



UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

TAKLIMAT ANUGERAH PENARAFAN BINTANG PENGURUSAN PENTADBIRAN: KOMPONEN 2: TRANSFORMASI- SUB-KOMPONEN JARINGAN INDUSTRI DAN KOMUNITI

PENERAJU:

**Pejabat Timbalan Naib Canselor
(Jaringan Industri dan Masyarakat)**



Penarafan bintang ke atas
kualiti pelaksanaan jaringan
industri dan komuniti di
peringkat PTJ



memasyarakatkan ilmu, dan
kepakaran universiti kepada
industri dan komuniti



berdasarkan

Pelan Strategi UPM, SPK UPM,
Buku Panduan Hubungan Industri
dan Masyarakat (Edisi 1) dan
Blueprint *Industry- Community
Engagement: A University
Framework* terbitan Pejabat
TNCJINM UPM bersama KPM



1 Prestasi

Menilai dan mengukur prestasi Pusat Tanggungjawab (PTJ) dalam pentadbiran pelaksanaan jaringan industri dan komuniti yang cemerlang;

2 Persaingan Sihat

Menggalakkan persaingan yang sihat dalam kalangan PTJ untuk melaksanakan jaringan industri dan komuniti

3 Keterlihatan

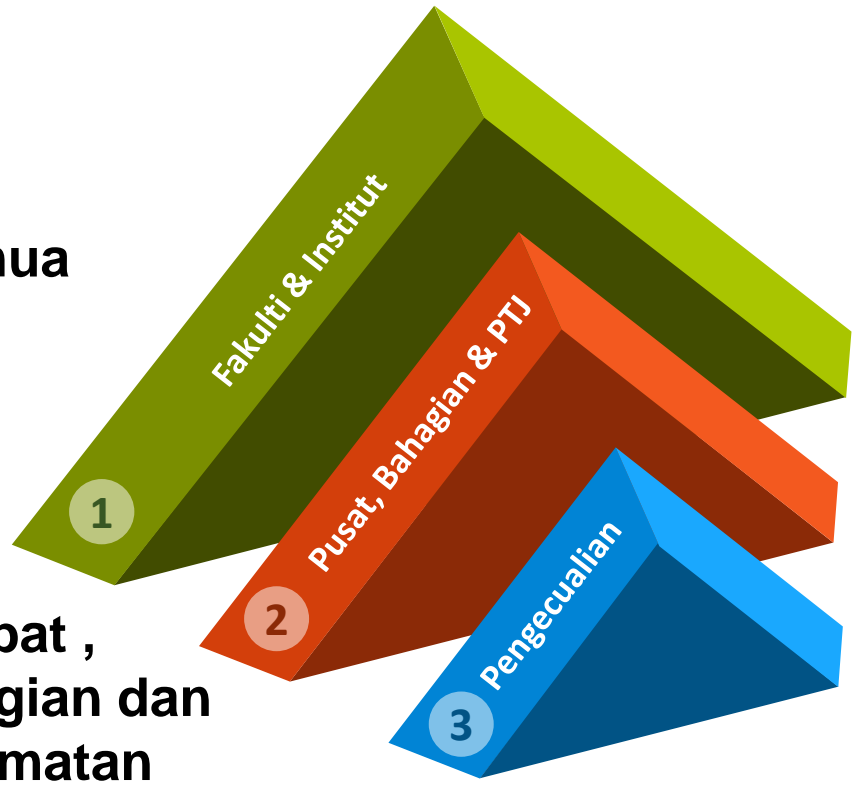
Meningkatkan keterlihatan PTJ dalam menyokong serta merealisasikan Matlamat 3 Pelan Strategik UPM 2021 - 2025

