



SOP	
DOCUMENT TYPE : Operational	
TITLE: Panduan Pelaksanaan Prosedur Kerja selamat COVID -19 di Makmal/Bengkel FTKEE	SOP No./Rev: FTKEE/SOP/LS-1-C
	Effective Date: September 2020
LOCATION : FTKEE Laboratory	EQUIPMENT DESC : NA
PREPARED BY : Pengurusan Makmal FTKEE	APPROVED BY : Ts. Saifullah bin Salam
Signature : Ts. RAMLI BIN LATIP Pengurus Makmal Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektrik Fakulti Teknologi Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik Universiti Teknikal Malaysia Melaka	Signature : SAIFULLAH BIN SALAM PENGURUS MAKMAL JABATAN TEKNOLOGI KEJURUTERAAN-ELEKTRONIK & KOMPUTER FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN ELEKTRIK & ELEKTRONIK UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

Garis panduan ini dikeluarkan bertujuan untuk memaklumkan kepada semua warga fakulti FTKEE mengenai pelaksanaan pengoperasian di makmal dan bengkel sepanjang tempoh pandemik Covid-19 berkaitan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan.

1. KAWALAN PERGERAKAN KELUAR, MASUK DAN KETIKA DI DALAM MAKMAL/BENGKEL

1.1 Pergerakan masuk makmal/bengkel

Sebelum memasuki makmal/bengkel setiap pelajar dikehendaki mematuhi prosedur seperti berikut:

- 1.1.1. Telah membuat deklarasi kesihatan melalui aplikasi Sistem eTAP UTeM.
- 1.1.2. Telah mengimbas suhu badan di pintu masuk utama Kampus Teknologi atau mana-mana tempat yang ditetapkan oleh pihak UTeM sebelum menaiki bas.
- 1.1.3. Tidak mempunyai simptom seperti demam/batuk/selsema.
- 1.1.4. Mengimbas QR code MySejahtera yang ditampal dipintu/dihadapan makmal/bengkel.
Jika tiada aplikasi Mysejahtera, pastikan maklumat diisi didalam buku log atau borang yang disediakan (rujuk **Lampiran I**).
- 1.1.5. Mengimbas suhu badan pada digital thermometer yang diletakkan dihadapan makmal/bengkel. Suhu yang melebihi 37.5°C adalah tidak dibenarkan memasuki makmal/bengkel. Penolong jurutera/ pengajar akan memaklumkan kepada unit

pentadbiran FTKEE supaya pelajar dapat diasingkan di bilik isolasi yang disediakan oleh pihak fakulti. Unit pentadbiran FTKEE akan menghubungi Pusat Kesihatan Universiti (PKU) UTeM untuk tindakan selanjutnya.

- 1.1.6. Memakai pelitup muka (*face mask*) ketika masuk ke dalam makmal/bengkel. Rujuk **Lampiran A** bagi tatacara pemakaian pelitup muka.
- 1.1.7. Beratur dan memastikan memastikan penjarakan fizikal sekurang-kurangnya 1 meter. Tidak bersesak-sesak ketika masuk ke makmal. Rujuk **Lampiran B**.
- 1.1.8. Sanitasi tangan semasa masuk ke dalam makmal. Rujuk **Lampiran C** bagi tatacara sanitasi tangan yang betul.
- 1.1.9. Memasuki makmal mengikut pintu masuk dan laluan yang telah ditetapkan.
- 1.1.10. Duduk di meja/stesen kerja yang dibenarkan sahaja. Meja/kerusi yang bertanda pangkah (X) tidak dibenarkan duduk.
- 1.1.11. Kapasiti maximum pelajar di dalam makmal boleh dirujuk di **Lampiran D**.

1.2 Pendaftaran kehadiran pelajar

- 1.2.1. Para pengajar masih perlu merekodkan kehadiran pelajar menggunakan borang/laporan kehadiran SMP atau apa-apa sahaja cara yang bersesuaian untuk simpanan pengajar.

1.3 Pergerakan di dalam makmal semasa sesi makmal

- 1.3.1. Mendengar taklimat keselamatan / Panduan Pelaksanaan Prosedur Kerja selamat COVID -19 di Makmal/Bengkel UTeM (Semasa sesi pertama makmal/bengkel).
- 1.3.2. Mengikut arahan pengajar/penolong jurutera dari semasa ke semasa.
- 1.3.3. Sentiasa mengamalkan penjarakan fizikal sekurang-kurangnya 1 meter semasa sesi di dalam makmal bengkel. Rujuk **Lampiran E** bagi panduan yang telah ditetapkan oleh pihak UTeM.
- 1.3.4. Pelajar perlu mengambil peralatan yang diperlukan untuk ujikaji secara bergilir-gilir dan mematuhi penjarakan fizikal.

- 1.3.5. Sekiranya terdapat sebarang masalah/pertanyaan yang perlu diajukan, pelajar perlu berada tetap di stesen kerja dan mengangkat tangan untuk bertanya.
- 1.3.6. Pelajar dikehendaki kembali ke meja kerja setelah selesai melakukan ujikaji di stesen kerja.
- 1.3.7. Pelajar perlu menyusun semula peralatan setelah digunakan.
- 1.3.8. Sentiasa mengamalkan etika batuk dan bersin yang betul. Rujuk **Lampiran F**.

