



JABATAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN MALAYSIA

GARIS PANDUAN BAGI PERMOHONAN FIRMA YANG KOMPETEN (FYK) PEMASANG, PENYELENGGARA & PEROMBAK MESIN ANGKAT

1. PENDAHULUAN

Garis panduan ini disediakan untuk rujukan kepada syarikat dan pemohon semasa membuat permohonan pendaftaran, pembaharuan dan kemaskini maklumat Firma Yang Kompeten (FYK) Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat melalui sistem MySKUD.

2. PANDUAN MENGISI BUTIRAN PERMOHONAN

2.1 Kategori Permohonan

PILIHAN KATEGORI PERMOHONAN FYK PEMASANG, PENYELENGGARA & PEROMBAK MESIN ANGKAT	NOTA PENERANGAN
Pendaftaran FYK Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat	Bagi pemohon yang pertama kali memohon untuk diiktiraf sebagai FYK Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat. Pemohon perlu memastikan telah memohon kelulusan pendaftaran sekurang-kurangnya seorang Orang Yang Bertanggungjawab (OYB) di bawah nama syarikat terlebih dahulu. Permohonan pendaftaran FYK hanya sah dalam tempoh setahun selepas OYB tersebut berdaftar untuk bekerja di bawah syarikat pemohon. Skop permohonan pendaftaran syarikat hendaklah berdasarkan skop yang dimiliki oleh OYB tersebut sahaja.

Pembaharuan FYK Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat	Permohonan ini dibuka kepada pemohon FYK Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat yang telah berdaftar di mana pemohon boleh membuat pembaharuan FYK bersama pembaharuan OYB dalam tempoh tiga (3) bulan sebelum tamat tempoh kelulusan FYK dan OYB. Tindakan berikut juga perlu dilakukan jika kelulusan pembaharuan FYK telah tamat tempoh: i) Kurang daripada 1 Tahun : Perlu laporkan kepada Unit Pengiktirafan, BKI untuk memohon pembaharuan semula. ii) Melebihi daripada 1 Tahun : Perlu laporkan kepada Unit Pengiktirafan, BKI dan perlu memohon pendaftaran baru semula.
Kemaskini Maklumat FYK Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat	i) Pemohon dibenarkan untuk membuat penambahan skop pendaftaran FYK jika ada perubahan skop OYB selepas tiga (3) bulan dari tarikh kelulusan. Proses ini akan melibatkan semakan dokumen, pembentangan teknikal atau audit. Jika lulus, syarikat akan dibenarkan menjalankan pembuatan mesin angkat bagi skop tersebut.

	ii) Sekiranya terdapat perubahan pada maklumat syarikat (Bahagian B), maklumat cawangan (Bahagian C), maklumat kakitangan teknikal (Bahagian D), maklumat prinsipal (Bahagian E), maklumat pemasangan dan penyelenggaraan (Bahagian F) atau mana-mana item pada dokumen sokongan, pemohon boleh membuat kemaskini maklumat tersebut melalui sistem ini. Surat makluman berkenaan kemaskini ini akan dikeluarkan kepada pemohon selepas diluluskan.
--	---

2.2 Butiran Permohonan

Bahagian A : Sub Permohonan

SKOP PENDAFTARAN FYK PEMASANG, PENYELENGGARA & PEROMBAK MESIN ANGKAT	
KOD	SKOP
EMD01	Kren Menara / Tower Crane
EMD02	Mesin Angkat Penumpang / Passenger Hoist
EMD03	Mesin Angkat Barang / Material Hoist
EMD04	Kren Kontena / Container Crane : i) Quay Crane / Ship To Shore Crane (STS) / Rail Mounted Quay Crane (RMQC) ii) Rubber Tyred Gantry Crane (RTGC) / Transfer Crane/ Yard Crane iii) Rail Mounted Gantry Crane (RMGC)
EMD05	Kren Derik / Derrick Crane
EMD06	Temporary Suspended Access Gondola

EMD07	Permanent Suspended Access Gondola
EMD08	Mast Climbing Working Platform (MCWP)
EMD09	False Car
EMD10	Lain-lain (Skop selain daripada EMD01 hingga EMD09 dan tertakluk kepada kelulusan oleh JKPP)

Bahagian B : Maklumat Syarikat

Pemohon bagi Pendaftaran dan Pembaharuan FYK Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat melalui MySKUD hendaklah memastikan premis utama telah berdaftar dengan JKPP Negeri melalui sistem MyKKP di bawah sektor kilang ATAU tempat kerja lain sektor (TKLS).