Wajib

**Kepada Semua
Fakulti dan
Institut**

PTJ

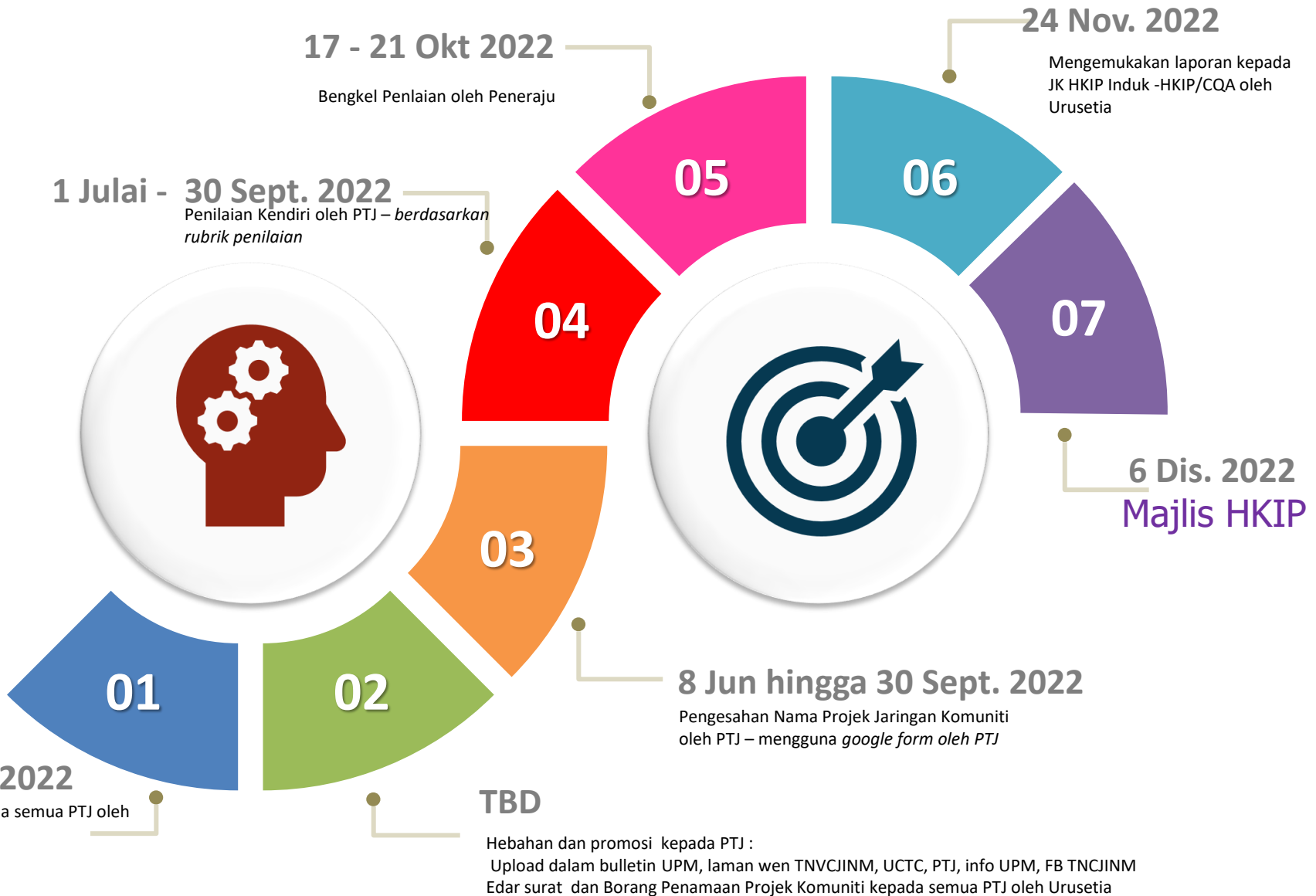
**Semua Pejabat ,
Pusat, Bahagian dan
PTJ Perkhidmatan**



Pengecualian

**Pejabat Naib
Canselor, Semua
Pejabat TNC,
CiRNeT, UCTC, Kolej
Kediaman, dan
Pejabat , Pusat,
Bahagian dan PTJ
Perkhidmatan yang
mempunyai staf 10
orang atau kurang**

