



اونيورسيتي مليسيا فهغ السلطان عبد الله
**UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH**

GARIS PANDUAN PENGGUNAAN STESEN PENGEKASAN KENDERAAN ELEKTRIK UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG AL-SULTAN ABDULLAH (UMPSA)

Disediakan oleh:

UNIT MEKANIKAL

BAHAGIAN FASILITI KAMPUS

PUSAT PEMBANGUNAN DAN PENGURUSAN HARTA

UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG AL-SULTAN ABDULLAH



اونيورسيتي مليسيا فهغ السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

KELUARAN : 01

KELULUSAN : MESYUARAT JAWATANKUASA PENGURUSAN
UNIVERSITI (JKPU) BIL.

	Isi Kandungan
1.	Pengenalan
2.	Objektif
3.	Stesen Pengecas
4.	Lokasi Stesen Pengecas
5.	Daftar Kenderaan Elektrik
6.	Peraturan Umum
7.	Tatacara Umum Pengecasan

GARIS PANDUAN PENGGUNAAN STESEN PENGECCASAN KENDERAAN ELEKTRIK UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG AL-SULTAN ABDULLAH (UMPSA)

1.0 PENGENALAN

Penggunaan kenderaan merupakan salah satu elemen penting dalam memastikan kelestarian alam sekitar. UMPSA komited dalam memastikan persekitaran universiti terlibat dalam menjayakan objektif nasional dalam mencapai sasaran negara rendah karbon. Garis panduan penggunaan stesen pengecas kenderaan elektrik untuk pengguna adalah penting untuk memastikan pengalaman yang selamat dan efisien semasa pengecasan bateri kenderaan elektrik. Garis panduan ini akan menjadi rujukan umum pengecasan kenderaan elektrik tertakluk kepada manual dan kaedah pengecasan daripada syarikat pengeluar kenderaan.

2.0 OBJEKTIF

Objektif garis panduan ini diwujudkan sebagai dokumen rujukan kepada penggunaan aset stesen pengecas kenderaan milik UMPSA kepada para pengguna sama ada untuk kegunaan kenderaan elektrik UMPSA dan juga kenderaan warga UMPSA. Selain itu, garis panduan ini bertujuan untuk memastikan stesen pengecas ini dapat digunakan dengan penuh tanggungjawab dan mengikut tatacara yang betul.

3.0 STESEN PENGECCAS

Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah (UMPSA) menyediakan stesen pengecas kenderaan elektrik di Kampus Utama Pekan dan Kampus Gambang khas untuk pengecasan kenderaan elektrik milik UMPSA dan juga untuk kemudahan warganya.

4.0 LOKASI STESEN PENGECCAS

Kemudahan stesen pengecas di UMPSA adalah seperti berikut:

4.1 UMPSA Pekan:

- i. Depoh Bas dan EV
(3.545459, 103.425542)



Stesen Pengecas Depoh Bas & EV UMPSA Pekan

- ii. Canseleri Tun Abdul Razak (CTAR)
(3.543604, 103.428320)



Stesen Pengecas CTAR UMPSA Pekan

4.2 UMPSA Gambang: Berhampiran dengan Fakulti Pengurusan Industri
(3.724279, 103.120657)



Stesen Pengecas UMPSA Gambang

5.0 DAFTAR KENDERAAN ELEKTRIK

Sekiranya terdapat keperluan warga UMPSA menggunakan kemudahan stesen pengecas, kenderaan elektrik tersebut perlulah didaftarkan kepada pihak yang menguruskan aset stesen pengecas iaitu melalui Pusat Pembangunan dan Pengurusan Harta.

6.0 PERATURAN UMUM

6.1 Waktu Operasi

Stesen pengecas kenderaan elektrik hanya dibenarkan operasinya bagi kenderaan elektrik pada tempoh waktu bekerja bagi staf, pelajar dan orang awam. Pengguna perlu mematuhi jadual operasi ini. Tiada had waktu operasi bagi kenderaan elektrik UMPSA.

6.2 Yuran Pengecasan

UMPSA mungkin mengenakan yuran untuk penggunaan pengecas berdasarkan tempoh masa pengecasan. Yuran ini boleh berbeza mengikut kapasiti stesen pengecas dan tempoh masa penggunaan. Pengguna perlu membayar mengikut kadar yang ditetapkan oleh pihak Pengurusan UMPSA dari semasa ke semasa.

6.3 Tempoh Pengecasan

Pihak pegawai pengendali stesen pengecas berhak membataskan tempoh penggunaan atau tempoh pengecasan untuk memastikan kelancaran penggunaan stesen oleh orang lain. Keperluan penentuan had masa penggunaan stesen pengecas bertujuan untuk membolehkan lebih ramai pengguna dapat mengaksesnya. Contohnya, had masa penggunaan mungkin dibatasi kepada beberapa jam sahaja untuk mengelakkan penggunaan berpanjangan yang menyebabkan kesesakan. Keutamaan pengecasan harus diberikan kepada kenderaan elektrik milik UMPSA sekiranya berlaku pertembungan. Pegawai pengendali stesen pengecas berhak untuk mengarahkan pengguna untuk memberhentikan pengecasan untuk memberi laluan kepada kenderaan elektrik UMPSA terlebih dahulu.