1.4 Pergerakan keluar makmal

- 1.4.1. Keluar makmal secara teratur dan berperingkat mengikut laluan/pintu yang telah ditetapkan dan sentiasa memastikan penjarakan fizikal dipatuhi.
- 1.4.2. Dilarang berkumpul di dalam kawasan *factory* selepas selesai sesi pengajaran dan pembelajaran di makmal/bengkel.



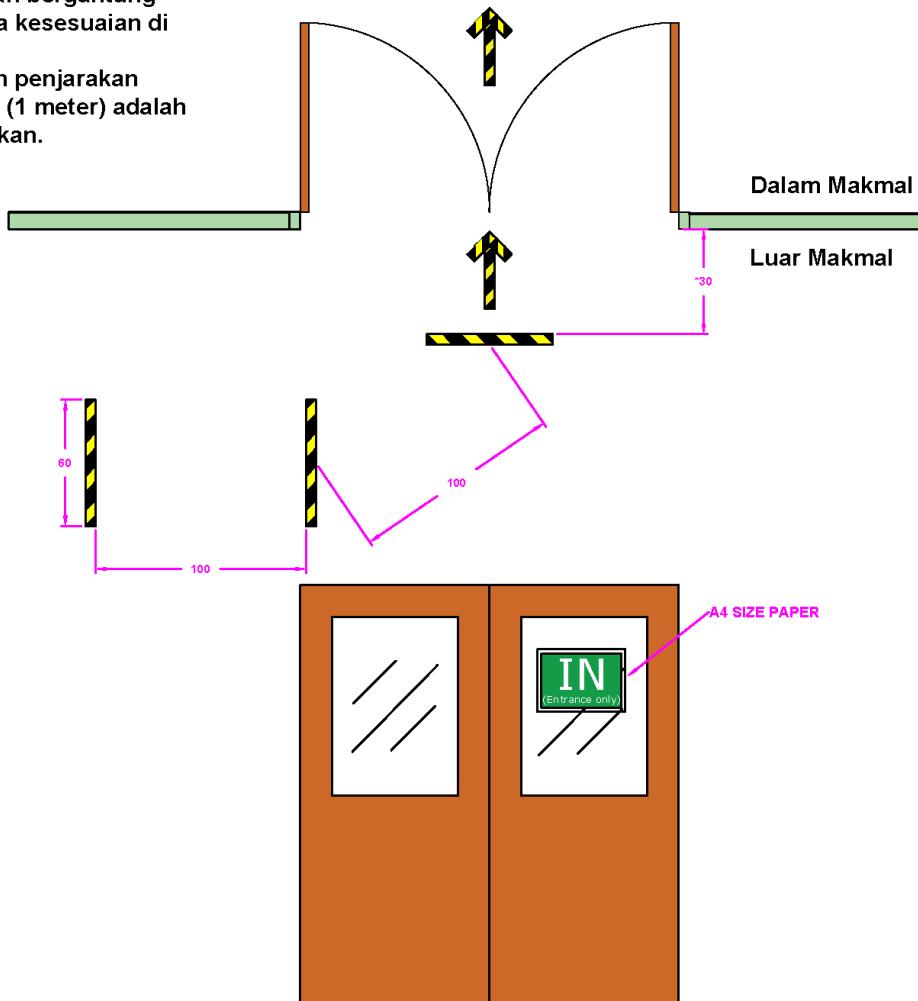
2. TATACARA PELABELAN KELUAR MASUK MAKMAL/BENGKEL

2.1 Menampal arah gerakan dan tanda MASUK (IN)/ KELUAR (OUT) bagi Makmal/Bengkel yang mempunyai dua (2) pintu.

Arah gerakan dan tanda MASUK (IN):

Nota:

- Unit dalam 'cm'
- Ukuran sekadar panduan. Ukuran boleh berubah bergantung kepada kesesuaian di lokasi.
- Ukuran penjarakan 100cm (1 meter) adalah dimstikan.