JADUAL KERJA





KRITERIA PENILAIAN

1

**Pematuhan kepada
Prosedur dan Garis
panduan
Pelaksanaan
Jaringan Industri
dan Komuniti**

3

**Melaksanakan maklum
balas/penilaian projek**



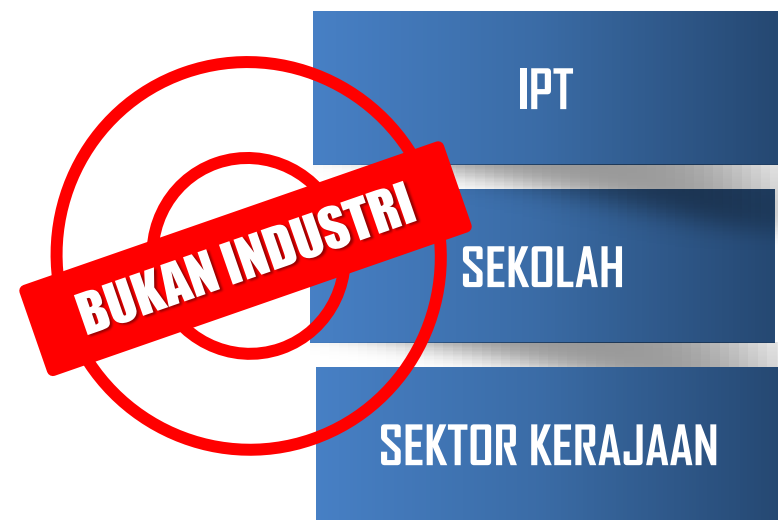
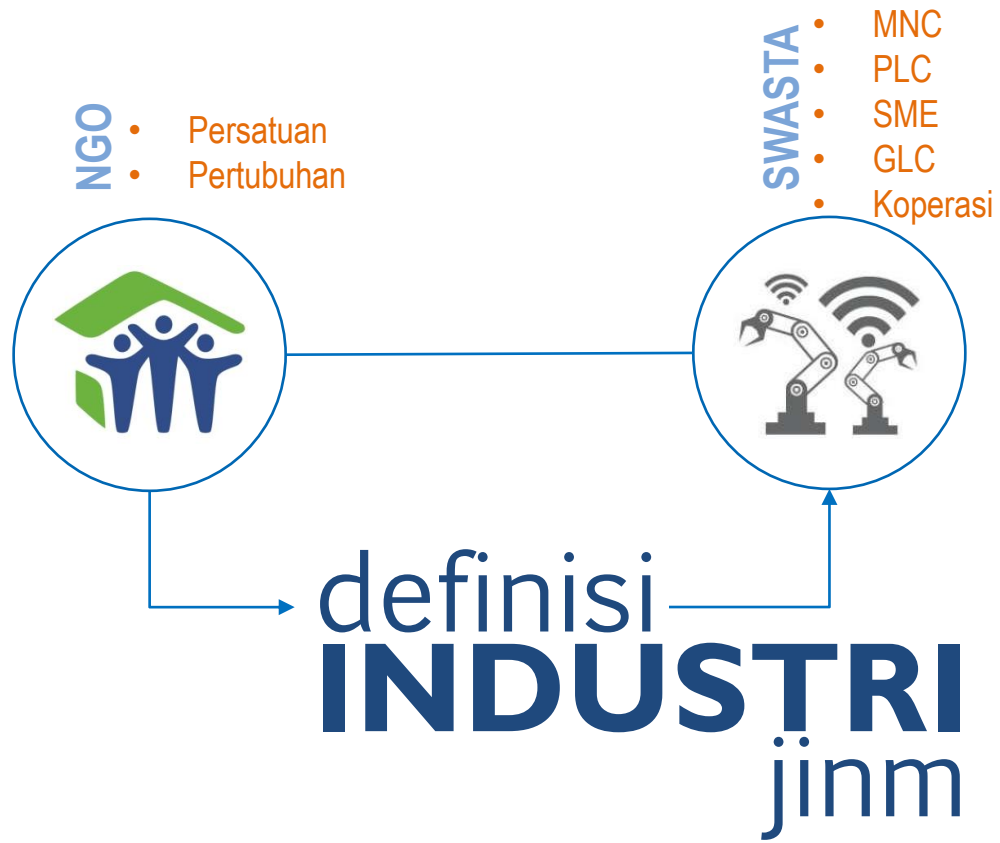
2

**Menepati kriteria
jaringan indutri dan
komuniti yang
telah ditetapkan**

4

**Jaringan memberi
impak kepada
industri dan
komuniti dan
menyumbang
kepada agenda
keterlihatan UPM**


DEFINISI INDUSTRI



IMPAK PROJEK	JENIS PROJEK	BIL	KATEGORI PROJEK	DEFINISI	
(1) PROJEK PENGLIBATAN (projek jaringan industri yang mempunyai tahap impak yang rendah)	(A) LATIHAN INDUSTRI	1	Latihan Industri Dalam Negara	Latihan Industri Dalam Negara - oleh pelajar UPM(berdasarkan kurikulum)- DIISI OLEH PENYELARAS LI SAHAJA	
		2	Latihan Industri Luar Negara	Latihan Industri Luar Negara - Oleh pelajar UPM (Berdasarkan kurikulum)- DIISI OLEH PENYELARAS LI SAHAJA	
	(B) PEMBANGUNAN MODAL INSAN	3	Mobiliti Pelajar Luar Negara	Mobiliti Pelajar Luar Negara - Program Mobiliti UPM pelajar selain daripada Latihan industri	
		4	Pembangunan pelajar	Pembangunan pelajar - segala aktiviti yang dibuat untuk membangunkan sahiah dan akademik pelajar oleh pihak industri/latihan di syarikat	
		5	Lawatan UPM ke Industri	Lawatan UPM ke Industri- lawatan yang dianjurkan oleh UPM (Staf/ pelajar ke industri)	
		6	Lawatan Industri ke UPM	Sangkutan Industri ke UPM - Pihak industri membuat aktiviti lawatan ke UPM	
		7	Sangkutan Staf UPM ke Industri	Sangkutan Staf UPM ke Industri - staf UPM menghadiri program sangkutan di industri dalam sesuatu jangka masa tertentu	
		8	Sangkutan Industri ke UPM	Sangkutan Industri ke UPM - Pegawai Industri menghadiri program sangkutan di UPM dalam sesuatu jangka masa tertentu	
		9	Seminar/Persidangan/ Konferens (pembentang/pengurus/penilai/peserta)	Seminar/Persidangan/Konferens (pembentang/pengurus/penilai/peserta) yang dihadiri atau yang dianjurkan oleh pihak industri	
		10	Latihan/Kursus/Ceramah oleh Industri kepada UPM	Latihan/Kursus/Ceramah oleh Industri kepada UPM - pegawai industri terlibat di dalam melaksanakan aktiviti Latihan/Kursus/Ceramah/ lain-lain kepada pelajar/staf UPM	
		11	Penasihat Industri kepada UPM (kurikulum, pengajaran, komuniti, komersil)	Pegawai Industri menjadi penasihat kepada UPM sama ada dalam bidang berikut seperti kurikulum, Kokurikulum pengajaran, komuniti, komersil.	
		12	Khidmat Profesional UPM kepada Industri (Penceramah/ Penasihat/ Fasilitator/ Panel/ Penilai/ Pemantau/ Pemeriksa/ Juruaudit)	Khidmat Profesional UPM kepada Industri (Penceramah/ Penasihat/ Fasilitator/ Panel/ Penilai/ Pemantau/ Pemeriksa/ Juruaudit)	
		13	Promosi oleh UPM/Industri (Hari Kualiti/Hari Inovasi/Pameran/Karnival Kerjaya)	UPM dan industri bersama melaksanakan program Promosi melibatkan staf dan pelajar UPM serta pegawai Industri. Contoh aktiviti adalah Hari Kualiti/Hari Inovasi/Pameran/Karnival Kerjaya	
		14	Kebolehpasaran Graduan -Pembangunan Pelajar/Graduan untuk Kerjaya, Job Placement	UPM dan industri menjalankan aktiviti-aktiviti yang dapat meningkatkan Kebolehpasaran Graduan UPM. Contoh aktiviti Latihan Pembangunan Pelajar/Graduan untuk Kerjaya, Job Placement, Pra Service Training oleh Industri	
		(C) CSR TIDAK BERIMPAK	15	Sumbangan/Tajaan/Hadiah/ Penganjuran oleh Industri (tunai dan in-kind)	Segala bentuk sumbangan/tajaan/hadiah/ penganjuran yang diberi oleh industri kepada UPM sama ada dalam bentuk tunai dan in-kind
			16	Biasiswa/Hadiah Kecemerlangan Pelajar	Segala bentuk biasiswa/derma siswa/hadiah kecemerlangan pelajar yang diberi oleh industri kepada UPM untuk pelajar.
(2) PROJEK BERIMPAK (projek jaringan industri yang mempunyai tahap impak yang tinggi)	(D) PENYELIDIKAN INDUSTRI/KONTRAK	17	Penyelidikan Kontrak (Contract Research)	Segala aktiviti penyelidikan usahasama UPM dengan industri yang dijalankan yang dibiayai oleh industri. KECUALI projek penyelidikan yang dibiayai di bawah geran RU atau UPM seperti FGRS, Science Fund, Putra Fund dll.	
		18	Penghasilan Produk	Produk yang dihasilkan dengan kerjasama UPM dan industri.	
		19	Perundingan	Segala aktiviti perundingan yang dijalankan yang dibiayai oleh industri melalui UPM HOLDING sahaja.	
		20	Makmal Pengajaran & Pembelajaran/ Makmal Penyelidikan	Pihak industri menyediakan kemudahan makmal dan peralatan ditempatkan dalam UPM atau luar UPM untuk digunakan oleh UPM bagi aktiviti pembelajaran dan pengajaran, penyelidikan, projek jaringan industri dan komuniti, dan lain-lain	
	(E) INDUSTRI DALAM KAMPUR	21	Inkubator (ada infrastruktur fizikal dalam UPM – bangunan)	Pihak industri membangunkan infrastruktur fizikal dalam UPM bagi aktiviti pembelajaran dan pengajaran, penyelidikan, projek jaringan industri dan komuniti, dan lain-lain.	
		22	Peralatan/Perkakasan/Perisian/ Insurans Peralatan oleh Industri kepada UPM	Pihak industri menyediakan kemudahan peralatan, perisian, insuran peralatan oleh industri kepada UPM untuk digunakan oleh UPM bagi aktiviti pembelajaran dan pengajaran, penyelidikan, projek jaringan industri dan komuniti, dan lain-lain	
		23	Perkhidmatan/Sewaan Fasiliti oleh UPM kepada Industri	Segala bentuk sewaan yang dibayar oleh industri menggunakan kemudahan yang ada di UPM.	
	(F) CSR BERIMPAK	24	Pembangunan komuniti dan masyarakat	Segala projek pembangunan komuniti & masyarakat, pembangunan projek CSR berimpak (untuk pelajar/graduan UPM) yang dijalankan dengan kerjasama industri di bawah Projek CSR Industri terutamanya jumlah sumbangan melebihi RM150,000 (termasuk projek komuniti dibawah UCTC) - contoh projek bandar hijau serdang dengan kerjasama MPSJ. Projek Work Experience bagi Pembangunan Pelajar bersama Yayasan Sime Darby, Projek Pembangunan Kebolehpasaran Gduan bersama Setia Haruman, Projek Green Campus Coca Cola	
25		Pembangunan Industri	Segala projek pembangunan industri yang dijalankan dengan kerjasama industri (projek dibawah UCTC) bermatlamat untuk membangunkan entiti sesebuah industri - contoh projek SME- CEO bersama SME CORP, projek pembangunan industri KTP - Qundur Agrofood Enterprise		

https://cirnet.upm.edu.my/jaringan_industri/penilaian_jaringan_industri/impak_projek_jaringan_industri-3724

PROSEDUR PENGURUSAN KERJASAMA JARINGAN INDUSTRI : UPM/SOK/JINM/P001

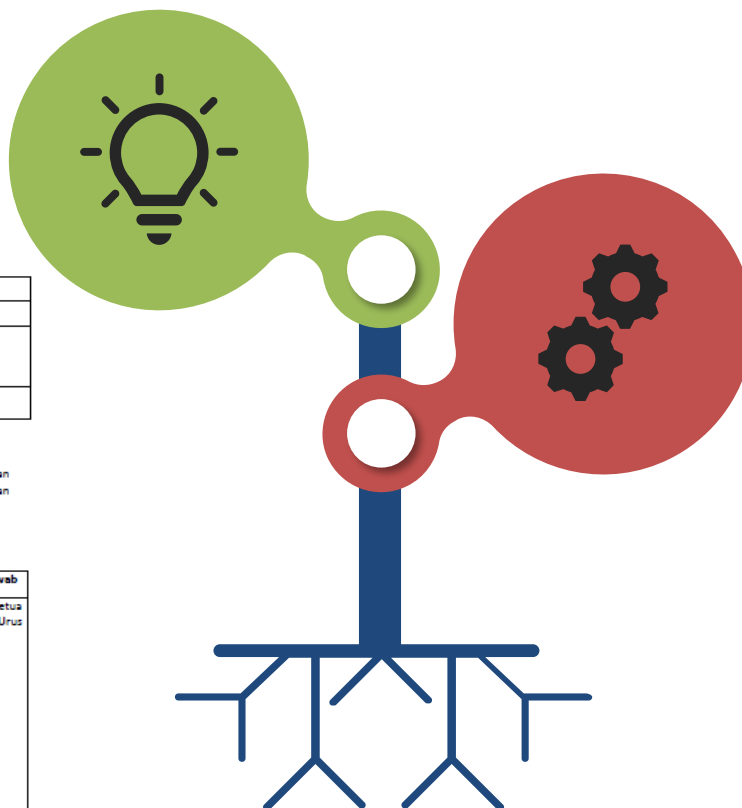
	SOKONGAN JARINGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT	Halaman: 1/7
	PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSOLOR (JARINGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT) Kod Dokumen : SOK/JINM/GP01/JARINGAN INDUSTRI	No. Semakan: 05
	GARIS PANDUAN PENGURUSAN KERJASAMA JARINGAN INDUSTRI	No. Isu: 02 Tarikh: 13/08/2021

1.0 TUJUAN


Garis Panduan ini disediakan sebagai rujukan kepada pegawai di Pusat Hubungan dan Jaringan Industri (IRNet) dan Pusat Tanggung Jawab (PTJ) apabila menjalin kerjasama dengan pihak industri.

2.0 PANDUAN

Bil	Tindakan	Tanggungjawab
1.	Mengenalpasti Definisi Industri	Ketua PTJ / Ketua Projek/ PVB / Urus setia PTJ
1.1	UPM berminat untuk berkolaborasi dengan semua jenis industri. Walau bagaimana pun, hanya beberapa jenis industri akan diambil kira di dalam laporan Penunjuk Prestasi Utama (KPI) UPM. Diantara jenis industri yang akan diambil kira didalam pengiraan KPI tahunan adalah seperti berikut:	
	(a) Syarikat Swasta <ul style="list-style-type: none"> - Government Link Company (GLC) - Public Listed Company (PLC) - Multi National Company (MNC) - Small and Medium Enterprise (SME)/Industri Kecil dan Sederhana (IKS) 	
	(b) Agensi-agensi Kerajaan (Kementerian, Jabatan dan sebagainya)	
	(c) Badan Bukan Kerajaan (Non Government Organisation- NGO) <ul style="list-style-type: none"> - Persatuan, Pertubuhan dan sebagainya 	



GARIS PANDUAN PENGURUSAN KERJASAMA JARINGAN INDUSTRI : SOK/JINM/GP01/JARI NGAN INDUSTRI

	SOKONGAN JARINGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT	Halaman: 1/6
	PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSOLOR (JARINGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT) Kod Dokumen : UPM/SOK/JINM/P001	No. Semakan: 05
	PROSEDUR PENGURUSAN KERJASAMA JARINGAN INDUSTRI	No. Isu: 02 Tarikh: 13/08/2021

1.0 SKOP

Prosedur ini merangkumi proses pengurusan kerjasama UPM dengan pihak industri bagi menjalin kerjasama dalam penempatan latihan industri, bidang penyelidikan, peluang kerjaya, perkhidmatan profesional, anugerah pelajar, khidmat perundingan, perkongsian kepakaran, perkongsian kemudahan, penajaan pendapatan dan penganjuran aktiviti berkaitan Universiti-Industri.

2.0 TANGGUGIAWAB

Timbalan Naib Canselor (JINM), Pengarah Pusat Hubungan dan Jaringan Industri (IRNet), Ketua Pentadbiran, dan Ketua PTJ bertanggungjawab memastikan prosedur ini dilaksanakan.

3.0 DOKUMEN RUJUKAN

Nombor Dokumen	Tajuk Rujukan
Terkini	Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971 (Akta 30)
Terkini	Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971, Perlembagaan
Terkini	Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971, Kaedah-Kaedah
Terkini	Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia 2015-2025
Terkini	Pelan Strategik Pengajian Tinggi Negara (PSPTN) Melangkaui Tahun 2020, Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia
Terkini	Pelan penguatkuasaan Strategik Kerjasama Universiti dengan Industri/Masyarakat, BKIM, Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia
Terkini	Pelan Strategik UPM
www.icsr.upm.edu.my	Sistem Pintar Jaringan Industri & Komuniti (ICRIS)

RUBRIK KATEGORI INDUSTRI



Markah \ Kategori	1	2	3	4	5
Libatsama staf	1	2	3	4	≥ 5
Penganugerahan Projek	Peringkat UPM	-	Peringkat Kebangsaan	-	Peringkat Antarabangsa
Kategori Industri	-	Badan Bukan Kerajaan (NGO)	Industri Kecil & Sederhana (SME)	Syarikat Berkaitan Kerajaan (GLC)	Syarikat Multinasional dan Public Listed
Pendanaan Rakan Industri (Tunai/Inkind)	RM 0	RM 1- RM 9,999.99	RM 10,000.00 - RM 29,999.99	RM 30,000.00 - RM 99,999.99	Melebihi RM 100,000.00

Markah	1	2	3	4	5
Kategori					
Impak Pendanaan kepada Rakan Industri	<p>Sumbangan dan impak dalam bentuk inkind atau tunai kepada industri:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pengurangan kos industri. 2. Kemudahan Penginapan/Makmal/Peralatan/ Logistik /Kemudahan yang diberikan percuma kepada industri 3. Konsultansi/Kepakaran yang diberikan percuma kepada industri. 4. Peningkatan keuntungan kepada pihak industri 5. Peningkatan kualiti produk dan pekerjaan industri berkenaan <p>Mana-mana 1 akan mendapat 1 markah dan seterusnya</p>				
Keterlihatan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bahan Promosi (cetakan atau elektronik) 2. Buletin UPM (tribun Putra) 3. Laman Rasmi atau Media Sosial rasmi PTJ/UPM 4. Liputan Media massa 5. Buku ,Artikel dalam Jurnal atau Majalah <p>Mana-mana 1 akan mendapat 1 markah dan seterusnya</p>				

Markah	1	2	3	4	5
Kategori					
Impak kepada UPM	<p>Sumbangan dan impak dalam bentuk inkind atau tunai kepada industri:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Pengurangan kos industri.2. Kemudahan Penginapan/Makmal/Peralatan/ Logistik /Kemudahan yang diberikan percuma kepada industri3. Konsultansi/Kepakaran yang diberikan percuma kepada industri.4. Peningkatan keuntungan kepada pihak industri5. Peningkatan kualiti produk dan pekerjaan industri berkenaan <p>Mana-mana 1 akan mendapat 1 markah dan seterusnya</p>				

