



UPM
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
BERILMU BERBAKTI

PUTRA
PERTANIAN UNTUK RAKYAT

PENGURUSAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN

ANUGERAH & SUB KOMPONEN ANUGERAH PENARAFAN BINTANG PENGURUSAN PENTADBIRAN

PENERAJU :
PEJABAT PENGURUSAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN



Berilmu Berbakti Pertanian • Inovasi • Kehidupan

PENGURUSAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN

ANUGERAH & SUB KOMPONEN ANUGERAH PENARAFAN BINTANG PENGURUSAN PENTADBIRAN



1. LATAR BELAKANG :

2009 – 2019 : Anugerah Kerja Selamat sempena Sambutan KKP UPM
(Sijil Penghargaan sahaja bermula 2017)



2017 - sekarang : **Anugerah Pengurusan KKP dan Penarafan Bintang PTJ**
sempena HKIP UPM



2. TUJUAN :

memberi penghargaan dan pengiktirafan kepada Pusat Tanggungjawab (PTJ) di UPM yang mengutamakan dan mengamalkan aspek keselamatan dan kesihatan pekerjaan serta mempunyai rekod cemerlang keselamatan dan kesihatan di tempat kerja masing-masing

3.1 KRITERIA PENILAIAN

Berikut merupakan kriteria penilaian dan pemarkahan yang digunakan adalah berdasarkan SENARAI SKOP PKK terkini yang berkuatkuasa :

BIL.	PERKARA
A	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Perkhidmatan Bomba 1988 : Sistem Pencegahan Kebakaran
B	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994, Manual Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan UPM 2010 dan Pelan Pengurusan Bencana UPM 2011
C	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Loji Yang Menghendaki Perakuan Kelayakan) 2024
D	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Penggunaan dan Standard Pendedahan Bahan Kimia Berbahaya Kepada Kesihatan) 2000
E	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Pendedahan Bising) 2019
F	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Buangan Terjadual) 2005 [P.U.(A) 158/2007]
G	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Udara Bersih) 2014 [P.U.(A) 151/2014]
H	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Perlesenan Tenaga Atom 1984
I	Senarai Semak Pematuhan Akta Biokeselamatan 2007
J	Pengesahan Semakan Tindakan Lepas

3.1 KRITERIA PENILAIAN

KRITERIA UTAMA PENILAIAN BAGI SARINGAN AKHIR ANUGERAH KKP

Mempunyai rekod **cemerlang** tiga
(3) tahun terakhir
(2024-2026)

Tiada kemalangan maut / penyakit
pekerjaan / hilang upaya kekal / kejadian
berbahaya major sepanjang tempoh
akhir proses penilaian
(2024-2026)



3.2 KATEGORI

Bagi menggalakkan penyertaan dan komitmen PTJ, Pejabat Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan menyediakan **empat (4)** kategori PTJ di UPM seperti berikut :

KUMPULAN A – Kategori PTJ yang mempunyai **persekitaran pejabat** dan mempunyai **staf 40 orang dan keatas**

KUMPULAN B – Kategori PTJ yang mempunyai **persekitaran pejabat** dan mempunyai **staf kurang daripada 40 orang**

KUMPULAN C – Kategori PTJ yang mempunyai **gabungan persekitaran pejabat, makmal, bengkel, pertanian dan lain-lain**

KUMPULAN D – Kategori **Kolej Kediaman**

Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994

Penubuhan jawatankuasa keselamatan dan kesihatan di tempat kerja

30. (1) Tiap-tiap majikan hendaklah menubuhkan jawatankuasa keselamatan dan kesihatan di tempat kerja mengikut seksyen ini jika —

(a) terdapat **empat puluh orang atau lebih** diambil kerja di tempat kerja; atau

(b) Ketua Pengarah mengarahkan penubuhan jawatankuasa sedemikian di tempat kerja.

3.2.1 SENARAI PUSAT TANGGUNGJAWAB MENGIKUT KATEGORI

KUMPULAN A – Kategori PTJ yang mempunyai **persekitaran pejabat** dan mempunyai **staf 40 orang dan ke atas**:

- 1) **Pejabat Pendaftar***
- 2) Pejabat Bursar
- 3) Pejabat Pembangunan dan Pengurusan Aset (PPPA)
- 4) Pejabat Strategi Korporat dan Komunikasi (PSPK)
- 5) Sekolah Peniagaan dan Ekonomi (SPE)
- 6) Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi
- 7) **Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat***
- 8) Sekolah Pengajian Siswazah (SPS)
- 9) Pusat Pembangunan Maklumat dan Komunikasi (iDEC)
- 10) Pusat Pemajuan Kompetensi Bahasa (CALC)
- 11) Pusat Penerbit
- 12) Pusat Polis Bantuan dan Keselamatan Universiti (APSeC)
- 13) Bahagian Kemasukan dan Bahagian Urus Tadbir Akademik
- 14) **Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS)***



