

BAHAGIAN F :
PANDUAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJA
DAN PEKERJAAN UNTUK
KONTRAKTOR



**BAHAGIAN KESELAMATAN
DAN KESIHATAN PEKERJAAN
PEJABAT PENGURUSAN FASILITI
UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA**

**TATACARA ETIKA KERJA, GARIS PANDUAN DAN PERATURAN
KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN DI TAPAK BINAAN**

Semua para pekerja hendaklah melengkapkan diri dalam aspek keselamatan dan kesihatan pekerjaan dan setiap masa hendaklah mematuhi Akta serta Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan agar tidak menjejaskan warga UiTM, orang awam dan harta UiTM.

- 1.0 Semua pihak kontraktor yang dipilih untuk melaksanakan apa-apa kerja di UiTM hendaklah menyerahkan pekara-pekerja berikut kepada pihak Bahagian Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan UiTM (**BKET-UiTM**) sebelum memulakan sesuatu kerja iaitu:
 - 1.1 **Carta Organisasi Keselamatan dan kesihatan Syarikat** – merangkumi nama pihak pengurusan, nama pekerjaan tapak binaan dan jawatan berserta nombor untuk dihubungi.
 - 1.2 **Senarai nama pekerja** dan bidang yang diceburi.
 - 1.3 **Salinan fotostat kad** pengenalan diri, paspot dan permit kerja yang diluluskan oleh pihak berkuasa.
 - 1.4 **Salinan fotostat Kad Hijau CIDB** (CIDB Green Card) atau Kupon NIOSH (NIOSH COUPON) dan,
 - 1.5 **Salinan fotocopy sijil pendaftaran CIDB** syarikat.
 - 1.6 **Gambar warna berukuran paspot** sebanyak 2 keping.
 - 1.7 **Senarai Penerimaan PPE oleh pekerja** satu salinan.
 - 1.8 Menandatangani **surat penyerahan liabiliti**.
 - 1.9 **Manual keselamatan termasuk kajian risiko (Risk assesment Study)** untuk projek tersebut.
 - 1.10 **Tatacara Kerja (Method Statement)** satu salinan
 - 1.11 Pendaftaran dengan JKKP sekiranya terdapat kerja-kerja operasi bangunan dan kejuruteraan binaan yang melebihi **6 minggu** seperti di dalam **Akta 139, Akta Kilang & Jentera 1967, (Bahagian V)**.
- 2.0 Semua pihak pengurusan kontraktor dan pihak yang terlibat, hendaklah bertanggungjawab terhadap pekerja dan memastikan para pekerja mereka

memiliki **pas pekerjaan** yang dibenarkan disamping menghadiri taklimat keselamatan dan kesihatan dari **BKET-UiTM** sebelum memulakan apa-apa kerja di tapak binaan.

- 3.0 Bertanggungjawab untuk melaksanakan dan **menubuhkan Jawatankuasa Keselamatan dan Kesihatan Pekerja** di tapak binaan yang dipengerusikan oleh Pengurus Projek selari dengan Peraturan Akta KKP 514 (1994).
- 4.0 Pihak pengurusan kontraktor adalah dipertanggungjawabkan untuk menyediakan **laporan mesyuarat keselamatan dan kesihatan pekerjaan** di tapak binaan, pada setiap kali mesyuarat dilangsungkan dan salinan harus diserahkan pada **BKET-UiTM**.
- 5.0 Pihak pengurusan kontraktor atau penyelia tapak perlu melaksanakan **taklimat ringkas keselamatan dan kesihatan pekerja, dikenali sebagai (toolbox talk)** pada setiap minggu bagi mengingatkan para pekerja berkaitan aspek keselamatan dan kesihatan diri sewaktu bekerja.
- 6.0 Kesemua pekerja yang terlibat didalam pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan adalah diwajibkan untuk **memakai alat-alat perlindungan diri** berdasarkan skop bidang yang berkaitan kerja yang akan dilaksanakan kelak. Pemakaian topi keselamatan (safety helmet) dan kasut perlindungan (safety boots) adalah diwajibkan.
- 7.0 Aktiviti **merokok bagi para pekerja kontraktor** dan pihak terlibat yang merokok adalah dilarang sama sekali terutama di kawasan Universiti Teknologi MARA (UiTM) dan cawangan-cawangannya .
- 8.0 Kesemua **alatan, mesin dan jentera** yang akan digunakan semasa pelaksanaan, haruslah mendapat kelulusan dari pihak **BKET-UiTM** terdahulu dan diperiksa oleh para pegawai dari pihak **BKET-UiTM**.
- 9.0 Kesemua pihak kontraktor hendaklah memastikan semua mesin dan jentera yang digunakan didalam kawasan UiTM mempunyai **rekod sijil yang masih dalam tempoh laku** dan tidak melanggar syarat-syarat atau peraturan Akta dan Mesin dan Jentera 1969. Salinan rekod sijil ini haruslah diserahkan kepada **BKET-UiTM**
- 10.0 Hanya pekerja atau pihak yang **berkelayakan atau kompeten sahaja dibenarkan** untuk mengendalikan alatan-alatan ,mesin dan jentera yang terlibat dalam pelaksanaan kerja pembangunan dan penyelenggaraan dikawasan UiTM.
- 11.0 Pihak kontraktor harus bertanggungjawab dalam memastikan kesemua mesin dan jentera yang akan digunakan diselenggara dan baik pulih pada setiap bulan dan salinan **rekod selenggara** haruslah diserahkan pada **BKET- UiTM**.

- 12.0 Kerja-kerja berisiko haba tinggi (welding & gas cutting) haruslah mendapat **permit kerja** terdahulu dari pihak **BKET-UiTM**. Pihak pengurusan kontraktor dan penyelia tapak akan dipertanggungjawabkan dalam melaksanakan dan mempamirkan permit yang telah diluluskan oleh pihak **BKET-UiTM**.
- 13.0 Pihak kontraktor harus memastikan bahawa setiap **alatan-alatan cegah kebakaran** yang berada dalam kawasan tapak perlaksanaan, terutamanya di tempat-tempat yang berisiko tinggi bahaya, berada dalam keadaan yang baik dan boleh diguna pakai semasa atau dalam keadaan kecemasan kelak.
- 14.0 Pihak kontraktor seharusnya memastikan setiap mesin dan jentera yang akan digunakan mempunyai mekanisma perlindungan keselamatan tersendiri (safety device) sebagai contoh:
 - 14.1 Gas cylinder dipasang bersama (flash –back arrestor)
 - 14.2 Komponen bergerak seharusnya mempunyai penutup (cover)
 - 14.3 Jentera (crane) ada mempunyai suis terhad pada bahagian tali penaik (limit lifting wire rope)
 - 14.4 Janakuasa bergerak (portable generators) hendaklah disertakan bersama pendawaian ke bumi (earth circuit breaker ELCB)
- 15.0 Setiap pihak pengurusan kontraktor perlu menyenaraikan sekurang-kurangnya **seorang pegawai keselamatan** atau individu di kalangan pengurusan yang berfungsi sebagai penyelia keselamatan di tapak binaan.
- 16.0 Kesemua kerja-kerja pendawaian hendaklah menepati **Akta Bekalan Elektrik 1990 (Akta 447)** dan pengurusan teknikal (UiTM). Pemasangan kebel hendaklah selamat semasa sambungan ke punca bekalan dan tahap kekuatan pemutus litar yang ada di dalamnya haruslah setara.
- 17.0 Kerja-kerja pemasangan perancah (scarffold) haruslah dikawal selia oleh pihak atau individu yang **kompetan mengikut garis panduan yang dikeluarkan oleh JKKP**. Manakala pemeriksaan perancah yang telah diluluskan hendaklah didaftarkan di **BKKP-UITM**.
- 18.0 Semua kerja yang melibatkan kerja-kerja meroboh atau membina adalah diwajibkan ditutup dengan **penghadang sempadan (safety barricade/Hoarding)** dikawasan sekelilingnya dan disertakan bersama-sama tanda amaran keselamatan yang dipamirkan dilokasi-lokasi berisiko atau bahaya
- 19.0 Silinder gas bertekanan tinggi hendaklah sentiasa berada dalam keadaan baik dan berkedudukan tegak (keatas) sentiasa lengkap dengan troli dan diikat kemas untuk mengelakkan kemungkinan ia akan terjatuh dan sebagainya.

- 20.0 Semua lokasi arah keluar, masuk dan laluan terowong didalam kawasan tapak binaan diwajibkan **tiada halangan** seperti bahan binaan atau alat perkakasan kerja pembinaan yang menghalang laluan tersebut.
- 21.0 Mesin dan jentera yang menggunakan bahan-bahan bakar disel hendaklah di kawal rapi dan dijaga dengan baik serta diberikan **ruang pengudaraan** yang cukup di lokasi penyimpanannya.
- 22.0 Bahan binaan yang mempunyai risiko bahaya (hazardous) dan **mudah terbakar haruslah disimpan dengan baik** atau diasingkan semasa proses penyimpanannya oleh pihak pengurusan kontraktor ditapak binaan.
- 23.0 Pihak kontraktor harus memastikan **sisa buangan atau sampah binaan** yang tidak digunakan lagi di bawa ke tempat pembuangan dari masa ke semasa mengikut Garis panduan Sisa Bahan Buangan di Tapak Bina dikeluarkan oleh BKPP UiTM .Perhatian harus diberikan dalam aspek ini kerana pihak **BKET-UiTM** melarang sama sekali aktiviti pembakaran sampah terbuka di kawasan UiTM.
- 24.0 Pihak pengurusan kontraktor yang terdiri dari pengurus projek, penyelia tapak dan juruteknik tapak hendaklah **menghadiri mesyuarat bulanan koordinasi keselamatan dan kesihatan BKET-UiTM**. Mesyuarat ini juga bertindak sebagai mesyuarat mingguan keselamatan dan kesihatan kontraktor.
- 25.0 Para pekerja binaan hendaklah dijauhi dari aktiviti pengambilan **dadah berbahaya dan minum minuman keras** semasa berada dalam kawasan UiTM kerana ia merupakan pekara yang dilarang dan melanggar peraturan UiTM..
- 26.0 Pihak pengurusan kontraktor dan para pekerja mereka adalah sama sekali tidak dibenarkan **menceroboh ke kawasan** lain, selain tapak binaannya.
- 27.0 Pihak kontraktor yang terlibat dalam perlaksanaan projek pembangunan dan penyelenggaraan di dalam kawasan UiTM haruslah **menyediakan papan sempadan (perimeter hoarding)** bagi memastikan tiada mana-mana pihak yang akan menceroboh ke dalam tapak binaan dan mengurangkan risiko kecurian dan sebagainya dari berlaku di tapak binaan.
- 28.0 Pihak kontraktor dan pekerjanya adalah sama sekali **dilarang mengambil dan menggunakan harta benda** atau kemudahan UiTM tanpa kebenaran dari pihak pentadbiran dan pengurusanannya.
- 29.0 Pihak pengurusan kontraktor dan para pekerjanya diingatkan supaya menjaga kebersihan tapak termasuk habuk kesan daripada aktiviti pembinaan. Habuk hendaklah disedut dengan mesin penyedut sampah.
- 30.0 **Pergaduhan antara pengurusan kontraktor atau pekerjanya** dan aktiviti-aktiviti yang melanggar undang-undang adalah dilarang sama sekali di dalam kawasan perlaksanaan tapak binaan dan dalam kawasan UiTM.Jika sekiranya didapati

telah berlakunya pergaduhan di dalam tapak binaan, maka pihak pengurusan kontraktor boleh dikenakan tindakan oleh pihak UiTM.

- 31.0 Pihak pengurusan kontraktor dan para pekerjanya adalah digalakkan **mengambil bahagian** dalam apa juga aktiviti, kempen dan program yang melibatkan isu-isu keselamatan dan kesihatan di dalam kawasan UiTM.
- 32.0 Pihak Bahagian Keselamatan dan Kesihatan Pekerja **(BKET-UiTM)** **sentiasa mengamalkan sebarang idea-idea** baru yang boleh dikemukakan atau digunakan dalam pelaksanaan kerja binaan dengan tujuan memperbaiki tahap keselamatan dan kesihatan di dalam kawasan UiTM.
- 33.0 Semua pihak pengurusan kontraktor yang melaksanakan kerja-kerja penyelenggaraan dan pembangunan di dalam kawasan UiTM **hendaklah mematuhi syarat-syarat atau peraturan-peraturan** berkaitan aspek keselamatan dan kesihatan dari **BKET-UiTM** yang akan diberitahu dari masa ke semasa.
- 34.0 Mana-mana Pegawai Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan yang dilantik berhak untuk menjalankan pemeriksaan pada bila-bila masa dan boleh mengeluarkan apa-apa notis, denda atau memberhentikan sesuatu aktiviti kerja yang didapati melanggar mana-mana undang-undang atau peraturan yang berkaitan. Akibat dari notis atau pemberhentian tersebut pihak UiTM tidak akan menanggung apa-apa liability dan juga kos kerugian yang akan di tanggung.