UTeM

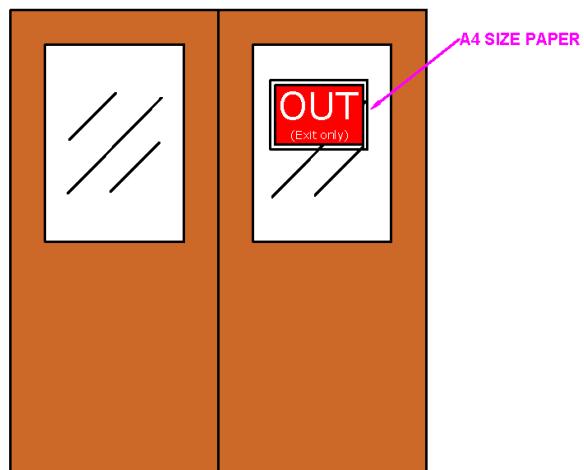
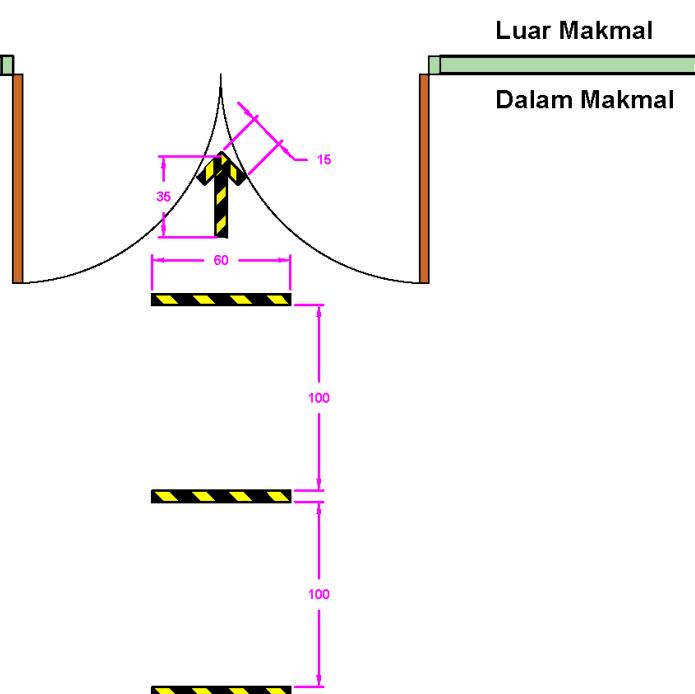
اوینورسیتی تکنیکال ملیسیا ملاک
UNIVERSITI TEKNIKL MELAKA

FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK

Arah gerakan dan tanda KELUAR (OUT):

Nota:

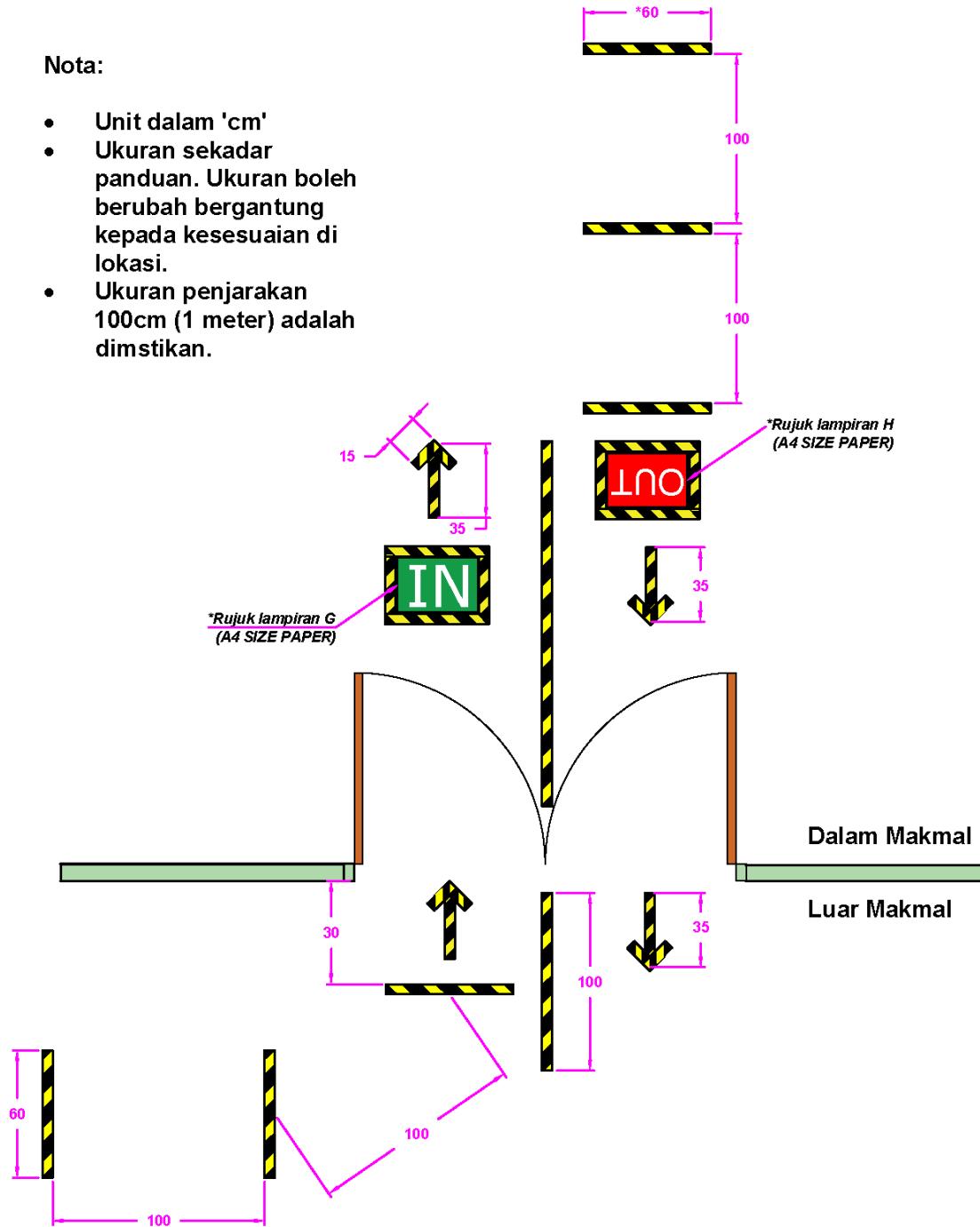
- Unit dalam 'cm'
- Ukuran sekadar panduan. Ukuran boleh berubah bergantung kepada kesesuaian di lokasi.
- Ukuran penjarakan 100cm (1 meter) adalah dimstikan.