Markah \ Kategori	1	2	3	4	5
Impak kepada UPM	<p>Laporan Akhir wajib mengandungi perkara 1-4 berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Pendahuluan 2. Penyataan masalah 3. Inisiatif/Cadangan Penyelesaian 4. Perancangan Projek (WAJIB ADA) 	<p>Laporan Akhir wajib mengandungi perkara 1-4 berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Pendahuluan 2. Penyataan masalah 3. Inisiatif/Cadangan Penyelesaian 4. Perancangan Projek <p>DAN mana- mana perkara berikut mendapat 1 markah bagi setiap elemen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Impak/Hasil Projek 2. Perancangan Masa Hadapan 3.Gambar Pelaksanaan Projek 4. Laporan kewangan 			

DEFINISI KOMUNITI DAN PROJEK KOMUNITI

KOMUNITI

Komuniti merujuk kepada kumpulan orang atau masyarakat yang tinggal di sesuatu tempat, atau kumpulan individu yang mempunyai sifat-sifat kecenderungan, kepentingan dan lain-lain yang serupa. (Rujukan: Kamus Dewan Edisi Keempat).

Semua kumpulan komuniti termasuk di bawah skop JINM UPM **kecuali** berikut:

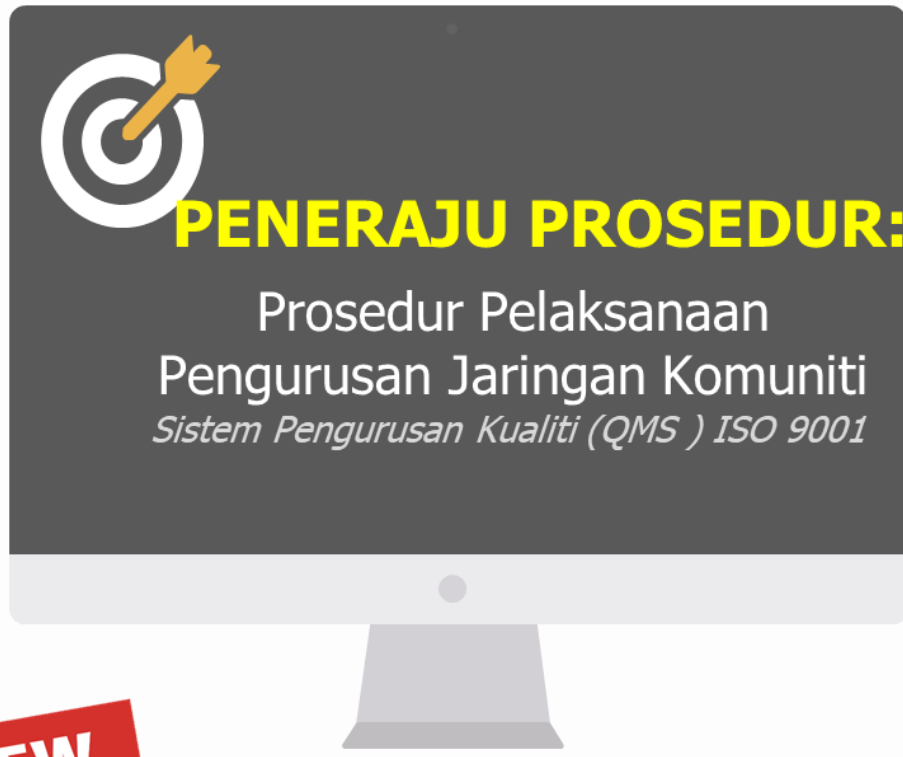
Universiti atau Pusat Pengajian Diploma ke atas



PROJEK KOMUNITI

Projek komuniti didefinisikan sebagai program/projek atau kerja-kerja yang dirancang dan dilaksanakan untuk pembangunan komuniti oleh pihak universiti melalui libat sama pihak komuniti yang disasarkan dan memberi manfaat kepada komuniti.

DOKUMEN RUJUKAN



NEW

Tarikh kuatkuasa: 13.8.2021

DOKUMEN: PROSEDUR
**Prosedur Pelaksanaan
Pengurusan Jaringan Komuniti**

0
1



DOKUMEN: GARIS PANDUAN
**Garis Panduan Pelaksanaan
Jaringan Komuniti**

0
2



DOKUMEN: SENARAI SEMAK
**Senarai Semak Jaringan
Komuniti**

0
3





KRITERIA DAN RUBRIK PENILAIAN

Elemen	Sub elemen	Kriteria	Skor Penilaian				
			1	2	3	4	5
1. PERANCANGAN PROJEK KOMUNITI	Perancangan/Permohonan	Perancangan untuk mengadakan jaringan komuniti	Ada perancangan	Ada perancangan dan kertas cadangan	Ada perancangan, kertas cadangan dan diluluskan oleh Ketua Jabatan/Ketua PTJ	Ada perancangan, kertas cadangan, sumber kewangan dan diluluskan oleh Ketua Jabatan/Ketua PTJ	Ada perancangan, kertas cadangan, sumber kewangan, diluluskan oleh Ketua Jabatan/Ketua PTJ, dan disahkan di dalam ICRIS/Hi-Staf
	Peringkat jaringan	Peringkat projek jaringan komuniti dilaksanakan	Pusat Tanggungjawab	Universiti	Negeri	Kebangsaan	Antarabangsa

KRITERIA DAN RUBRIK PENILAIAN

Elemen	Sub elemen	Kriteria	Skor Penilaian				
			1	2	3	4	5
2.PEMBIAYAA N PROJEK JARINGAN KOMUNITI	Pembiayaan	kategori pembiayaan untuk melaksanakan jaringan komuniti ATAU	Tanpa pembiayaan	Pembiayaan PTJ sahaja	Pembiayaan melalui geran projek/swasta/industri/agensi	Pembiayaan bersama universiti dan komuniti	Pembiayaan komuniti sepenuhnya
		Nilai pembiayaan (tunai atau inkind)	Nilai pembiayaan = (Jumlah sumbangan/A*) x 5% *A = RM10,000 (nilai maksimum)				

KRITERIA DAN RUBRIK PENILAIAN

Elemen	Sub elemen	Kriteria	Skor Penilaian				
			1	2	3	4	5
3. PELAKSANAAN AKTIVITI JARINGAN KOMUNITI	Penilaian projek jaringan / maklum balas projek	Laporan penilaian projek jaringan/maklum balas	Tiada Laporan	Ada laksanakan penilaian keseluruhan projek	Ada laksanakan penilaian keseluruhan projek dan menyediakan laporan analisis penilaian	Ada laksanakan penilaian keseluruhan projek, menyediakan laporan analisis penilaian, dibentangkan dan disahkan oleh Penyelia/Ketua PTJ	Ada laksanakan penilaian keseluruhan projek, menyediakan laporan analisis penilaian, dibentangkan dan disahkan oleh Penyelia/Ketua PTJ, dimuatnaik dalam ICRIS/Hi-Staf dan disahkan oleh Ketua PTJ
	Laporan akhir projek	Laporan kemajuan/akhir projek	Ada laporan kemajuan/akhir	Ada laporan kemajuan/akhir beserta penilaian keseluruhan projek	Ada laporan kemajuan/akhir beserta penilaian projek dan impak projek kepada komuniti	Ada laporan kemajuan/akhir beserta penilaian projek, impak projek kepada komuniti dan cadangan penambahbaikan	Ada laporan kemajuan/akhir beserta penilaian projek, impak projek kepada komuniti, cadangan penambahbaikan, dan dimuatnaik dalam ICRIS/Hi-Staf dan disahkan oleh Ketua PTJ

Elemen	Sub elemen	Kriteria	Skor Penilaian				
			1	2	3	4	5
4. IMPAK PROJEK JARINGAN KOMUNITI	Keterlihatan projek	Keterlihatan projek jaringan melalui penerbitan jurnal/buku/media elektronik/sosial/media massa 1. Bahan Promosi 2. Buletin UPM 3. Laman Rasmi atau Media Sosial Rasmi PTJ/UPM/Agensi 4. Liputan Media Massa 5. Buku, Artikel dalam Jurnal atau Majalah	(mana-mana 1 kategori)	(mana-mana 2 kategori)	(mana-mana 3 kategori)	(mana-mana 4 kategori)	(mana-mana 5 kategori)
	Impak Projek	Nilai Impak UPM kepada komuniti): 1. Komuniti Penerima Manfaat 2. Yuran (Kos Pemindahan Ilmu) 3. Sewaan/Fasiliti/Peralatan 4. Logistik/Pengangkutan 5. Penginapan 6. Penganugerahan 7. Kepakaran 8. Fasilitator/Pelajar 9. Media 10. Peningkatan Pendapatan 11. Peluang Pekerjaan Baharu 12. Pengurangan Kos	(mana - mana 3 kategori)	(mana - mana 4 kategori)	(mana - mana 5 kategori)	(mana - mana 6 kategori)	(mana - mana 7 kategori atau ≥)

Layari laman sesawang:

- Pejabat TNC JINM
- Pusat Hubungan dan Jaringan Industri (CiRNeT)
- Pusat Transformasi Komuniti Universiti (UCTC)



Atau hubungi:

- En. Mohd Idham, Pejabat TNC JINM sambungan 1465
- En. Muhammad Faiz, CiRNeT sambungan 4263
- Puan Khadzamah, UCTC sambungan 6718



UPM
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
BERILMU BERBAKTI

UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

**TERIMA
KASIH**

THANK YOU



BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

www.upm.edu.my