3.2.1 SENARAI PUSAT TANGGUNGJAWAB MENGIKUT KATEGORI

KUMPULAN B – Kategori PTJ yang mempunyai persekitaran pejabat dan mempunyai staf kurang daripada 40 orang:

- 1) Pejabat Naib Canselor
- 2) Pejabat Timbalan Naib Canselor (Akademik dan Antarabangsa)
- 3) Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)*
- 4) Pejabat Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni)
- 5) Pejabat Timbalan Naib Canselor (Jaringan Industri dan Masyarakat)
- 6) Pejabat Penasihat Undang-undang
- 7) Institut Penyelidikan Penuaan Malaysia (MyAgeing[®])*
- 8) Institut Penyelidikan Matematik (INSPEM)
- 9) Institut Pengajian Sains Sosial (IPSAS)
- 10) Pusat Transformasi Komuniti Universiti (UCTC)
- 11) Pusat Pengurusan Penyelidikan (RMC)
- 12) Pusat Pembangunan Akademik (CADE)
- 13) Pusat Perhubungan Alumni
- 14) Pusat Kokurikulum dan Pembangunan Pelajar (PKPP)
- 15) Pusat Kebudayaan Dan Kesenian Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah
- 16) Pusat Pembangunan Keusahawanan dan Kebolehpasaran Graduan (CEM)
- 17) Pusat Hubungan dan Jaringan Industri (CirNeT)
- 18) Pusat Antarabangsa (I-PUTRA)
- 19) Pusat Jaminan Kualiti
- 20) Pejabat Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan*
- 21) Putra Science Park
- 22) Bahagian Audit Dalam
- 23) Pusat Pengurusan Wakaf, Zakat dan Endowmen (WAZAN)
- 24) Pusat Islam Universiti
- 25) Bahagian Hal Ehwal Pelajar (BHEP)
- 26) Bahagian Kaunseling UPM
- 27) Bahagian Perumahan dan Penempatan



3.2.1 SENARAI PUSAT TANGGUNGJAWAB MENGIKUT KATEGORI

KUMPULAN C – Kategori PTJ yang mempunyai **gabungan** persekitaran pejabat, makmal, bengkel, pertanian dan lain-lain.

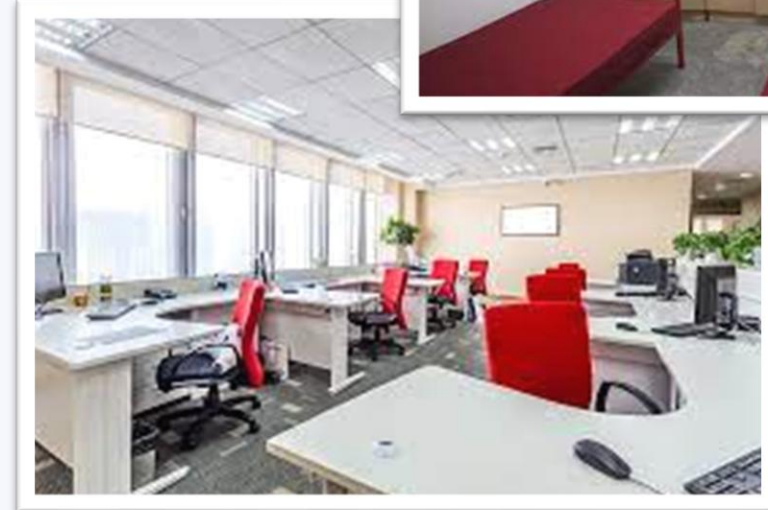
- 1) Fakulti Pertanian (FP)*
- 2) Fakulti Perhutanan dan Alam Sekitar (FHAS)
- 3) Fakulti Perubatan Veterinar (FPV)*
- 4) Fakulti Kejuruteraan (FK)
- 5) Fakulti Pengajian Pendidikan (FPP)
- 6) Fakulti Sains (FS)*
- 7) Fakulti Sains dan Teknologi Makanan (FSTM)*
- 8) Fakulti Ekologi Manusia (FEM)
- 9) Fakulti Rekabentuk dan Senibina (FRSB)
- 10) Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan (FPSK)*
- 11) Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul (FBSB)
- 12) UPM Kampus Bintulu (Gabungan semua PTJ di UPMKB)**
- 13) Institut Biosains (IBS)*
- 14) Institut Nanosains dan Nanoteknologi (ION2)
- 15) Institut Kajian Peladangan (IKP)
- 16) Institut Penyelidikan Produk Halal (IPPH)
- 17) Institut Pertanian Tropika dan Sekuriti Makanan (ITAFoS)
- 18) Institut Perhutanan Tropika dan Produk Hutan (INTROP)
- 19) Pusat Asasi Sains Universiti Putra Malaysia (ASPutra)
- 20) Pusat Pertanian Putra (PPP)
- 21) Pusat Kesihatan Universiti (PKU)
- 22) Institut Antarabangsa Akuakultur dan Sains Akuatik (I-AQUAS)
- 23) Pusat Pengimejan Diagnostik Nuklear (PPDN)
- 24) Akademi Sukan
- 25) Hospital Sultan Abdul Aziz Shah (HSAAS)