2.2 Menampal arah gerakan dan tanda MASUK (IN)/ KELUAR (OUT) bagi Makmal/Bengkel yang mempunyai satu (1) pintu.

Nota:

- Unit dalam 'cm'
 - Ukuran sekadar panduan. Ukuran boleh berubah bergantung kepada kesesuaian di lokasi.
 - Ukuran penjarakan 100cm (1 meter) adalah dimstikan.



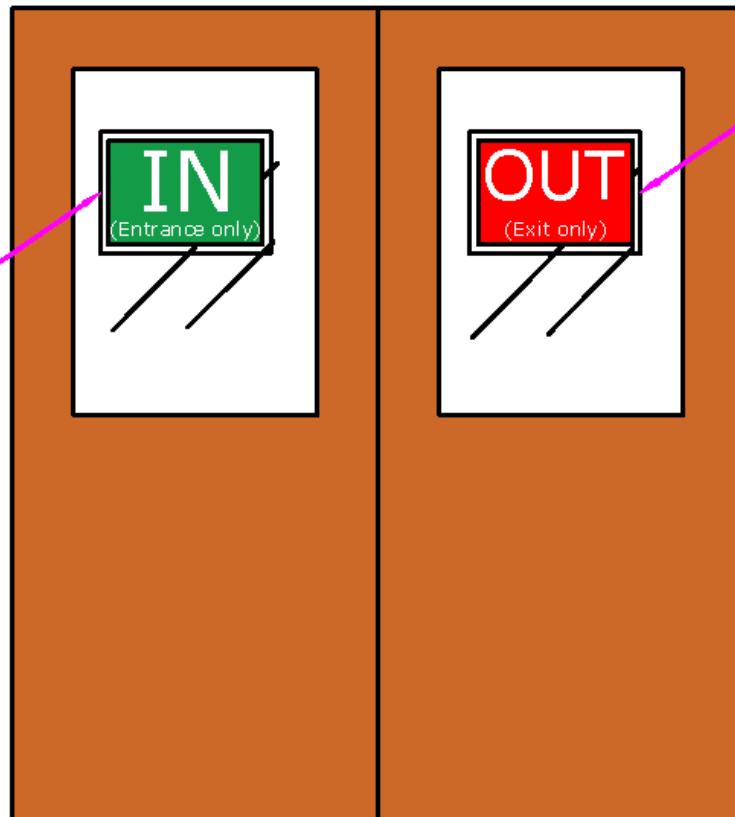


UTeM

اوینورسیتی تیکنیکل ملیسیا ملاک
UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

**FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK**

**Rujuk lampiran G
(A4 SIZE PAPER)*



**Rujuk lampiran H
(A4 SIZE PAPER)*

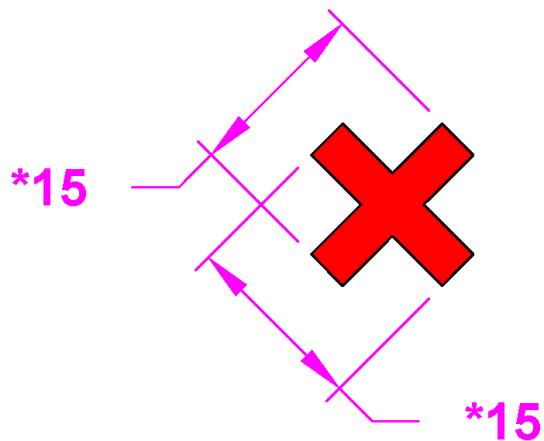


2.3 Menampal tanda pangkah (X)

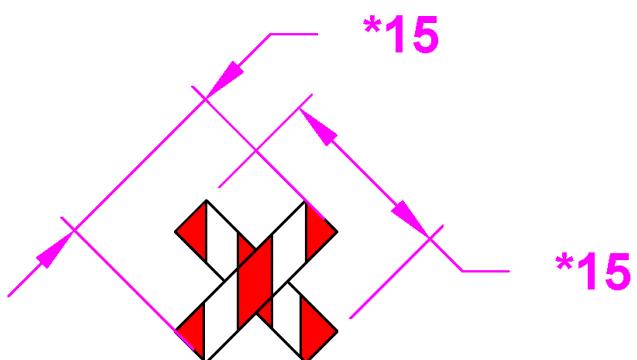
Tanda pangkah (X) bagi menandakan tidak dibenarkan duduk di tempat tersebut bagi tujuan penjarakan fizikal sekurang-kurangnya 1 meter. Jumlah pelajar maksimum didalam makmal/bengkel adalah seperti yang telah ditetapkan oleh pihak fakulti/UTeM.

