Anuar Hamid

Penolong Ketua FKTM : Capt. Muhammad Khairi Md Naim

Ahli-ahli FK TEN : Ts. Shariffah Zarihan Binti Syed Zaharim Helmi

Pn. Noor Fazreen Bakar

Ketua Blok/ Ketua Aras

Ketua Blok FKTM : Pn. Misni Binti Rosli

Penolong Ketua Blok FKTM : En. Mohd Nazy Bin Mat Nayan

Ketua Aras FKTM En. Mohamad Jasmin Bin Shaari

En. Mohd Shukri Bin Nordin

En. Zambri Ibrahim

Ketua Aras FKTEN : Prof Madya Dr. Mohammad Shahrazel Razalli

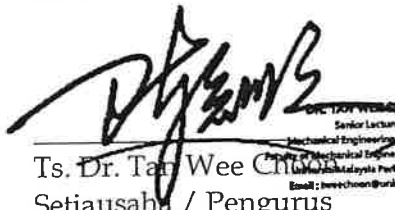
En. Mohamad Haris Uzir

Dr. Ahmad Ashraf Abdul Halim

8.0 Kesimpulan

Latihan pengungsian bangunan (*fire drill*) yang dicadangkan ini amat penting dalam keadaan kecemasan agar setiap warga UniMAP yang berada di zon C4 peka dan berhati-hati semasa proses pengungsian, menyelamatkan dan memberi bantuan awal seperti memadam kebakaran kerana risiko yang amat tinggi. Justeru, sokongan serta kelulusan daripada Dekan FKTM untuk menjalankan program ini amatlah diharapkan dan didahului dengan ucapan terima kasih.

Disediakan oleh,



DR. TAN WEE CHUAN
Senior Lecturer
Mechanical Engineering Programme
Faculty of Mechanical Engineering Technology
Universiti Malaysia Perlis (UniMAP)
Email: weechuan@unimap.edu.my

Ts. Dr. Tan Wee Chuan
Setiausaha / Pengurus

Jawatankuasa Pengurusan Keselamatan, Persekitaran dan Kesihatan Pekerjaan (JPKPKP)
Fakulti Kejuruteraan & Teknologi Mekanikal (FKTM)

Melalui,



Ts. Dr. NOORINA HIDAYU BINTI JAMIL
Timbalan Dekan (Hal Ehwal Pelajar & Alumni)
Fakulti Kejuruteraan & Teknologi Mekanikal (FKTM)
Universiti Malaysia Perlis (UniMAP)
email: noorinahidayu@unimap.edu.my

Timbalan Dekan Hal Ehwal Pelajar & Alumni
Fakulti Kejuruteraan & Teknologi Mekanikal (FKTM)

Disahkan oleh,



Prof. Ir. Ts. Dr. Shahrman Abu Bakar
Dekan,
Fakulti Kejuruteraan & Teknologi Mekanikal (FKTM)

5/3/25