

LAMPIRAN B

**BORANG PERMOHONAN PENDAFTARAN BAHARU/PEMBAHARUAN BENGKEL PEMBAIKAN
KENDERAAN KEMALANGAN**

Pendaftaran Bengkel Pembaikan Kemalangan : Pendaftaran Baharu

Sila tanda "✓" pada kotak berkenaan Pembaharuan Sijil

1. MAKLUMAT BENGKEL PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN.

| | | |
|---|---|--------|
| Nama Bengkel Pembaikan | | |
| Alamat Penuh Bengkel Pembaikan Kenderaan Kemalangan | | |
| | G.P.S Koordinat Bengkel | |
| Status Milikan Bengkel | * SEWA / PAJAKAN / MILIKAN SENDIRI / PERKONGSIAN / LAIN-LAIN | |
| No.Telefon : | No.Fax : | Emel : |
| *Nama Pengarah Urusan/Pengurus Bengkel : | | |
| No.Lesen Pendaftaran Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) : | | |
| *No.Lesen Pendaftaran Perniagaan dari Majlis Bandaraya/Perbandaran/Daerah : | | |
| No.Lesen Pendaftaran dengan Jabatan Alam Sekitar dan JKKP : | | |
| Kawasan Bengkel Pembaikan Kenderaan Kemalangan | Sila tanda "✓" sekiranya ada dan "X" jika tiada pada kotak berkenaan. | |
| | i. Kawasan penyimpanan kenderaan kemalangan | : |
| | ii. Kawasan pembaikan kenderaan kemalangan | : |
| | iii. Ruang setor / Penyimpanan alat ganti kenderaan | : |
| | iv. Kawasan Mengecat 'Spray Booth' | : |
| | v. Tempat berkumpul sewaktu kecemasan berlaku. | : |
| | vi. Kawasan Pemeriksaan Kualiti | : |
| <i>NOTA: Lampirkan Gambar Kawasan Berkenaan</i> | | |

**Potong yang mana tidak berkenaan.*

i. MAKLUMAT KESELAMATAN BENGKEL PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN.

Sila tandakan '✓' pada ruang yang telah disediakan.

1. Jenis / Pelan Sistem Kebakaran (*sertakan salinan pelan*) atau Alat Pemadam Kebakaran Jenis ABC Powder / Co2. : Ada Tiada
2. Peti Pertolongan Cemas diletakan pada tempat yang sesuai dan mudah dilihat. : Ada Tiada
3. Papan tanda keselamatan di pasang pada tempat yang sesuai mudah dilihat dan keterangan yang jelas : Ada Tiada
4. Setor /ruangan penyimpanan bahan yang mudah terbakar disediakan dan mempunyai tanda amaran : Ada Tiada
5. Menyediakan tempat sisa pembuangan bahan berjadual mengikut peraturan yang telah ditetapkan oleh Jabatan Alam Sekitar (JAS) :

| JENIS BAHAN BUANGAN BERJADUAL | ADA / TIADA | NAMA SYARIKAT YANG MENYELENGGARA | PENYELENGGARAAN KAWASAN SISA PEMBUANGAN |
|-------------------------------|-------------|----------------------------------|---|
| SW 305 | | | |
| SW409 | | | |
| SW410 | | | |
| SW417 | | | |
| Berkaitan EV | | | |

SW305 - Used Mineral Oil / SW409 - Contaminated container with SW / SW410 - Contaminated Filter, Cotton Rags, Glove with SW / SW417 - Waste Paint

Nota: Bahan buangan berjadual yang berkaitan sekiranya ada

ii. SENARAI KESELURUHAN KAKITANGAN YANG BEKERJA DI BENGKEL PADA TAHUN SEMASA :

| BIDANG PENGURUSAN/PEKERJA AM | | | | | | |
|------------------------------|-----------------|---------|------------------------------------|-------------------|---------------|---|
| BIL | NAMA KAKITANGAN | JAWATAN | KELAYAKAN (SIJIL/TAHAP PENDIDIKAN) | TEMPOH BERKHIDMAT | TARAF JAWATAN | TEMPOH PENGALAMAN DALAM BIDANG PEMBAIKAN KEMALANGAN |
| 1. | | | | | | |
| 2. | | | | | | |
| 3. | | | | | | |

| BIDANG TEKNIKAL | | | | | | |
|-----------------|-----------------|---------|------------------------------------|-------------------|---------------|---|
| BIL | NAMA KAKITANGAN | JAWATAN | KELAYAKAN (SIJIL/TAHAP PENDIDIKAN) | TEMPOH BERKHIDMAT | TARAF JAWATAN | TEMPOH PENGALAMAN DALAM BIDANG PEMBAIKAN KEMALANGAN |
| 1. | | | | | | |
| 2. | | | | | | |
| 3. | | | | | | |

| BIDANG TEKNIKAL KENDERAAN ELEKTRIK (EV) | | | | |
|---|----------------------------|--|---------|--|
| BIL | NAMA KAKITANGAN JAWATAN | KELAYAKAN (SIJIL/TAHAP PENDIDIKAN) | PERANAN | TEMPOH PENGALAMAN DALAM BIDANG PEMBAIKAN KEMALANGAN KENDERAAN ELEKTRIK |
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |

Nota : Sila sertakan lampiran jika ruangan ini tidak mencukup dan Lampirkan Carta Organisasi Syarikat sekiranya ada.

P=Perjawatan Pengurusan

T=Perjawatan Teknikal/Pembaikan

- *Penyelias Bengkel Wajib mempunyai kelayakan sekurang-kurangnya Diploma dalam Bidang Kejuruteraan Elektrik/Elektronik/Mekatronik atau setaraf*

iii. REKOD LATIHAN, KURSUS DAN SEMINAR YANG PERNAH DI BERIKAN PADA KAKITANGAN :

| BIL | NAMA LATIHAN, KURSUS & SEMINAR | ANJURAN | TAHUN | TEMPOH MASA (HARI / MASA) | JUMLAH PENYERTAAN KAKITANGAN (P/T) |
|-----|--------------------------------|---------|-------|--------------------------------|---------------------------------------|
| 1. | | | | | |
| 2. | | | | | |
| 3. | | | | | |

P=Perjawatan Pengurusan

T=Perjawatan Teknikal/Pembaikan

iv. PERALATAN DAN KELENGKAPAN BENGKEL PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN :

a. Peralatan, fasiliti dan kelengkapan asas pembaikan kenderaan, pembaikan badan, rintangan kakisan dan penjarangan casis.

| BIL | NAMA JENIS PERALATAN / ALAT/MESIN/JENTERA | KUANTITI | PENYELENGGARAAN PERALATAN SECARA BERKALA (ADA / TIADA) | CATATAN |
|-----|---|----------|--|---------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| 4. | | | | |
| 5. | | | | |
| 6. | | | | |
| 7. | | | | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |

Nota : Sila sertakan lampiran jika ruangan ini tidak mencukupi.

Menggunakan khidmat bengkel luar bagi tujuan:

- i) penggunaan alat **Vehicle Chassis Alignment**
- ii) penggunaan alat **Corrosion resistant**

- *YA / TIDAK
- *YA / TIDAK

*Potong mana yang tidak berkenaan

Nyatakan nama syarikat / bengkel sekiranya menggunakan khidmat luar: _____

PERALATAN DAN KELENGKAPAN BENGKEL PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN :

b. Peralatan, fasiliti dan kelengkapan bagi pembaikan kenderaan elektrik

| BIL. | NAMA PERALATAN / MESIN (PERLU ADA) | KUANTITI |
|------|--|----------|
| 1. | Peralatan mengecas kenderaan elektrik | |
| 2. | Set peralatan tetapan/diagnosis | |
| 3. | Ruang kerja khusus pembaikan kenderaan elektrik | |
| 4. | Cangkuk penyelamat renjatan elektrik (minima bagi kapasiti 1000V) | |
| 5. | Penghadang dan Papan tanda amaran voltan tinggi di setiap ruang kerja pembaikan kenderaan elektrik | |
| 6. | <i>Multimeter digital</i> (minima CAT III – 1000V) | |
| 7. | <i>Meter Mega Ohm</i> (minima CAT III – 1000V) | |
| 8. | <i>Sarung Tangan fabrik</i> | |
| 9. | Alat Pemadam Api Bagi Kenderaan Elektrik | |
| 10. | Peti Pertolongan Kecemasan | |
| 11. | <i>Automated External Defibrillator (AED)</i> | |
| 12. | Selimut Rintangan Api (<i>FireBlanket</i>) untuk EV | |

Nota : Sila sertakan lampiran jika ruangan ini tidak mencukupi.

c. Peralatan, fasiliti dan kelengkapan bagi system voltan tinggi pada kenderaan elektrik

| BIL. | NAMA PERALATAN / MESIN (PERLU ADA) | KUANTITI |
|------|--|----------|
| 1. | Kit peralatan yang ditebat (Kelas "0" – 1000V) | |
| 2. | Peralatan khusus pengujian kedapan (<i>airtight tester</i>) pek bateri | |
| 3. | Peralatan mengangkat dan memindah bateri bervoltan tinggi berkapasiti minima 1 tan | |
| 4. | Tikar/ Pelapik berpenekat (minima Kelas "0" – 1000V) | |
| 5. | Kasut keselamatan <i>dielectric</i> (minima Kelas "0" – 1000V) bagi setiap pekerja | |
| 6. | Sarung tangan berpenekat (minima Kelas "0") bagi setiap pekerja | |
| 7. | Sarung tangan kulit bagi setiap pekerja | |
| 8. | Topi Keselamatan & Pelindung muka (minima Kelas "0" – 1000V) | |
| 9. | Jaket Keselamatan <i>Dielectric</i> | |
| 10. | Ruang khusus penyimpanan bateri baru bervoltan tinggi | |
| 11. | Ruang khusus penyimpanan komponen & bateri bervoltan tinggi yang terpakai/rosak | |
| 12. | Ruang khusus penyimpanan kenderaan elektrik melibatkan kerosakan sistem bervoltan tinggi | |

- d. Peralatan, fasiliti dan kelengkapan bagi pembaikan sistem bantuan pemandu termaju (ADAS)

| BIL. | NAMA PERALATAN / MESIN (PERLU ADA) | KUANTITI |
|------|------------------------------------|----------|
| 1. | | |
| 2. | | |
| 3. | | |
| 4. | | |
| 5. | | |

- v. **SENARAI GARIS PANDUAN, BAHAN RUJUKAN DAN KAEDAH YANG DIGUNA PAKAI SEMASA PROSES KERJA-KERJA PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN** (Contoh : Peraturan, Arahan, Garis Panduan dan Kaedah-Kaedah JPJ serta rujukan buku Undang-Undang APJ 1987, Buku Manual/Panduan dari syarikat pengeluar kenderaan/sumber yang diiktiraf bagi langkah-langkah pembaikan kenderaan kemalangan) :

- 1 - _____
- 2 - _____
- 3 - _____
- 4 - _____
- 5 - _____

Nota : Sila sertakan lampiran jika ruangan ini tidak mencukupi.

***Sila lampirkan dokumen yang disenaraikan (Garis Panduan/Bahan Rujukan/ Kaedah)**

vi. SENARAI PROSES KERJA (SOP PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN):

| BIL | PROSES KERJA (SOP PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN)* |
|-----|--|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| 6. | |
| 7. | |
| 8. | |
| 9. | |

vii. SENARAI DOKUMEN SEMAKAN PEMERIKSAAN KUALITI KERJA-KERJA PEMBAIKAN KEMALANGAN:

| BIL | DOKUMEN PEMERIKSAAN KUALITI* |
|-----|------------------------------|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |

*Sila lampirkan dokumen yang disenaraikan (SOP/Pemeriksaan Kualiti)

viii. CONTOH FORMAT REKOD SENARAI KERJA-KERJA PEMBAIKAN KEMALANGAN/PENGUBAHSUAIAN BADAN KENDERAAN YANG TELAH DIBUAT PADA TAHUN BERKENAAN.

| BIL | TAJUK KERJA PEMBINAAN/PENGUBAHSUAIAN BADAN KENDERAAN | RUJUKAN PELAN | NOMBOR PENDAFTARAN | PELANGGAN/PEMILIK KENDERAAN |
|-----|--|---------------|--------------------|-----------------------------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| 4. | | | | |
| 5. | | | | |
| 6. | | | | |
| 7. | | | | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |
| 12. | | | | |

Nota : Disemak ketika pemeriksaan teknikal

- ix. GAMBAR PERSEKITARAN BENGKEL PEMBAIKAN KENDERAAN KEMALANGAN TERMASUK PEJABAT, SETOR, KAWASAN PEMBAIKAN, 'SPRAY BOOTH' DAN LAIN - LAIN.



x. **SALINAN PELAN KEDUDUKAN DAN SUSUN ATUR BENGKEL/BANGUNAN DAN LOKASI BENGKEL**

**Ruang pemeriksaan kualiti hendaklah dinyatakan*




xi. PERAKUAN PEMOHON

Saya dengan ini mengesahkan bahawa segala keterangan yang diberikan seperti di atas adalah benar. Jika terdapat sebarang percanggahan terhadap maklumat yang diberikan dan/atau menyalahgunakan Sijil Pendaftaran Bengkel Pembaikan Kenderaan Kemalangan yang telah dikeluarkan kepada pihak lain dan/atau membina atau melakukan pengubahsuaian terhadap badan kenderaan dengan maksud melanggar Garis Panduan Permohonan Pembaikan dan Penukaran Struktur Panel Kenderaan (Kemalangan), Akta Pengangkutan Jalan 1987 serta Kaedah – Kaedah Pengangkutan Jalan (Pembinaan dan Penggunaan) 1959, Jabatan Pengangkutan Jalan berhak menolak permohonan serta membatalkan Sijil Pendaftaran Bengkel Pembaikan Kenderaan Kemalangan yang telah dikeluarkan serta merta.

Tandatangan Pengarah Urusan/Pengurus : _____

Nama Pengarah Urusan/Pengurus : _____

Cop Rasmi Bengkel Pembaikan
Kenderaan Kemalangan : 

Tarikh : _____

•HENDAKLAH DI ISI DENGAN TERANG DAN JELAS.

•PERMOHONAN HENDAKLAH LENGKAP

**BAHAGIAN KEJURUTERAAN AUTOMOTIF
JABATAN PENGANGKUTAN JALAN, MALAYSIA**

BORANG MAKLUMAT WAKIL BENGKEL YANG AKAN BERURUSAN DENGAN PIHAK JPJ

A. BUTIRAN WAKIL BENGKEL PERTAMA YANG AKAN BERURUSAN DENGAN PIHAK JPJ BHG. KA

| BIL | BUTIRAN WAKIL | MAKLUMAT WAKIL |
|-----|---|----------------|
| 1. | Nama | |
| 2. | Alamat | |
| 3. | No. Kad Pengenalan | |
| 4. | Jawatan | |
| 5. | No. Telefon / No. Hp | |
| 6. | E-mail | |
| 7. | Tahap Pendidikan / Kompetensi | |
| 8. | Tempoh Perkhidmatan (Tahun) & Taraf Jawatan (tetap / kontrak) | |
| 9. | Contoh Tandatangan / Cop Rasmi | |

B. BUTIRAN WAKIL BENGKEL KEDUA YANG AKAN BERURUSAN DENGAN PIHAK JPJ BHG. KA :

| BIL | BUTIRAN WAKIL | MAKLUMAT WAKIL |
|-----|---|----------------|
| 1. | Nama | |
| 2. | Alamat | |
| 3. | No. Kad Pengenalan | |
| 4. | No. Telefon / No. Hp | |
| 5. | Jawatan | |
| 6. | E-mail | |
| 7. | Tahap Pendidikan / Kompetensi | |
| 8. | Tempoh Perkhidmatan (Tahun) & Taraf Jawatan (tetap / kontrak) | |
| 9. | Contoh Tandatangan / Cop Rasmi | |

❖ Sebarang pertukaran wakil yang berurusan dengan JPJ hendaklah dimaklumkan kepada Bahagian Kejuruteraan Automotif dengan kadar segera.

SENARAI SEMAK DOKUMEN PEMERIKSAAN TEKNIKAL BENGKEL

Nama Bengkel :

Tarikh Pemeriksaan Bengkel :

Dokumen yang perlu dikemukakan oleh pihak bengkel :

| Bil. | Dokumen (Semakan dengan Salinan Asal) | (√) | Catatan |
|------|--|-----|---------|
| 1. | Lesen Perniagaan dari Majlis Perbandaran / Daerah / Bandaraya yang telah diperbaharui. (Asal) | | |
| 2. | Pendaftaran Syarikat / SSM yang telah diperbaharui (Asal) | | |
| 3. | Sijil Pendaftaran bengkel / kilang dari JPJ (Asal) | | |
| 4. | Dokumen kelulusan/penyelenggaraan/pemeriksaan berkala bagi sistem pencegahan kebakaran bangunan yang dikeluarkan oleh pihak BOMBA/syarikat yang dilantik oleh pihak BOMBA atau Alat Pemadam Api yang masih dalam tempoh sah penggunaannya. | | |

Nota : sila tandakan (√) bagi dokumen yang telah mematuhi ketetapan.

Tarikh Semakan : _____

Nama Pegawai Menyemak : _____

SENARAI SEMAK PEMERIKSAAN TEKNIKAL BENGKEL

Nama Bengkel : _____

Kategori Bengkel : _____

| BIL | KATEGORI | PERKARA | TAHAP | | CATATAN |
|-----|-----------------|--|-----------|-----------------|---------|
| | | | MEMUASKAN | TIDAK MEMUASKAN | |
| 1. | Dokumen | Semakan dokumen yang berkaitan seperti dalam senarai semakan | | | |
| 2. | Kawasan Pejabat | Susun atur ruang pejabat | | | |
| 3. | Kawasan Bengkel | Kebersihan kawasan kerja | | | |
| | | Persekitaran tempat kerja | | | |
| | | Pengurusan sisa buangan dan sampah | | | |
| | | Tahap pencahayaan kawasan bengkel | | | |
| | | Tahap pengudaraan kawasan bengkel | | | |
| 4. | Peralatan | Keadaan peralatan yang digunakan | | | |
| | | Susunatur peralatan bengkel | | | |
| | | Peralatan bagi EV & Conversion | | | |
| 5. | Keselamatan | Alat pemadam api dan hose reel : | | | |
| | | Jenis | | | |
| | | Kuantiti | | | |
| | | Peralatan keselamatan pekerja | | | |
| | | Peti pertolongan cemas | | | |
| | | Papan tanda keselamatan | | | |
| 6. | Kualiti | Tahap kawalan kualiti pembaikan | | | |

ULASAN KESELURUHAN : _____

PENGESAHAN PEMERIKSAAN TEKNIKAL PENDAFTARAN BENGKEL

Nama Bengkel : _____

Alamat Bengkel : _____

No Telefon : _____

No Faks : _____

Tarikh Pemeriksaan : _____

Maklumat Kakitangan Bengkel yang dirujuk semasa pemeriksaan.

Nama Kakitangan Bengkel yang ditemui : _____

No Kad Pengenalan : _____

Jawatan : _____

Tandatangan & Cop Syarikat : _____

Pegawai yang melakukan Pemeriksaan Teknikal :

| Bil | Nama Pegawai | Jawatan | JPJ Negeri / Ibupejabat | Tandatangan |
|-----|--------------|---------|-------------------------|-------------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| 4. | | | | |