Nota:

- Unit dalam 'cm'
- Ukuran bertanda (*) sekadar panduan.
Ukuran boleh berubah bergantung kepada kesesuaian di lokasi.



Atau



3. TATACARA PENGURUSAN/DAFTAR PELANGGAN, PELAWAT DAN KONTRAKTOR.

- 3.1. Pelawat haruslah memaklumkan keperluan untuk hadir kepada Ketua PTj melalui emel. Ketua PTj perlu mengambil maklum atau melantik orang yang bertanggungjawab mengiringi pelawat semasa berada di kawasan universiti.
- 3.2. Pengiring memaklumkan pelawat untuk perlu memohon kebenaran untuk hadir melalui sistem eTAP UTeM.
- 3.3. Selepas melepassi pemeriksaan di pos kawalan Polis Bantuan UTeM, pelawat perlu menghubungi pengiring di makmal untuk diiringi ke lokasi berkenaan.
- 3.4. Pengiring perlu memberikan taklimat ringkas berkenaan prosedur SOP di dalam kawasan universiti.
- 3.5. Pengiring perlu memastikan pelawat mengikut standard SOP yang telah ditetapkan. Kegagalan mematuhi SOP tersebut boleh menyebabkan pelawat tidak dibenarkan berada di kawasan universiti.
- 3.6. Pelawat perlu beredar dari premis lokasi dengan kadar yang segera setelah urusan telah selesai. Orang yang bertanggungjawab atau pengiring perlu memastikan bahawa pelawat telah beredar dari kawasan tersebut sepenuhnya.

4. PERALATAN PERLINDUNGAN DIRI (PPE) DAN PENUTUP MUKA

- 4.1 Semua pelajar/pengajar/pelawat dimestikan untuk menggunakan pelitup muka (*face mask*) dengan betul dan mencuci tangan anda sebelum dan selepas memakainya.
- 4.2 Pelajar /pengajar/pelawat yang ingin membuang pelitup muka yang telah rosak/ tidak boleh digunakan lagi perlu membuang pelitup muka berkenaan ke dalam tong sampah khas yang disediakan di luar makmal.
- 4.3 Memakai pelindung muka (*face shield*) adalah pilihan. Jika memakai pelindung muka, penggunaan peliup muka tidak wajib
- 4.4 Pelajar masih tertakluk untuk menggunakan Peralatan Perlindungan Diri (PPE) di dalam makmal seperti yang tertakluk dalam peraturan makmal.
- 4.5 Pengunaan purdah/bandana/kain/sapu tangan atau seumpama dengannya untuk menutup muka tidak dibenarkan.



UTeM

اوینورسیتی تیکنیکل ملیسیا ملاک
UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

**FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK**

Lampiran A



CARA PENGGUNAAN PENUTUP MULUT & HIDUNG

1



Pakai sisi **berwarna**
menghadap ke luar/
sisi putih menghadap
ke dalam

2



Tutup keseluruhan
mulut dan hidung

3



Ikat/sarung tali
pada telinga

4



Menggunakan
kedua-dua belah
tangan, **bentukkan**
kepingan logam
mengikut bentuk
hidung

Sumber: Kementerian Kesihatan Malaysia

Infografik Bernama



UTeM

اوینورسیتی تیکنیکل ملیسیا ملاک
UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

**FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK**

Lampiran B

COVID-19
#KitaTeguhKitaMenang

TERMA BAHARU

**Lama :
Penjarakan Sosial**

**Baharu :
Penjarakan Fizikal**

**Maksud Sama :
Amalkan jarak 1 meter daripada orang lain**

1 METER

**JANGAN LEKA ATAU ALPA,
KITA BELUM MENANG**

Kementerian Kesihatan Malaysia

MyHEALTH for life

f

Twitter icon

YouTube icon

Instagram icon

MYHEALTHKKM

SCAN ME



Lampiran C

Covid-19

LANGKAH CUCI TANGAN MENGGUNAKAN HAND SANITIZER

Tempoh prosedur hanya mengambil masa 20-30 saat.
"Gunakan **hand sanitizer** apabila tiada air dan sabun"

1



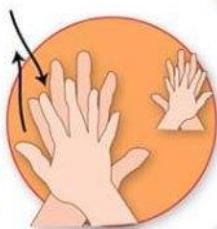
Tuang *hand sanitizer* ke tapak tangan kiri, ratakan dengan jari tangan kanan, kemudian lakukan sebaliknya.

2



Gosok kedua-dua tapak tangan.

3



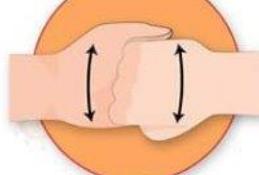
Gosok belakang tangan dan celah jari.

4



Gosok setiap jari dan celah jari.

5



Gosok belakang jari kanan ke tapak tangan kiri. Ulang untuk kedua-dua tangan.