Pemohon perlu memohon Pengaktifan Tempat Kerja (PATK) untuk mengaktifkan maklumat syarikat yang dipohon melalui sistem MyKKP.

Maklumat syarikat yang memohon tidak akan terpapar pada bahagian ini jika pemohon masih belum melakukan proses seperti perkara di atas.

**Maklumat pegawai yang dihubungi seperti nama, alamat email dan no. telefon bimbit hendaklah merujuk kepada kakitangan syarikat yang bertanggungjawab dalam menghantar permohonan dan berkebolehan untuk menjawab pertanyaan jika dihubungi pegawai dari JKPP.*

Bahagian C : Maklumat Kakitangan Teknikal

Permohonan hendaklah menyenaraikan kakitangan teknikal yang bertanggungjawab bagi skop pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat premis utama di Bahagian B. Antara bahagian yang terlibat adalah seperti berikut:

- a) Bahagian Projek Kejuruteraan
- b) Bahagian Kawalan Kualiti (QA/QC)
- c) Bahagian Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan
- d) Orang Yang Bertanggungjawab (OYB)

Setiap kakitangan teknikal hendaklah memenuhi sekurang-kurangnya syarat kelayakan seperti **Jadual 1:**

JADUAL 1 : KRITERIA KELAYAKAN KAKITANGAN TEKNIKAL**Bahagian Projek Kejuruteraan**

a)	Warganegara Malaysia atau bagi Bukan Warganegara hendaklah mempunyai permit bekerja di Malaysia.
b)	Berpengetahuan berkaitan perundangan dan spesifikasi dalam rekabentuk dan pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat.
c)	Kelayakan akademik atau pengalaman; i) Memiliki ijazah dalam bidang kejuruteraan/setara dan berpengalaman selama satu (1) tahun dalam kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat; atau ii) Memiliki diploma dalam bidang kejuruteraan/setara dan berpengalaman selama tiga (3) tahun dalam kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat; atau iii) Memiliki sijil kemahiran dalam bidang kejuruteraan/setara dan berpengalaman selama lima (5) tahun dalam kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat.
d)	Menghadiri latihan berkaitan pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat.

Bahagian Kawalan Kualiti (QA/QC)

a)	Warganegara Malaysia.
b)	Berpengetahuan berkaitan perundangan dan spesifikasi dalam rekabentuk dan pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat.
c)	Menghadiri latihan berkaitan kawalan kualiti bagi pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat.
d)	Memiliki ijazah dalam bidang kejuruteraan/setara dan berpengalaman selama satu (1) tahun dalam kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat; atau

	Memiliki diploma dalam bidang kejuruteraan/setara dan berpengalaman selama tiga (3) tahun dalam kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat; atau Memiliki sijil kemahiran dalam bidang kejuruteraan/setara dan berpengalaman selama lima (5) tahun dalam kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat; atau Memiliki SPM/setara dan berpengalaman selama sepuluh (10) tahun dalam kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat.
Bahagian Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (KKP)	
	Syarikat perlu melantik Pegawai Keselamatan dan Kesihatan (Safety & Officer - SHO) jika tertakluk di bawah Perintah Keselamatan dan Kesihatan (Pegawai Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan),1997 atau Bagi tempat kerja yang kurang dari 100 orang pekerja, syarikat perlu mempunyai sekurang-kurangnya seorang Penyelia Keselamatan Tapak Bina (SSS) yang berdaftar dengan JKPP atau melantik Penyelia KKP yang telah menghadiri kursus KKP yang berkaitan di pusat pengajar yang diiktiraf oleh JKPP; Maklumat No. Pendaftaran SHO/SSS yang sah perlu dimasukkan bagi maklumat kakitangan teknikal Bahagian Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan. Jika No. Pendaftaran telah didaftarkan di syarikat lain, mesej ralat akan dipaparkan. Isi Maklumat No. Pendaftaran (NA) jika melantik Penyelia KKP.
Orang Yang Bertanggungjawab (OYB)	
a)	Warganegara Malaysia.
b)	Telah memenuhi syarat dan berdaftar sebagai Orang Yang Bertanggungjawab bagi Pemasang, Penyelenggara dan Perombak Mesin Angkat.

	No. Kad Pengenalan OYB yang sah perlu dimasukkan pada bahagian maklumat kakitangan teknikal Bahagian Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan. Mesej ralat akan terpapar jika OYB tidak didaftarkan di syarikat pemohon.
--	---

**Pemohon hendaklah memuatnaik sijil kehadiran kursus kakitangan teknikal atau KKP yang telah disahkan oleh Pegawai Kumpulan A atau Pengurusan Profesional ke atas.*

Bahagian D : Maklumat Cawangan

Sekiranya syarikat mempunyai premis cawangan yang ingin didaftarkan bagi menjalankan kerja pemasangan, penyelenggaraan & merombak mesin angkat, cawangan tersebut hendaklah berdaftar dengan JKPP Negeri di bawah sektor kilang ATAU tempat kerja lain sektor (TKLS) melalui sistem MyKKP.