6.4 Pengawasan

Penggunaan stesen pengecas kenderaan elektrik mungkin boleh dipantau oleh pihak pengendali. Ini boleh termasuk pengawasan penggunaan sepanjang masa atau penggunaan tertentu yang mencurigakan.

6.5 Peraturan Keselamatan

Pengguna perlu mematuhi peraturan keselamatan semasa menggunakan stesen pengecas. Ini mungkin termasuk larangan penggunaan sewaktu hujan atau cuaca yang tidak mengizinkan. Merokok, meminum alkohol, atau bermain api berhampiran stesen adalah sama sekali dilarang.

Sekiranya terdapat masalah atau keadaan bahaya semasa penggunaan stesen pengecas, pengguna dikehendaki memberi isyarat atau melaporkan kepada pihak pegawai pengendali.

6.6 Penjagaan Kebersihan

Pengguna dikehendaki meninggalkan kawasan stesen pengecas dalam keadaan bersih dan kemas. Ini termasuk membuang sampah dengan betul dan tidak meninggalkan sebarang makanan atau minuman.

6.7 Keutamaan

Dalam sesetengah kes, untuk mengelakkan berlakunya sebarang konflik, penggunaan stesen pengecas mungkin diberikan kepada kenderaan elektrik yang memerlukan pengecasan lebih mendesak.

6.8 Penalti

Pengguna yang melanggar peraturan stesen pengecas boleh dikenakan penalti. Penalti ini boleh berbentuk denda atau tindakan lain yang ditetapkan oleh pegawai pengendali stesen pengecas.

6.9 Penggunaan Eksklusif

Stesen pengecas mungkin dikhususkan untuk penggunaan tertentu, seperti keutamaan untuk kenderaan elektrik UMPSA sahaja. Pengguna perlu mematuhi penggunaan eksklusif ini.

Peraturan-peraturan ini boleh berubah mengikut kesesuaian dari masa ke semasa. Oleh itu, adalah penting untuk sentiasa mematuhi peraturan yang dikenakan oleh pengendali stesen pengecas yang berkenaan dan merujuk kepada panduan pengguna yang disediakan di setiap stesen pengecas.

7.0 TATACARA UMUM PENGECCASAN

7.1 Parkir dengan bertanggungjawab

Pastikan kenderaan anda berada dalam petak yang sesuai dan tidak mengganggu pengguna lain.

7.2 Kenali Jenis Kabel

Pastikan anda kabel pengecas sesuai untuk kenderaan anda. Spesifikasi kabel ini biasanya seperti yang ditentukan oleh pengeluar kenderaan elektrik.

7.3 Periksa Kabel dengan Teliti

Sebelum menghubungkan kabel ke kenderaan, periksa kabel untuk memastikan tiada kerosakan atau keretakan yang boleh membahayakan proses pengecasan. Sekiranya terdapat sebarang keraguan pada kabel atau stesen pengecas, segera hubungi pegawai pengendali stesen atau wakilnya.

7.4 Ikut Arahan Pengecasan

Patuhi arahan dan panduan yang disediakan di stesen pengecas, termasuk pemilihan kadar cas dan penggunaan aplikasi jika perlu.

7.5 Gunakan Aplikasi Pengisian (Jika Ada)

Jika stesen pengecas memerlukan penggunaan aplikasi, muat turun aplikasi dan ikuti panduan untuk memulakan pengisian.

7.6 Periksa Status Pengecasan

Selalu periksa status pengecasan kenderaan anda untuk memastikan ia berjalan lancar. Lihat pada panel kenderaan atau aplikasi yang berkaitan.

7.7 Hormati Had Masa Penggunaan

Jika terdapat had masa penggunaan, hormati had tersebut untuk memberi peluang kepada pengguna lain.

7.8 Letakkan Kabel Kembali Dengan Baik

Setelah selesai, pastikan kabel pengecas diletakkan semula pada tempatnya dengan teratur dan tidak berselerak. Sentiasa amalkan keselamatan semasa mengendalikan kabel pengecas dan elakkan daripada meletakkan kabel di kawasan yang boleh mencetuskan bahaya.

8.0 PEMASANGAN STESEN PENGECCAS EV BAHARU

Jika ada sebarang cadangan pemasangan stesen pengecas untuk kenderaan elektrik, permohonan perlu dibuat melalui pihak Pusat Pembangunan dan Pengurusan Harta dan mendapat kelulusan daripada pihak pengurusan Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah.

Garis panduan ini adalah panduan umum. Pastikan anda juga memahami arahan dan syarat-syarat yang terdapat di stesen pengecas yang anda gunakan, kerana ia boleh berbeza dari satu tempat dengan tempat yang lain.

Tamat