6



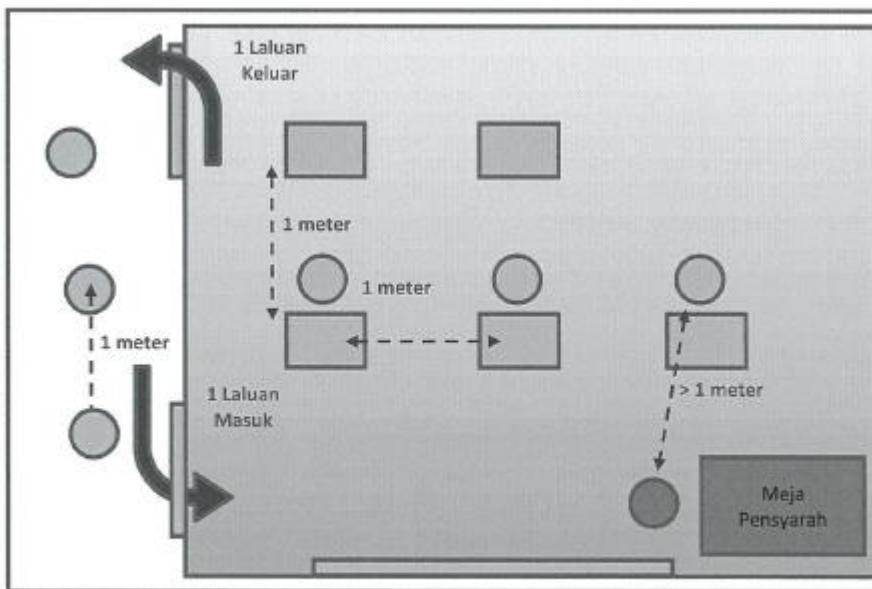
Gosok ibu jari tangan kiri dalam genggaman tangan kanan dengan gerakan memutar, dan lakukan untuk ibu jari sebaliknya.