3.2.1 SENARAI PUSAT TANGGUNGJAWAB MENGIKUT KATEGORI

KUMPULAN D – Kategori Kolej Kediaman:

- 1) Kolej Tun Dr. Ismail (KTDI)
- 2) Kolej Canselor (KC)
- 3) Kolej Sultan Alaeddin Suleiman Shah (KOSASS)
- 4) Kolej Pendeta Za'ba (KPZ)
- 5) **Kolej Sepuluh (K10)***
- 6) Kolej Dua Belas (K12)
- 7) Kolej Tan Sri Aishah Ghani (KTAG)
- 8) Kolej Empat Belas (K14)
- 9) Kolej Tan Sri Mustaffa Babjee (KMB)



4. KAEDAH PENILAIAN :

Penilaian Pertama dijalankan berdasarkan Takwim Pemeriksaan Keselamatan dan Kesihatan (PKK) tahun semasa oleh Pemeriksa KKP UPM (Pemeriksaan Fizikal dan Semakan Dokumentasi KKP)

Semua PTJ akan dinilai berdasarkan Senarai Semak PKK Peringkat UPM [SOK/OSH/SS01/PEMERIKSAAN (UPM)] dan akan **disenarai pendek (Shorlisted)** untuk proses saringan akhir (markah purata tertinggi bagi setiap Kumpulan)

Saringan Akhir – satu sesi pemeriksaan khas (berdasarkan kriteria akhir yang akan ditentukan kemudian) di PTJ yang telah disenarai pendek mengikut kumpulan PTJ (minimum 5 PTJ yang mendapat markah tertinggi)

Tarikh Saringan Akhir akan dimaklumkan oleh Pejabat Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (PPKKP) mengikut tempoh yang ditetapkan oleh Pusat Jaminan Kualiti (CQA)

Semua dokumen berkaitan pelaksanaan pengurusan KKP di PTJ hendaklah dikemukakan kepada Pemeriksa semasa penilaian dijalankan

Semua keputusan adalah muktamad berdasarkan keputusan Jawatankuasa Pemeriksa Tempat Kerja UPM yang dilantik

5. KAEDAH PEMARKAHAN DAN PERINCIAN

Berikut merupakan kaedah pemarkahan yang digunakan adalah berdasarkan penetapan wajaran bagi setiap SKOP PKK MENGIKUT KATEGORI PTJ :

SKOP PKK (KUMPULAN A, B DAN D)

PILIHAN SATU (1)

BIL.	PERKARA	WAJARAN
A	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Perkhidmatan Bomba 1988 : Sistem Pencegahan Kebakaran	25%
B	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994, Manual Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan UPM 2010 dan Pelan Pengurusan Bencana UPM 2011	40%
C	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Loji Yang Menghendaki Perakuan Kelayakan) 2024	10%
F	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Buangan Terjadual) 2005 [P.U.(A) 158/2007]	20%
J	Pengesahan Semakan Tindakan Lepas	5%
	JUMLAH	100%

PILIHAN DUA (2)

BIL.	PERKARA	WAJARAN
A	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Perkhidmatan Bomba 1988 : Sistem Pencegahan Kebakaran	25%
B	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994, Manual Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan UPM 2010 dan Pelan Pengurusan Bencana UPM 2011	40%
F	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Buangan Terjadual) 2005 [P.U.(A) 158/2007]	30%
J	Pengesahan Semakan Tindakan Lepas	5%
	JUMLAH	100%

5. KAEDAH PEMARKAHAN DAN PERINCIAN

Berikut merupakan kaedah pemarkahan yang digunakan adalah berdasarkan penetapan wajaran bagi setiap SKOP PKK
MENGIKUT KATEGORI PTJ :

SKOP PKK (KUMPULAN C)