Pemohon juga perlu memohon Pengaktifan Tempat Kerja (PATK) untuk mengaktifkan maklumat premis cawangan yang dipohon melalui sistem MyKKP.

.

**Pemohon perlu melengkapkan maklumat No Telefon, Emel Syarikat dan Bilangan Pekerja pada ruangan yang disediakan.*

BUTIRAN (Field)	NOTA PENERANGAN
Nama Syarikat	Merujuk nama syarikat FYK utama yang didaftarkan seperti di Bahagian B.
No. Pendaftaran Syarikat*	Nombor pendaftaran cawangan syarikat yang didaftarkan di dalam MyKKP di bawah sektor kilang atau TKLS.
No. Telefon Syarikat*	Nombor telefon cawangan syarikat yang didaftarkan untuk FYK Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat
E-mel Syarikat*	E-mel cawangan syarikat yang boleh dihubungi oleh Jabatan.
Bilangan Pekerja*	Bilangan pekerja yang berjawatan tetap dan kontrak di cawangan syarikat.

Kakitangan Teknikal*	Maklumat kakitangan teknikal yang bertanggungjawab di cawangan syarikat. Kakitangan teknikal cawangan yang sama dengan syarikat (kilang utama) dibenarkan hanya jika lokasi premis utama dan cawangan dalam satu daerah sahaja. Semua maklumat kakitangan teknikal syarikat boleh disalin dengan menekan butang  . Syarikat perlu menyediakan kakitangan teknikal cawangan yang lain jika lokasi cawangan berlainan daerah dengan premis utama.
----------------------	---

Bahagian E : Maklumat Prinsipal

Setiap FYK Pemasang, Penyelenggara dan Perombak Mesin Angkat hendaklah menyertakan maklumat prinsipal/pembuat mesin angkat, jenama mesin angkat dan jenis mesin angkat yang digunakan.

Pemohon perlu mengisi maklumat prinsipal berikut : Nama Prinsipal, Alamat Prinsipal, No Telefon, Emel Syarikat, Nama Orang Yang Boleh Dihubungi, No. Telefon Bimbit Orang Yang Boleh Dihubungi dan Emel Orang Yang Boleh Dihubungi.

Bahagian F : Maklumat Pemasangan Dan Penyelenggaraan

Bagi permohonan pembaharuan, setiap FYK Pemasang, Penyelenggara dan Perombak Mesin Angkat hendaklah menyertakan maklumat jenis mesin angkat, negeri, nama prinsipal, jumlah pemasangan, jumlah penyelenggaraan dan jumlah merombak yang terkini.

3.0 DOKUMEN SOKONGAN

Dokumen sokongan berikut hendaklah dimuat naik untuk permohonan ini dan perlu disimpan dalam format PDF.

BUTIRAN (<i>Field</i>)	NOTA PENERANGAN
1) Ringkasan latar belakang syarikat (Company Profile)*	Mengandungi katalog atau maklumat latar belakang/profil premis utama dan cawangan*
2) Carta organisasi syarikat bagi premis utama dan cawangan*	Carta organisasi yang terkini yang dilengkapi dengan nama dan jawatan termasuk kakitangan teknikal, kakitangan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (KKP) dan kakitangan OYB.
3) Senarai nama kakitangan teknikal & KKP syarikat bagi premis utama dan cawangan*	Menyediakan senarai dan resume setiap kakitangan teknikal, kakitangan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (KKP) dan kakitangan OYB perlu mengandungi: • Nama dan jawatan • Tempoh pengalaman berkaitan jawatan • Kelayakan akademik berkaitan yang tertinggi • Sijil kehadiran latihan/kursus teknikal dan KKP berkaitan yang dihadiri. Kakitangan teknikal yang sama dibenarkan hanya jika lokasi premis utama dan cawangan dalam satu daerah sahaja. Syarikat perlu menyediakan kakitangan teknikal yang lain bagi cawangan jika berlainan daerah dengan premis utama.
4) Senarai aktiviti dan pengalaman kerja*	Maklumat perlu mengandungi: • Senarai pengalaman kerja berkaitan skop pendaftaran (pendaftaran baru). • Senarai rekod kerja berkaitan skop pendaftaran sepanjang tempoh kelulusan (pembaharuan). • Senarai aktiviti kerja selain berkaitan skop permohonan.

5) Senarai jentera dan peralatan dimiliki beserta spesifikasi bagi premis utama dan cawangan*	Senarai dan spesifikasi peralatan kerja pemasangan, penyelenggaraan dan merombak mesin angkat terkini tidak terhad kepada berikut : • Welding Set • Cutter & Grinder Machine • Tightening tools • Spare part • Jentera berperakuan kelayakan (CF) yang dimiliki sendiri Senarai dan spesifikasi peralatan pemeriksaan kualiti mesin angkat terkini tidak terhad kepada berikut : • Torque Wrench • Vernier Caliper • NDT Tools • Load Tester Senarai peralatan di atas juga diperlukan untuk permohonan kemaskini premis baru.
6) Pelan lokasi kedudukan jentera di premis utama dan cawangan*	Menyediakan layout kedudukan proses dan jentera di dalam premis utama dan cawangan yang terkini bagi permohonan pendaftaran, pembaharuan dan kemaskini premis baru.
7) Manual Kawalan Kualiti yang mengandungi maklumat berkaitan dengan kerja-kerja dalam skop permohonan*	Menyediakan Manual Kawalan Kualiti lengkap yang mengandungi tidak terhad kepada perkara berikut: • Polisi Kualiti yang ditandatangani oleh pihak • pengurusan tertinggi • Prosidur dan senarai semak bagi pemasangan mesin angkat • Prosidur dan senarai semak bagi penyelenggaraan mesin angkat • Prosidur dan senarai semak bagi merombak mesin angkat • Safe Line Plan • Senarai Manual daripada prinsipal/pembuat mesin

	angkat Pemohon hanya perlu memuat naik muka hadapan dan senarai kandungan Manual Kawalan Kualiti tersebut sahaja. Walaupun Manual Kawalan Kualiti yang lengkap perlu disediakan apabila diminta oleh Jabatan ini semasa proses semakan dokumen, pembentangan, audit dan permohonan kemaskini skop.
8) Manual Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (KKP) yang mengandungi maklumat berkaitan dengan kerja-kerja dalam skop permohonan*	Menyediakan Manual Kawalan Kualiti lengkap yang mengandungi tidak terhad kepada perkara berikut: • Polisi Keselamatan dan Kesihatan yang ditandatangani oleh pihak pengurusan tertinggi. • Carta Organisasi Jawatankuasa Keselamatan & Kesihatan (JKK). • Prosedur Kerja Selamat (SOP) bagi kerja-kerja pemasangan, penyelenggaraan dan merombak. • Senarai HIRARC/JHA/JSA bagi kerja-kerja pemasangan, penyelenggaraan dan merombak. Pemohon hanya perlu memuat naik muka hadapan dan senarai kandungan Manual KKP tersebut sahaja. Walaupun Manual KKP yang lengkap perlu disediakan apabila diminta oleh Jabatan ini semasa proses semakan dokumen, pembentangan, audit dan permohonan kemaskini skop.

9) Laporan penambahbaikan berdasarkan pemeriksaan premis utama dan cawangan oleh JKPP Negeri yang terkini atau Penyelia KKP syarikat (OSHWA) *	Setiap syarikat premis utama dan cawangan hendaklah berdaftar dengan JKPP Negeri di bawah sektor kilang atau tempat kerja lain sektor (TKLS) melalui sistem MyKKP. Premis utama dan cawangan perlu memastikan tempat kerja diperiksa oleh JKPP Negeri (sektor kilang) atau menjalankan pemeriksaan KKP sendiri melalui penyelia KKP syarikat (TKLS) terlebih dahulu sebelum permohonan pendaftaran atau kemaskini alamat premis syarikat dan cawangan baru. Bagi permohonan pembaharuan, syarikat dan cawangan perlu memastikan tempat kerja diperiksa setiap 15 bulan sekali. Syarikat perlu menyemak Laporan Pemeriksaan Kilang (OSHWA) yang dikeluarkan dan menjalankan penambahbaikan elemen yang tidak patuh sahaja sebelum permohonan pendaftaran, pembaharuan dan kemaskini premis baru.
10) Senarai Kod Pemasangan Mesin Angkat berkaitan yang dimiliki*	Pemohon hendaklah mengemukakan senarai kod pemasangan yang digunakan merujuk kepada prinsipal/pembuat mesin angkat. Setiap buku kod pemasangan yang dirujuk hendaklah disediakan apabila diminta oleh Jabatan ini semasa proses semakan dokumen, pembentangan, audit dan permohonan kemaskini skop.
11) Surat Kebenaran/Lesen Perniagaan (PBT/SSM (FORM 9&49)/PERKESO dan lain-lain)*	Pemohon hendaklah mengemukakan salinan surat kebenaran / lesen perniagaan yang sah seperti pendaftaran dengan pihak berkuasa tempatan, Suruhanjaya Syarikat Malaysia (Borang 9 dan 49) dan pendaftaran dengan PERKESO yang terkini bagi permohonan pendaftaran, pembaharuan dan kemaskini premis baru.

12) Senarai pencarum KWSP kakitangan syarikat bagi 3 bulan berturut yang terkini*	Pemohon hendaklah mengemukakan rekod salinan penyata bayaran caruman KWSP yang mengandungi kakitangan teknikal, kakitangan KKP dan kakitangan OYB yang dinyatakan di dalam Butiran 3 untuk tiga (3) bulan berturut yang terkini untuk permohonan pendaftaran, pembaharuan dan kemaskini maklumat kakitangan.
13) Program Latihan Teknikal dan Keselamatan & Kesihatan Pekerjaan (KKP) kakitangan premis utama dan cawangan*	Pemohon hendaklah menyediakan senarai rekod program latihan/kursus teknikal dan KKP dalaman dan luaran bagi premis utama dan cawangan seperti berikut : • Senarai latihan tahunan yang telah dijalankan sebelum permohonan (pendaftaran baru dan kemaskini skop) atau sepanjang kelulusan yang lepas (pembaharuan). • Pelan perancangan latihan bagi tahun semasa (pendaftaran baru, pembaharuan dan kemaskini skop). • Rekod latihan bersama pihak prinsipal/pembuat mesin angkat.
14) Senarai sijil pengiktirafan yang telah diterima (ISO 9001/ISO 45001/OHSAS 18001/ISO 14001/ISO 14001/ MS 1722/ASME dan lain-lain) jika ada	Pemohon hendaklah mengemukakan senaraikan jenis pengiktirafan terkini yang merujuk kepada pencapaian kualiti pengurusan, teknikal dan KKP yang telah diterima oleh pemohon sepanjang penubuhan syarikat jika ada. Setiap sijil pengiktirafan yang dinyatakan hendaklah disediakan apabila diminta oleh Jabatan ini semasa proses semakan dokumen, pembentangan, audit dan permohonan kemaskini skop.

4.0 SELF-DECLARATION

Pihak Jabatan boleh menolak permohonan, menggantung dan membatalkan pengiktirafan ke atas syarikat jika didapati :

- a) Tidak memenuhi mana-mana kriteria permohonan pendaftaran FYK; atau
- b) Memalsukan dokumen dan maklumat permohonan; atau

- c) Telah melanggar mana-mana syarat yang telah ditetapkan oleh JKPP seperti yang dinyatakan di dalam surat kelulusan pendaftaran atau syarat-syarat lain yang dikeluarkan oleh JKPP dari semasa ke semasa ; atau
- d) Telah memperoleh pendaftaran melalui salah nyataan atau fraud.

5.0 KADAR BAYARAN

Tiada pembayaran dikenakan bagi permohonan pendaftaran, pembaharuan dan kemaskini maklumat Firma Yang Kompeten Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat.

6.0 PIAGAM PELANGGAN

- 6.1** Permohonan yang LENGKAP akan diproses (melibatkan semakan dokumen, sesi pembentangan teknikal dan audit) dalam tempoh enam puluh (60) hari bekerja. Pihak syarikat dikehendaki untuk mengemukakan maklumat tambahan sekiranya diperlukan oleh pegawai proses. Keputusan kelulusan sebagai Firma Yang Kompeten Pemasang, Penyelenggara & Perombak Mesin Angkat akan dimaklumkan kepada pemohon melalui sistem MySKUD.
- 6.2** Pemohonan yang tidak lengkap akan DITOLAK dan pemohon perlu mengemukakan permohonan semula..
- 6.3** Bagi pemohon yang telah memenuhi syarat dan kriteria yang telah ditetapkan, kelulusan pendaftaran baru firma yang kompeten akan diberikan hanya untuk tempoh satu (1) tahun. Manakala bagi permohonan pembaharuan, tempoh kelulusan diberikan minimum satu (1) tahun atau maksimum tiga (3) tahun.

Disediakan oleh:

Unit Pengiktirafan

Seksyen Pengiktirafan, Peperiksaan & Persijilan

Bahagian Keselamatan Industri

Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Malaysia

10 Disember 2020