KAPASITI PELAJAR MENGIKUT MAKMAL JTKE SEMASA PANDEMIK COVID-19

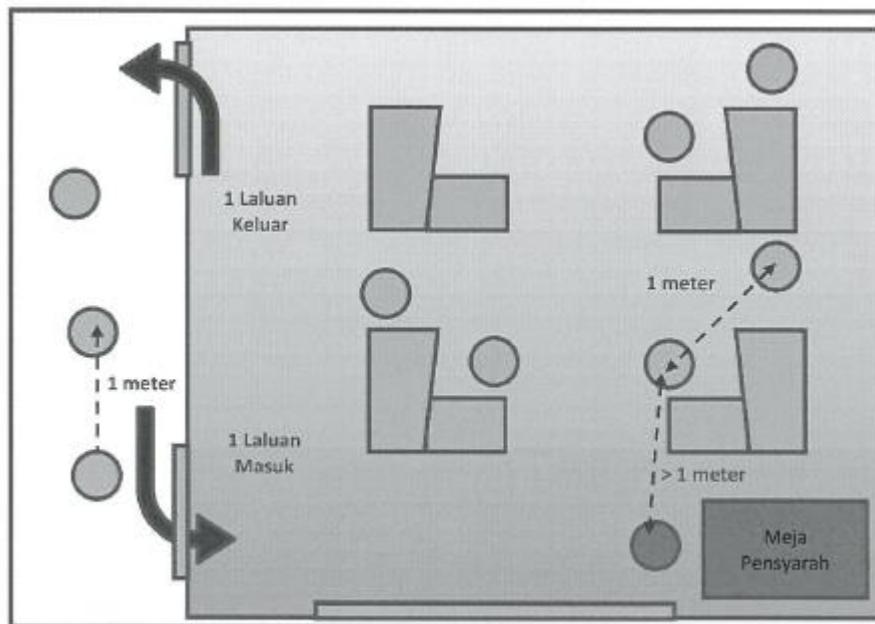
NO.	MAKMAL	LOKASI	PENOLONG JURUTERA	JURUTERA MAKMAL	KAPASITI PELAJAR DIDALAM MAKMAL	NISBAH PERALATAN/STESENKERJA: PELAJAR	CATATAN
1	MAKMAL SIMULASI ELEKTRIK 1	BANGUNAN FTK	AZIZUL	RAMLAN	15	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 15 stesen = 15 orang
2	MAKMAL SIMULASI ELEKTRIK 2	BANGUNAN FTK	RAHIDAN	FAREQ	18	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 18 stesen = 15 orang
3	MAKMAL ELEKTRONIK KUASA DAN PEMACU	F1	MAULANA	AMALIA	30	1:2	Stesen kerja: 2 orang x 6 stesen = 12 orang Meja taklimat = 18 orang Jumlah = 30 orang
4	MAKMAL SISTEM KUASA	F1	NASARUDDIN	ROHAINA	30	1:2	Stesen kerja: 2 orang x 9 stesen = 18 orang Meja taklimat= 12 orang Jumlah = 30 orang
5	BENGKEL ELEKTRIK 2	F1	ADDY	IR. SYAHRANI	30	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 30 stesen = 30 orang
6	MAKMAL PNEUMATIK DAN HIDRAULIK	F1	HEDZUAN	FAREQ	25	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 10 stesen = 10 orang Meja komputer: 1 orang x 15 stesen= 15orang Jumlah = 25 orang
7	MAKMAL ROBOTIK & DCS	F1	SHUKRY	RAMLAN	16	mengikut jenis peralatan	Stesen kerja DCS: 4 orang x 4 stesen = 16 orang Meja komputer = 16 orang
8	MAKMAL FMS	F1	HEDZUAN	KAUSAR	25	mengikut jenis peralatan	Meja komputer: 1 orang x 15 stesen = 15 orang Ruang FMS: 10 orang Jumlah = 25 orang
9	MAKMAL ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK 2	F2	MUSA	KAUSAR	15	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 15 stesen = 15 orang
10	MAKMAL ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK 1	F2	AZIZUL	KAMILAH	30	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 15 stesen = 15 orang Meja komputer: 1 orang x 15 stesen = 15 orang Jumlah = 30 orang
11	MAKMAL SISTEM KAWALAN 1	F2	EZRIZIKRI	ROSNAINI	15	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 15 stesen = 15 orang
12	MAKMAL SISTEM KAWALAN 2	F2	EZRIZIKRI	ROSNAINI	15	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 15 stesen = 15 orang
13	MAKMAL MESIN ELEKTRIK	F2	AZHAN	CHE WAN	30	1:2	Stesen kerja: 2 orang x 7 stesen = 14 orang Meja taklimat = 16 orang Jumlah = 30 orang
14	MAKMAL INSTRUMENTASI	F2	NURDIANA	JOHAR	15	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 15 stesen = 15 orang
15	BENGKEL ELEKTRIK 1	F2	ADLI	IR. SYAHRANI	30	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 30 stesen = 30 orang
16	BENGKEL KAWALAN, INSTRUMENTASI DAN MEKATRONIK	F2	AZHAN	KAMILAH	30	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 30 stesen = 30 orang
17	MAKMAL TEKNOLOGI ELEKTRIK	F3	RAHIDAN	AMALIA	30	1:2	Stesen kerja: 2 orang x 8 stesen = 16 orang Meja taklimat = 14 orang Jumlah = 30 orang
18	MAKMAL KECERDIKAN TIRUAN	F3	KHAIRUL	FAREQ	30	1:2	Stesen kerja: 2 orang x 15 stesen = 30 orang
19	MAKMAL KECEKAPAN TENAGA	F3	MAULANA	CHE WAN	30	1:2	Stesen kerja: 2 orang x 5 stesen = 10 orang Meja taklimat = 20 orang Jumlah = 30 orang
20	MAKMAL SISTEM KUASA LANJUTAN	F3	KHAIRUL	ROHAINA	30	1:1	Stesen kerja: 1 orang x 30 stesen = 30 orang
21	MAKMAL PSM & PBL	F3	JASMADI	JOHAR	30	1:2	Stesen kerja: 2 orang x 12 stesen = 24 orang Meja taklimat = 6 orang Jumlah = 30 orang
22	MAKMAL VOLTAN TINGGI	F4	NASARUDDIN	FALIHAN	15	1:5	Stesen kerja: 3 orang x 3 stesen = 9 orang Bilik kawalan = 2 orang x 3 stesen 6 orang Jumlah = 15 orang
23	MAKMAL PENGAGIHAN KUASA	F4	ADDY	FALIHAN	25	1:2	Stesen kerja LV: 2 orang x 5 stesen = 10 orang Stesen kerja HV = 2 orang x 5 stesen = 10 orang Bilik SCADA/komputer: 5 orang Jumlah = 25 orang