BIL.	PERKARA	WAJARAN
A	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Perkhidmatan Bomba 1988 : Sistem Pencegahan Kebakaran	25%
B	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994, Manual Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan UPM 2010 dan Pelan Pengurusan Bencana UPM 2011	40%
C	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Loji Yang Menghendaki Perakuan Kelayakan) 2024	30%
D	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (Penggunaan dan Standard Pendedahan Bahan Kimia Berbahaya Kepada Kesihatan) 2000	
F	Senarai Semak Skop Pematuhan Peraturan-Peraturan Kualiti Alam Sekeliling (Buangan Terjadual) 2005 [P.U.(A) 158/2007]	
H	Senarai Semak Skop Pematuhan Akta Perlesenan Tenaga Atom 1984	
I	Senarai Semak Pematuhan Akta Biokeselamatan 2007	
J	Pengesahan Semakan Tindakan Lepas	5%
	JUMLAH	100%

5. KAEDAH PEMARKAHAN DAN PERINCIAN

CONTOH PENGIRAAN MARKAH

PENARAFAN BINTANG PENGURUSAN PENTADBIRAN KOMPONEN PENGURUSAN (KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN - 10%)

: PURATA bagi status PKK tahun 2025 dan PKK tahun 2026

$$\frac{(\text{STATUS PKK 2025}) + (\text{STATUS PKK 2026})}{2} \times 0.10$$

=



$$[(100 + 97.5)/2] \times 0.10 =$$

$$[98.75] \times 0.10 =$$

9.88

6. RUBRIK PENILAIAN

PENARAFAN BINTANG PENGURUSAN PENTADBIRAN KOMPONEN PENGURUSAN (KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN - 10%)

Star Rating	Keterangan	Score (%)
	Secara <u>keseluruhannya</u> aspek pengurusan KKP dari segi aktiviti dan komitmen warga PTJ mematuhi kriteria /dapat dilihat dengan jelas, teratur, berstruktur, terjadual serta dijalankan dengan CEMERLANG .	90 - 100
	<u>Kebanyakan</u> aspek pengurusan KKP dari segi aktiviti dan komitmen warga PTJ mematuhi kriteria/dapat dilihat dengan jelas teratur, serta dijalankan dengan BAIK	80 - 89
	<u>Separuh</u> aspek pengurusan KKP dari segi aktiviti serta komitmen warga PTJ mematuhi kriteria/dapat dilihat dan berada pada tahap SEDERHANA .	70 - 79
	<u>Sebahagian</u> aspek pengurusan KKP dari segi aktiviti dan komitmen warga PTJ mematuhi kriteria/dapat dilihat dan berada pada tahap MEMUASKAN .	60 - 69
	Aspek pengurusan KKP dari segi aktiviti dan komitmen warga PTJ kurang dapat dilihat dan berada pada tahap TIDAK MEMUASKAN .	1 - 59

6. JADUAL PERANCANGAN PELAKSANAAN PENILAIAN:

TEMPOH PENILAIAN

Penilaian prestasi bagi pelaksanaan aktiviti keselamatan dan kesihatan pekerjaan yang dibuat bagi tempoh **DUA (2) TAHUN bermula dari tarikh sesi pemeriksaan keselamatan dan kesihatan pekerjaan PTJ tahun 2024 sehingga tahun 2026.**

- Markah keseluruhan Mengambil kira purata bagi status **PKK tahun 2025 dan PKK tahun 2026**

Tarikh Penilaian :

- **Tarikh PKK 2025 (Bermula 14 Mac – 15 Oktober 2025)**
- **Tarikh PKK 2026 (Bermula Februari – September 2026)**
- **Saringan Akhir : Oktober 2026**

8. KEDUDUKAN/KATEGORI PEMENANG & NILAI HADIAH:

Kategori	Kedudukan Pemenang	Hadiah
Kumpulan A	1 Pemenang bagi setiap kategori	RM1000.00 & Sijil Pemenang bagi setiap kategori
Kumpulan B		
Kumpulan C		
Kumpulan D		
Keseluruhan	Terbaik dari kalangan pemenang setiap kategori	Piala Pusingan (Baharu) & Sijil Penarafan Bintang





9. MAKLUMAT PERHUBUNGAN PERINGKAT PENERAJU:

SEKRETARIAT ANUGERAH PENGURUSAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN

(JAWATANKUASA PEMERIKSAAN TEMPAT KERJA UPM)

SEKSYEN OPERASI DAN PERKHIDMATAN

PEJABAT PENGURUSAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN

UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA

(U/P : PUAN NOR AFIDA BINTI MISKAM)

osh@upm.edu.my



Pertanian • Inovasi • Kehidupan
Berilmu Berbakti

Terima Kasih