KAPASITI PELAJAR MENGIKUT MAKMAL JTKEK SEMASA PANDEMIK COVID-19

NO	NAMA MAKMAL	PENOLONG JURUTERA	JURUTERA MAKMAL	Kapasiti Makmal	
				Normal	Covid
1	MAKMAL ELEKTRONIK ASAS 1	Muhammad Nurarif Bin Sapee	Raeihah Binti Mohd Zain	30	15
2	MAKMAL AUTOMASI	Azizi Bin Osman	Raeihah Binti Mohd Zain	30	15
3	MAKMAL ASAS PEMATERIAN	Mohd Zulfadli Bin Samian	Saifullah	30	20
4	MAKMAL ELEKTRONIK INDUSTRI	Fakhrul Ridhun Bin Ibrahim	EFFENDY ONN BIN SIAM	30	30
5	BENGKEL ELEKTRONIK	Norashikin Binti Ahmad Sabran	EFFENDY ONN BIN SIAM	30	16
6	MAKMAL SISTEM DIGIT	Muhammad Helmy Bin Elias	Noor Mohd Ariff Bin Brahin	30	15
7	MAKMAL ELEKTRONIK PERHUBUNGAN	Mohamad Ali Musa bin Sarif	Fakhrullah Bin Idris	30	30
8	Makmal Mikro Pemproses & Mikro Pengawal	Norashikin Binti Ahmad Sabran	Noor Mohd Ariff Bin Brahin	30	30
9	MAKMAL PERHUBUNGAN ASAS 1	Mohd Zulfadli Bin Samian	Farees Ezwan Bin Mohd Sani	30	15
10	MAKMAL SISTEM TELEKOMUNIKASI	Rafidah Binti Kasim	Mohd Faizal Bin Zulkifl	30	24
11	MAKMAL ELEKTRONIK ASAS 2	Fakhrul Ridhun Bin Ibrahim	Mohd Anuar Bin Adip	30	15
12	MAKMAL SISTEM RANGKAIAN	Izwan Bin Hamdan	Gloria Raymond Tany	30	15
13	MAKMAL SISTEM ELEKTRONIK	Izwan Bin Hamdan	Tg Mohd Faisal	30	27
14	MAKMAL KAWALAN INDUSTRI	Mohd Sukri Bin Musa	Farees Ezwan Bin Mohd Sani	30	12 (MAP)/15(PLC dan lain2)
15	MAKMAL PENGATURCARAAN KOMPUTER	Mohd Sukri Bin Musa	Rosziana Binti Hashim	30	15
16	MAKMAL PROJEK & PENENTUKURAN	Muhammad Nurarif Bin Sapee	Dayanasari binti Abdul Hadi	30	15
17	MAKMAL PENGATURCARAAN KOMPUTER 2	Azizi Bin Osman	Rosziana Binti Hashim	30	30
18	MAKMAL ANTENA	Mohd Farid Bin Johari	Mohd Anuar Bin Adip	30	15
19	MAKMAL PERISIAN	Rafidah Binti Kasim	Mohd Faizal Bin Zulkifl	30	30
20	MAKMAL FREKUENSI RADIO	Fadatu Salwa Binti Mutani	Erdi Bin Ayob	30	27
21	MAKMAL SISTEM KOMPUTER	Mohamad Ali Musa bin Sarif	NADZRIE BIN MOHAMOOG	30	18
22	MAKMAL GELOMBANG MIKRO	Muhamad Fairuzd bin Naharudin	Erdi Bin Ayob	30	30
23	MAKMAL SISTEM PENGOPERASIAN	Fadatu Salwa Binti Mutani	NADZRIE BIN MOHAMOOG	30	30
24	MAKMAL KOMUNIKASI DATA & RANGKAIAN	Mohd Farid Bin Johari	Gloria Raymond Tany	30	30
25	MAKMAL KOMUNIKASI TANPA WAYAR & SISTEM TERBENAM	Mohd Mohidden Bin Mansor	Fakhrullah Bin Idris	30	30

Lampiran E

Rajah 1: Kaedah PdP dan Penilaian / Peperiksaan di Dewan Kuliah / Bilik Kuliah / Studio



Rajah 2: Kaedah PdP di Makmal / Bengkel

Lampiran F

JOM AMALKAN



KERAP CUCI TANGAN DENGAN BETUL

- 1 Basahkan tangan, letak sabun dan ratakan.
- 2 Gosok tapak tangan.
- 3 Gosok setiap jari dan celah jari.
- 4 Gosok kuku di tapak tangan
- 5 Gosok belakang tangan.
- 6 Bilas tangan dengan air bersih
- 7 Keringkan dengan tuala atau tisu yang bersih.

ETIKA BATUK DAN BERSIN DENGAN BETUL

- 1 Palingkan muka daripada orang lain & makanan.
- 2 Tutup hidung & mulut anda dengan tisu/ sapu tangan ketika batuk/ bersin.
BUANGKAN TISU KE DALAM BAKUL SAMPAH.
- 3 Jangan berkongsi sapu tangan atau tisu dengan orang lain.
- 4 Elakkan menyentuh muka, hidung atau mulut sebelum mencuci tangan.

Terbitan:
Kementerian Kesihatan Malaysia |  | www.myhealth.gov.my



UTeM

اوینورسیتی تیکنیکل ملیسیا ملاک
UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

**FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK**

Lampiran G





UTeM

اوینیورسیتی تکنیکال ملیسیا ملاک
UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

**FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK**

Lampiran H





UTeM

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

Lampiran I

FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK

REKOD KEHADIRAN/PENGGUNAAN RUANG

*Jika tidak menggunakan aplikasi MySejahtera

Nama Ruang/Makmal/Bengkel:.....

Tujuan: Sesi PdP/Amali di makmal/bengkel/Lain-lain (nyatakan):.....



FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK



UTeM

اوینیورسیتی تکنیکال ملیسیا ملاک

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

**FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN
ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK**

Mark	Revision Date	Record of changes	Prepared	Confirmed	Approved
A	25/09/2020	First issue	Ramlan	-	Saifullah
B	11/03/2021	Add scan QR code and body temperature (point 1.1) Add student maximum capacity in lab/workshop (point 1.1)	Ramlan	-	Saifullah
C	25/03/2021	Revise 1.1.5. Tambahbaik tindakan jika pelajar gagal saringan suhu badan di makmal/bengkel Tambahbaik borang <i>Lampiran I</i>	Ramlan	-	Saifullah

FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK

REKOD KEHADIRAN/PENGGUNAAN RUANG

*Jika tidak menggunakan aplikasi MySejahtera

Nama Ruang/Makmal/Bengkel:

Tujuan: Sesi PdP/Amali di makmal/bengkel/Lain-lain (nyatakan):.....

FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK