



UPM
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
BERILMU BERBAKTI



**Universiti
Putra
Malaysia**



AGENDA 6.1 (a): Pencapaian Petunjuk Prestasi Utama (KPI) 2020 dan Penetapan KPI 2021

Mesyuarat Kajian Semula Pengurusan (MKSP) ISO Tahun 2021

19 November 2021 | 9.00 pagi | MENERUSI APLIKASI ZOOM MEETING

VISI, MISI DAN NILAI

VISI

Menjadi sebuah universiti bereputasi antarabangsa



MISI

Memberikan sumbangan bermakna kepada pembentukan kekayaan dan pembangunan negara serta kemajuan manusia sejagat menerusi penerokaan dan penyebaran ilmu



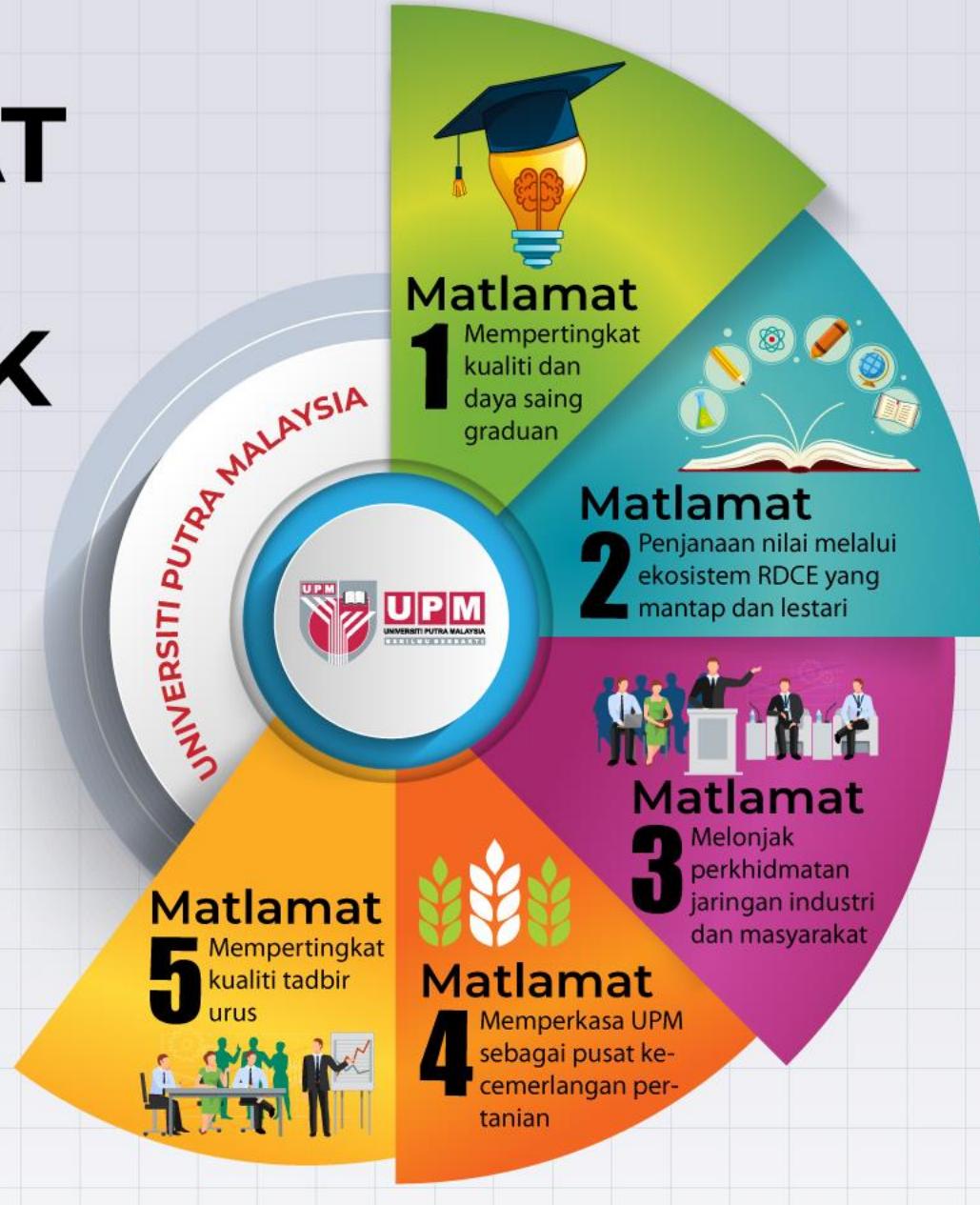
NILAI

- Kecemerlangan
- Kepelbagaian
- Kelestarian
- Integriti



MATLAMAT PELAN STRATEGIK UPM

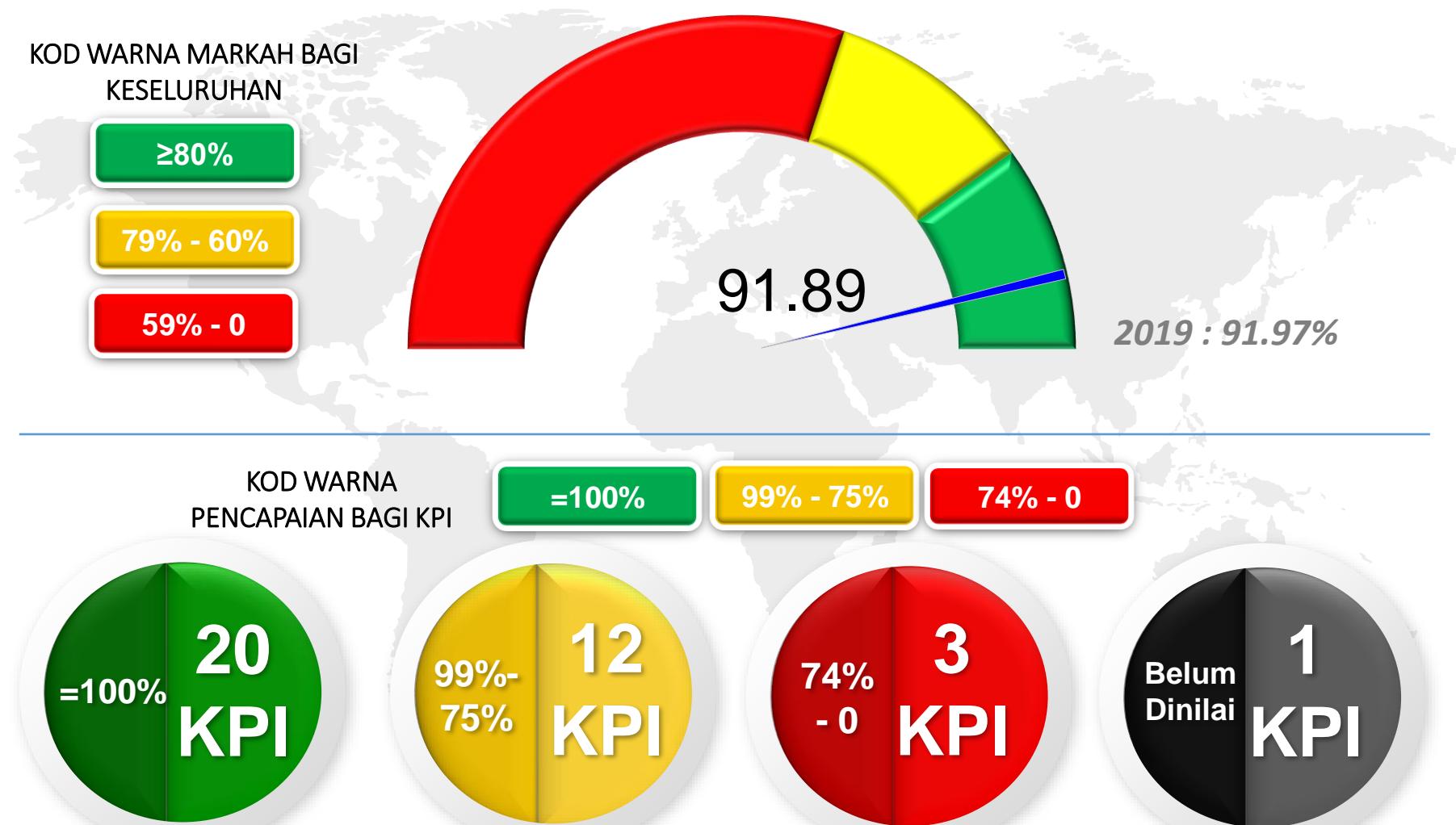
2014-2020



KPI UPM 2020



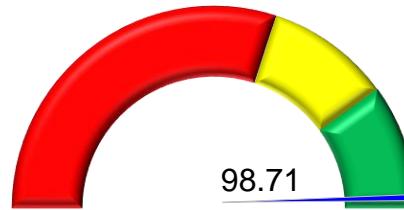
PENCAPAIAN KESELURUHAN KPI Q4 2020



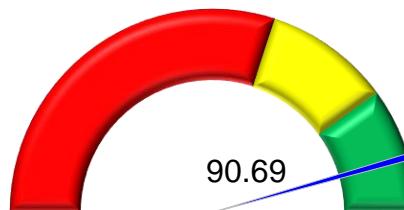
PENCAPAIAN KPI Q4 2020 MENGIKUT SKOP KPI



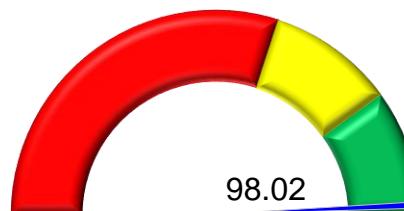
AKADEMIK &
ANTARABANGSA



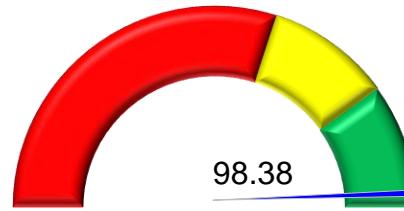
PENYELIDIKAN
& INOVASI



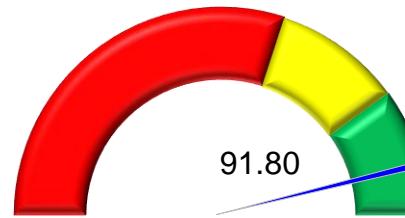
HAL EHWAL
PELAJAR &
ALUMNI



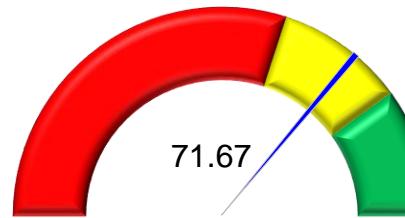
JARINGAN
INDUSTRI &
MASYARAKAT



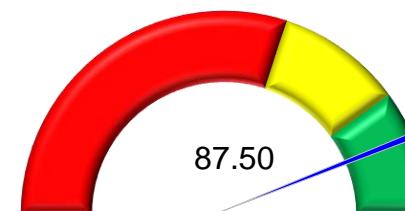
SUMBER
MANUSIA



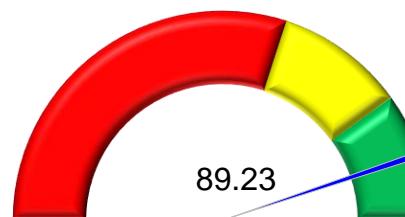
PENGURUSAN
KEWANGAN



PERKHIDMATAN
PERPUSTAKAAN
& ICT



PERTANIAN

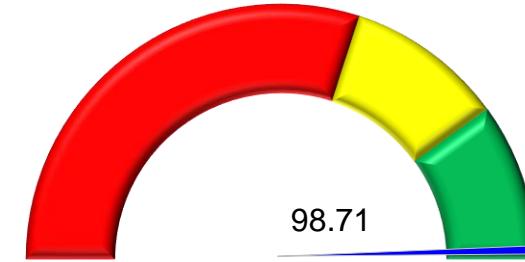




AKADEMIK & ANTARABANGSA

Jumlah KPI : 6

Peneraju : Timbalan Naib Canselor
(Akademik dan Antarabangsa)



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Bilangan Graduan PhD

438 (460)

2. Peratusan iGOT :

a. PhD (7 semester)

24.4% (22.8%)

b. PhD (8 semester)

33.1% (31.9%)

c. Master (4 semester)

43.3% (51%)

d. Bacelor

93.25% (92%)

3. Bilangan pelajar antarabangsa

a. Pascasiswa antarabangsa

4259 (3800)

b. prasiswa antarabangsa

2024 (1600)

4. Bilangan program yang mendapat akreditasi antarabangsa

40 (40)

5. Pelajar mobiliti

a. Bilangan pelajar inbound

808 (721)

b. Bilangan pelajar outbound

219 (112)

c. % Pelajar yang mengikuti program mobiliti

- (15%)

6. Program summer school - (80% program dijalankan)

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI

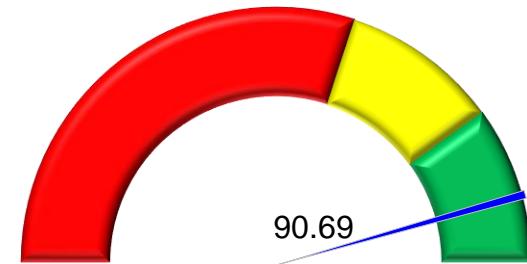




PENYELIDIKAN & INOVASI

Jumlah KPI : 8

Peneraju : Timbalan Naib Canselor
(Penyelidikan & Inovasi)



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Penerbitan dalam jurnal berindeks	3,406(4,854)	5. Pendapatan daripada pengkomersilan produk, technology know-how, perkhidmatan makmal, inisiatif Edupark, dll	RM9.5juta (RM 3.3 juta)
2. Peratusan penerbitan di dalam Q1 & Q2	44% (70%)	6. IPR yang difaiklan : - Paten, IPR lain	174 (73)
3. Sitasi dalam tempoh 5 tahun	98,853 (100,000)	7. Pengkomersilan : - Produk dikomersilkan - Technology know how	9 (10)
4. Jumlah geran penyelidikan -Geran awam -Geran swasta -Geran antarabangsa	RM 47.1 juta (RM 41 juta)	8. Bilangan staf yang terlibat dalam projek penyelidikan secara kerjasama a) Nasional b) Antarabangsa	9% (7.5%) 5.6% (4.7%)

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI

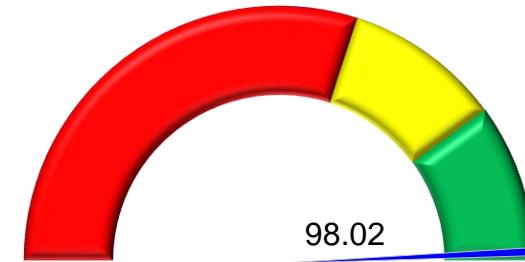




HAL EHWAL PELAJAR & ALUMNI

Jumlah KPI : 6

Peneraju : Timbalan Naib Canselor
(Hal Ehwal Pelajar & Alumni)



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Peratusan graduan mendapat pekerjaan (Disember 2019)

91.6% (87%)

2. Menyediakan perkhidmatan sokongan bukan akademik kepada pelajar OKU

Skala 2 (Skala 2)

3. Jumlah program/aktiviti yang dianjurkan oleh pelajar secara program kerjasama/kolaborasi antara PTJ/entiti HEPA atau PTJ UPM atau pihak luar pada peringkat antarabangsa, kebangsaan, negeri, universiti/daerah/kolej, mengikut kluster.

124 (110)

4. Bilangan usahawan pelajar yang berjaya menubuhkan syarikat yang mendaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM).

102 (100)

5. Biasiswa dan bantuan kewangan pelajar

RM 32 juta (RM16 juta)

6. Peratusan bilik dinaik taraf mencapai piawai 3 (tiga) bintang, serta Bilik Air dan Pantri pada Aras yang Sama Dinaik Taraf

1.3% (1.62%)

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI

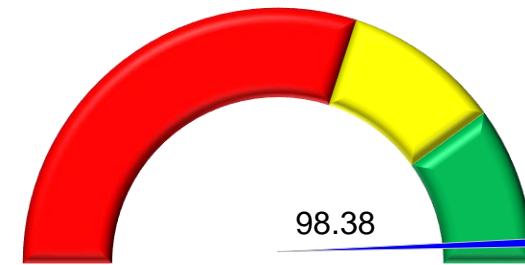




JARINGAN INDUSTRI & MASYARAKAT

Jumlah KPI : 6

Peneraju : Timbalan Naib Canselor
(Jaringan Industri & Masyarakat)



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Jaringan Industri dan Komuniti	3796 (1815)	4. Bilangan program angkat	24 (24)
i) Bilangan Jaringan Industri	3388 (1594)		
ii) Jaringan Industri berimpak tinggi	26 (9)		
iii) Bilangan Jaringan Komuniti	408 (221)		
iv) Projek Komuniti berimpak tinggi	24 (25)		
2. Bilangan geran penyelidikan dan pengembangan	249 (142)	5. Bilangan program JINM UPM di arena antarabangsa	123 (146)
3. Memasyarakatkan kepakaran Universiti	2685 (1317)	6. Penjanaan pendapatan RM 115.4 j (RM 26.786 j)	
i) Bil. staf terlibat dengan industri (3-5 bintang)	2154 (1317)	i) Sumbangan kewangan atau nilai yang setara RM 111.63j (RM 25.236j) (in-kind)	
ii) Bil. staf terlibat dengan komuniti (2-5 bintang)	818 (482)	ii) Tabung Amanah aktiviti JINM RM 3.768j (RM 1.55j)	

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI

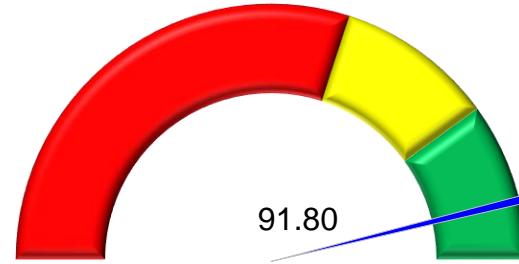




SUMBER MANUSIA

Jumlah KPI : 2

Peneraju : Pendaftar



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Kecemerlangan Bakat

a. Staf : pelajar

1:14.93 (1:13)

b. Peratusan staf akademik antarabangsa

4.69% (11%)

c. Staf akademik : staf bukan akademik

1:2 (1:2.15)

d. Latihan staf

i. Peratusan staf bukan akademik dalam latihan

93.73% (100%)

ii. Peningkatan kompetensi staf P&P yang menghadiri latihan

86% (86%)

e. Peratusan tenaga akademik dengan pengalaman industri (kumulatif 6 tahun)

18.27% (18%)

f. Peratusan Staf P&P Bukan Akademik dengan Pengalaman Industri (kumulatif 6 bulan)

55.38% (45%)

g. Pelan Penggantian

i. Mewujudkan Profiling Jawatan Strategik

100% (40% daripada Jawatan Strategik Bukan Akademik)

ii. Mewujudkan Profiling Individu

100% (100% Calon Kelompok Bakat)

2. Pematuhan dasar:
pelaksanaan dasar melalui pengekalan pensijilan kualiti

100% (100%)

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI

=100%

99% - 75%

74% - 0

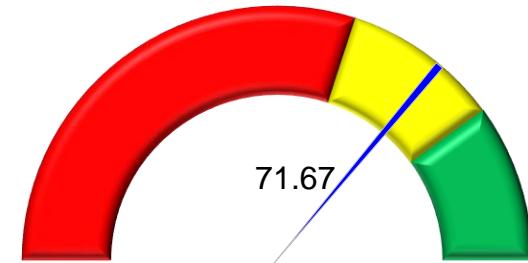




PENGURUSAN KEWANGAN & ASET

Jumlah KPI : 2

Peneraju : Bursar



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Peratusan penjanaan
pendapatan berbanding belanja mengurus **21% (34%)**

2. Pengurusan aset :
Pulangan ke atas Aset (ROA) **12% (15%)**

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI



UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

=100%

99% - 75%

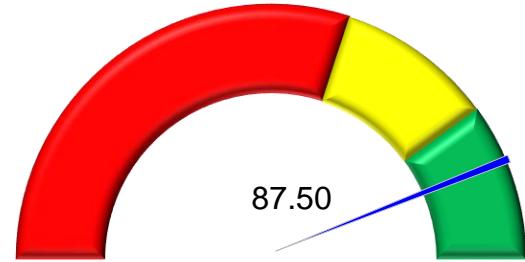
74% - 0



PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN & ICT

Jumlah KPI : 3

Peneraju : CIO



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Mengelakkan kedudukan Laman Web UPM di Webometrics pada (Tempat Kedua) kedudukan tiga teratas di Malaysia		e. Mengukuhkan kandungan <i>Landing Page</i> berdasarkan subjek	12 (12)
2. Pengukuhan & visibiliti sumber maklumat pertanian		f. Kepakaran dalam bidang pertanian Malaysia	12 (12)
a. Peratusan pertambahan rekod pertanian dalam pangkalan data AGRIS	9.03% (9%)	3. Aktiviti penyebaran ilmu dan jaringan komuniti	
b. Bilangan pertambahan kandungan digital dalam UPM IR	7825 (7000)	a. Bilangan perkongsian sumber ilmu dengan organisasi luar UPM	4 (4)
c. Menyebarkan berita berkaitan pertanian di UPM	12 topik (12 topik)	b. Mengukuhkan Sistem Pencarian Maklumat Setempat (pangkalan data)	7 (2)
d. Bilangan Kandungan tutorial bersifat rujukan untuk komuniti sasar	12 (12)	c. Menerbitkan laporan prestasi penerbitan pertanian	1 (1)
		d. Mengadakan perkongsian koleksi foto Memory@ Serdang	2088 (1200)

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI

=100%

99% - 75%

74% - 0

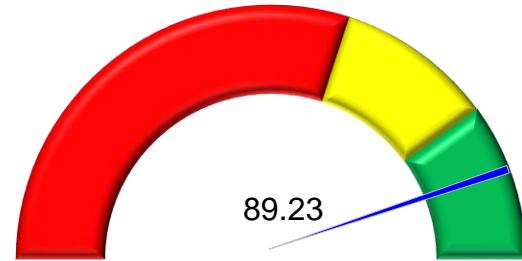




PERTANIAN

Jumlah KPI : 3

Peneraju : Dekan Fakulti Pertanian



PENCAPAIAN Q4 2020

1. Kedudukan dalam penarafan global

a. QS Global Rankings by Subject **51 - 100 (Top 50)**

b. Best Global Universities Ranking by U.S. News & World Report **42 (Top 40)**

2. Bilangan projek pengembangan pertanian

230 (275)

3. Visibiliti pertanian : Bilangan artikel/ temubual/ media mentions/ share of voice berkaitan pertanian dalam media massa tradisional, online dan media sosial (infographic/short video)

156 (95)

KOD WARNA PENCAPAIAN BAGI KPI



KPI YANG MENCAPAI 100%



KPI YANG MENCAPAI 75%-99%

- 1.Kedudukan dalam penarafan global
 - a.QS Global Rankings by Subject
 - b.Best Global Universities Ranking
- 2.Projek pengembangan pertanian



2 KPI
PERTANIAN

2 KPI
AKADEMIK &
ANTARABANGSA

- 1.Graduan PhD
- 2.iGOT



- 1.Kedudukan laman web UPM di Webometrics



1 KPI
PERKHIDMATAN
PERPUSTAKAAN & ICT

- 1.Peratus pulangan ke atas aset (ROA)



1 KPI
PENGURUSAN
KEWANGAN &
ASET

- 1.Kecemerlangan bakat



1 KPI
SUMBER
MANUSIA

2 KPI
JARINGAN
INDUSTRI &
MASYARAKAT

1 KPI
HAL
EHWAL
PELAJAR

- 1.Sitasi 5 tahun
- 2.Pengkomersilan



- 1.Bilangan bilik dinaiktaraf



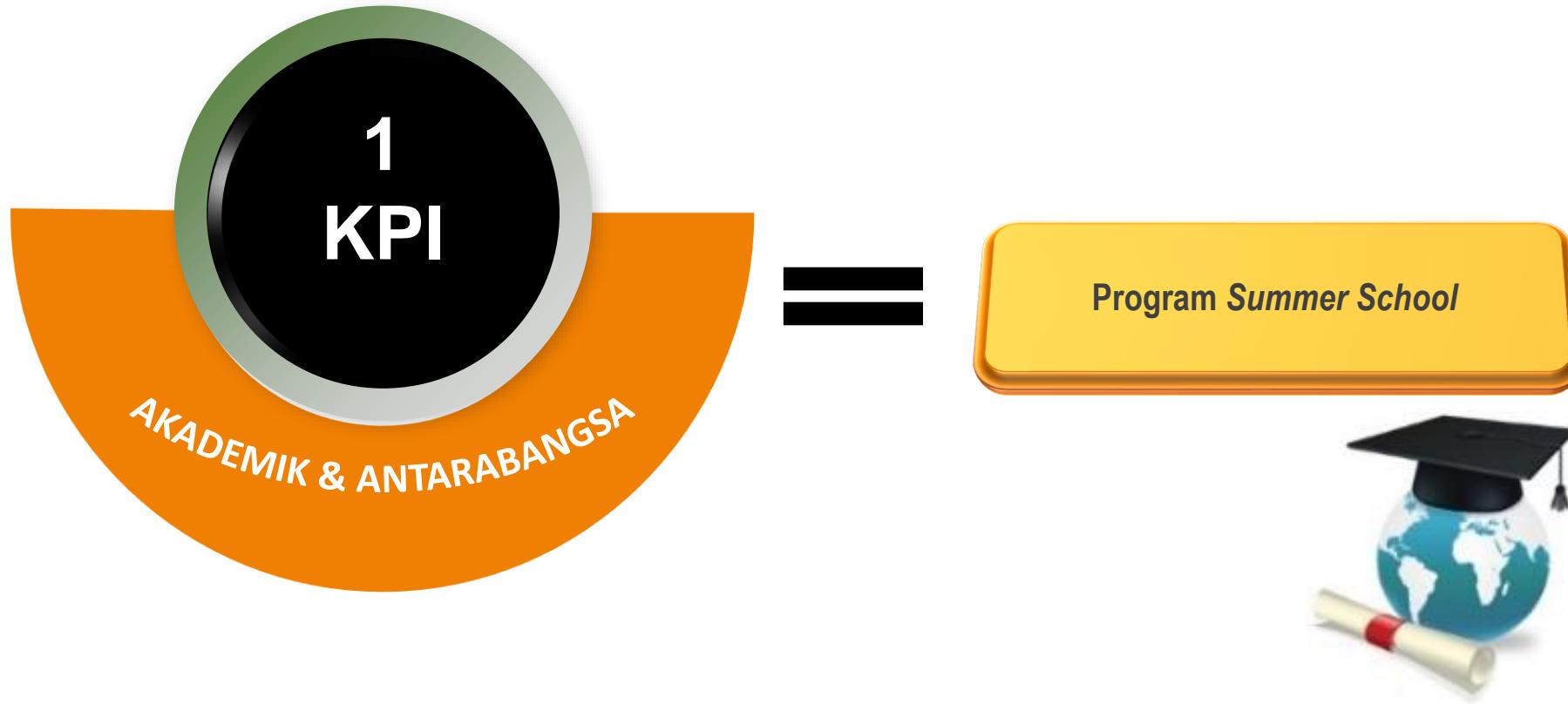
- 1.Jaringan industri dan komuniti
- 2.Program antarabangsa



KPI YANG MENCAPAI 0%-74%



KPI YANG BELUM DI NILAI

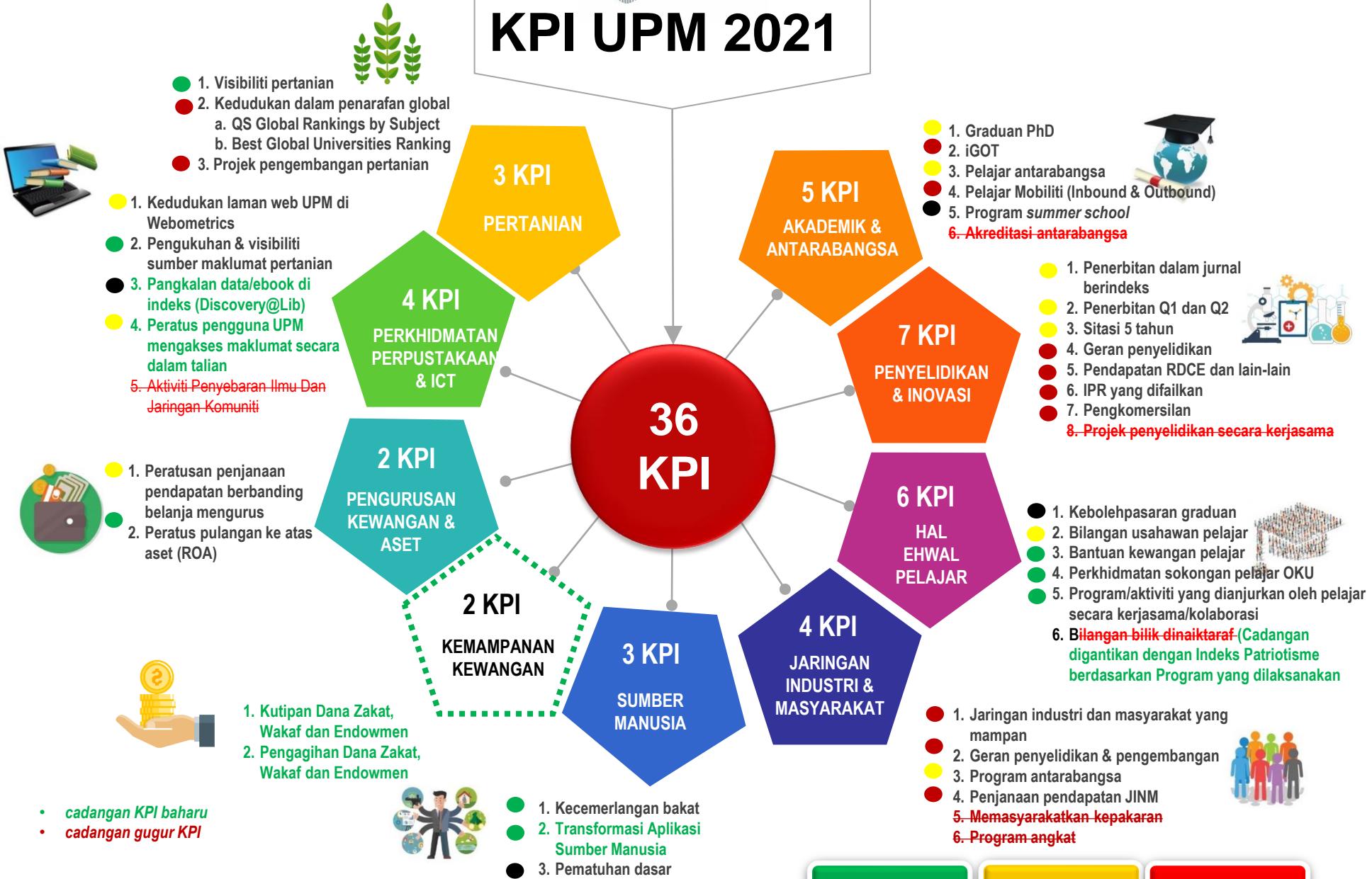




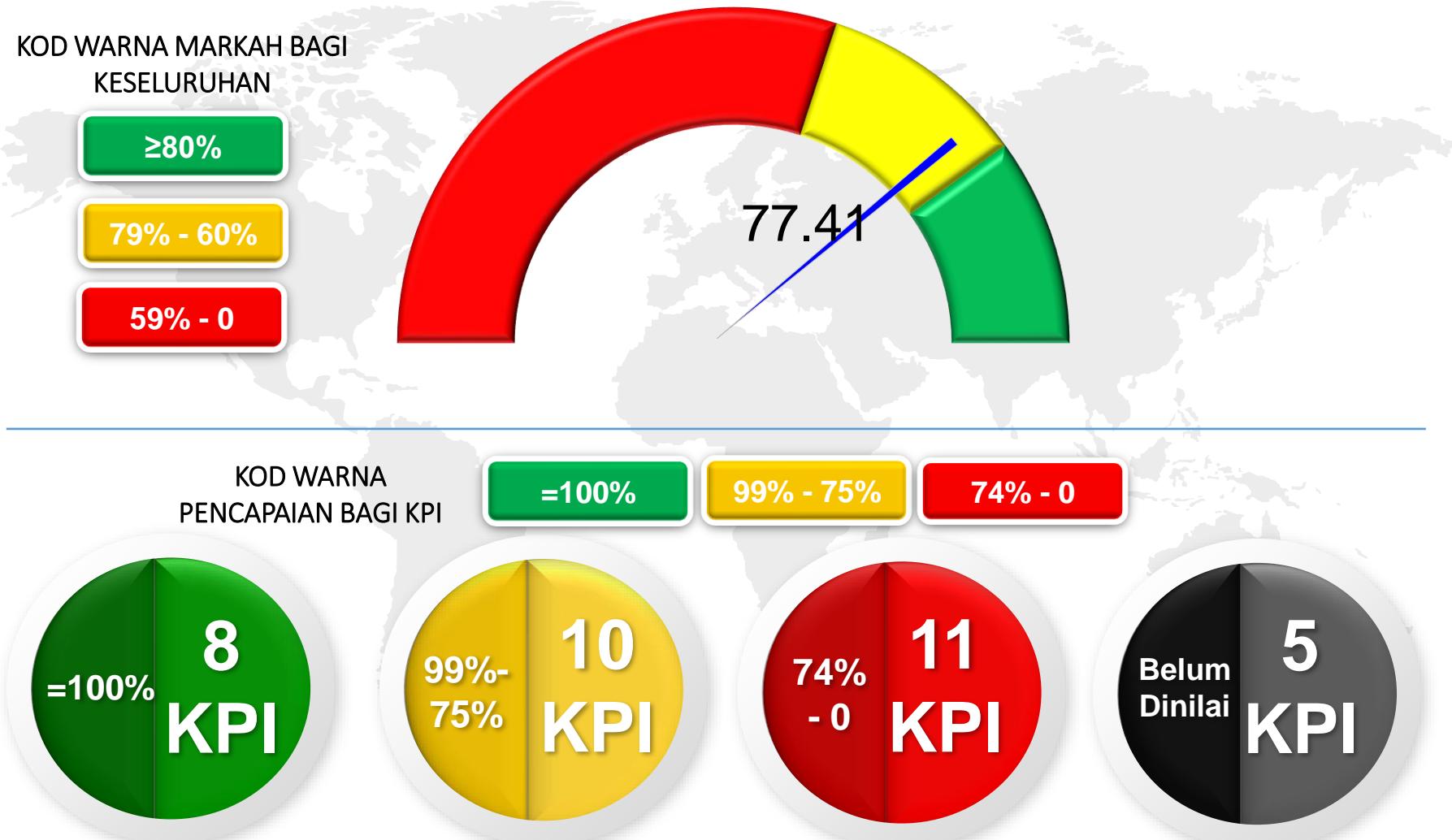
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

Penetapan Petunjuk Prestasi Utama (KPI) 2021 dan Pencapaian Q2 2021

KPI UPM 2021



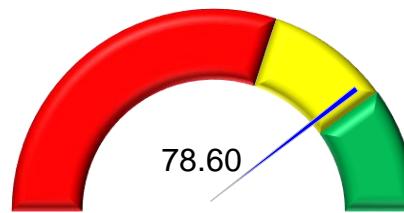
PENCAPAIAN KESELURUHAN KPI Q2 2021



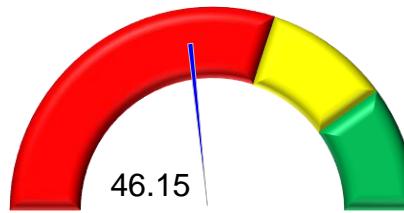
PENCAPAIAN KPI Q2 2021 MENGIKUT SKOP KPI



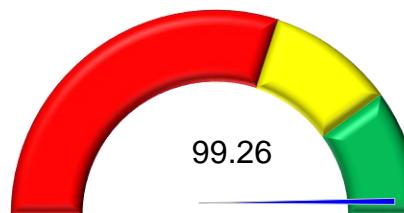
AKADEMIK &
ANTARABANGSA



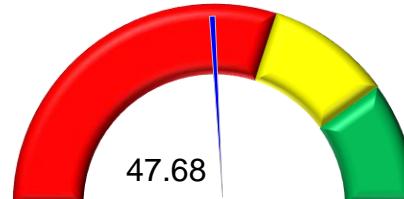
PENYELIDIKAN
& INOVASI



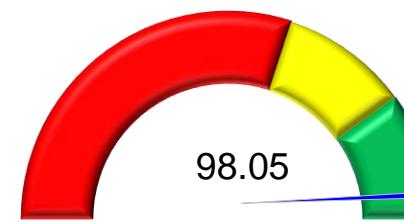
HAL EHWAL
PELAJAR &
ALUMNI



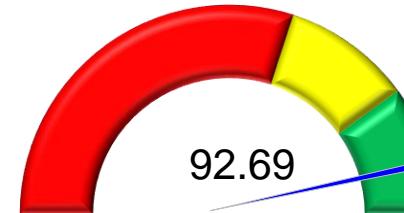
JARINGAN
INDUSTRI &
MASYARAKAT



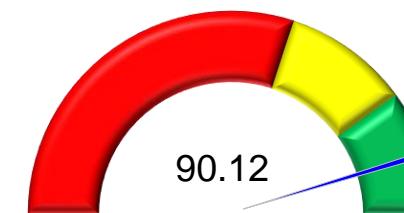
SUMBER
MANUSIA



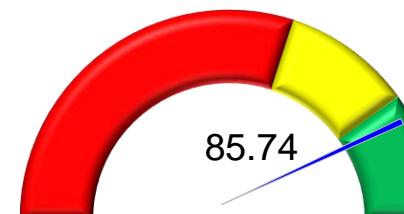
PENGURUSAN
KEWANGAN



PERKHIDMATAN
PERPUSTAKAAN
& ICT



PERTANIAN



≥80%

79% - 60%

59% - 0



KPI AKADEMIK DAN ANTARABANGSA

Peneraju : Timbalan Naib Canselor (Akademik & Antarabangsa)

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021	PENCAPAIAN Q2 2021
1.	Bilangan Graduan PhD (15%)	438	460	102	201
2.	Peratusan iGOT :				
	a. PhD (7 Semester)	185 (24.2%)	137 (16.5%)	61 (7.4%)	79 (9.5%)
	b. PhD (8 Semester)	251 (33.1%)	214 (26.1%)	72 (8.7%)	99 (11.9%)
	c. Master (4 Semester)	878 (43.3%)	620 (36.6%)	155 (9.0%)	449 (26.5%)
	d. Bacelor (20%)	93.25%	95.62%	(Q4)	(Q4)
3.	Bilangan Pelajar Antarabangsa				
	a. Pascasiswa Antarabangsa	a. 4259	a. 3900	a.3503	a.3656
	b. Prasiswa Antarabangsa (30%)	b. 2025	b. 2000	b. 1894	b. 1894
4.	Pelajar Mobiliti				
	a. Bilangan Pelajar Inbound	a. 808	a. 500	a. 59	a. 196
	b. Bilangan Pelajar Outbound	b. 219	b. 500	b. 0	b. 125
	c. Peratus Pelajar Yang Mengikuti Program Mobiliti (30%)	c. NA	c. 15%	c. (Q4)	c. (Q4)
5.	Program Summer School (5%)	NA	63.5%	(Q4)	(Q4)

KPI PENYELIDIKAN DAN INOVASI

Peneraju : Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021	PENCAPAIAN Q2 2021
1.	Penerbitan dalam Jurnal Berindeks (10%)	3,393 5,548 (KCIJ)	4,800 Nilai kesetaraan (KCIJ)	580	1,829
2.	Peratusan Penerbitan di dalam Q1 & Q2 (10%)	44% (1,494)	70%	67% (389)	56.5% (1,034)
3.	Sitasi dalam Tempoh 5 Tahun (bagi penerbitan 5 tahun) (20%)	98,853	100,000	81,984	94,188
4.	Jumlah Geran Penyelidikan (10%)	RM47.1m	RM70m	RM3,628,649	RM7,972,099
5.	Penjanaan pendapatan daripada pengkomersilan produk, pelesenan teknologi atau jualan terus (10%)	RM 619,589.80	RM1.5m	RM115,698	RM429,162
6.	IPR yang difaikkan : - Paten, IPR lain (20%)	176	190	5	9
7.	Pengkomersilan : - Produk dikomersilkan - <i>Technology know how</i> (20%)	9	25	2	2

KPI HAL EHWAL PELAJAR DAN ALUMNI

Peneraju : Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar & Alumni)

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021	PENCAPAIAN Q2 2021	KEPUTUSAN
1.	Peratusan graduan yang memperoleh pekerjaan (dalam tempoh 6 bulan) (30%)	91.6%	75% (selaras KPI oleh KPT)	Diukur pada Q4	-	
2.	Bilangan usahawan pelajar yang berjaya menubuhkan syarikat yang mendaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) (10%)	102 orang (85 Syarikat)	90 orang (40 syarikat)	Diukur pada Q2 dan Q4	43	
3.	Biasiswa dan bantuan kewangan pelajar (20%)	RM32,021,300.55	RM10 juta	RM101,466.00	RM10,310,954.43	
4.	Peratusan Bilik Dinaik Taraf Mencapai Piawai 3 (Tiga) Bintang, Serta Bilik Air Dan Pantri Pada Aras Yang Sama Dinaik Taraf (10%)	1.30% (72 bilik), 1 Bilik Air, 0 pantri	1.62%, 10 bilik air, 12 pantry Baseline 5447	0 bilik, 0 bilik air, 0 pantri Keputusan Mesyuarat Jawatankuasa Pengurusan Universiti bersetuju supaya projek-projek naiktaraf bilik bintang di kolej kediaman ditangguhkan. (Minit740.05 (g)(1) – Kertas JPU Bil 740/9)	0%, 0 bilik air, 0 pantri	Naib Canselor bersetuju untuk menggugurkan KPI ini disebabkan kekangan pandemic Covid19

KPI HAL EHWAL PELAJAR DAN ALUMNI

Peneraju : Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar & Alumni)

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
5.	Menyediakan perkhidmatan sokongan bukan akademik kepada pelajar OKU (pengurusan bantuan kewangan, perkhidmatan kerjaya, perkhidmatan kaunseling, jaringan komuniti kampus, sukan dan rekreasi, perkhidmatan kesihatan, perkhidmatan keselamatan dan perkhidmatan penginapan kolej kediaman) (10%)	Perkhidmatan pada skala 2	Perkhidmatan pada skala 2	-	Perkhidmatan pada skala 2
6.	Jumlah program/aktiviti yang dianjurkan oleh pelajar secara program kerjasama/kolaborasi antara PTJ/entiti HEPA atau PTJ UPM atau pihak luar pada peringkat antarabangsa, kebangsaan, negeri, universiti/daerah/kolej, mengikut kluster. (20%)	124	110	199	153

KPI JARINGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT

Peneraju : Timbalan Naib Canselor (Jaringan Industri & Masyarakat)

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
1.	Peratusan jumlah jaringan industri dan masyarakat yang mampan: <ul style="list-style-type: none"> Projek JINM Berimpak Tinggi Projek JINM Berimpak (25%)	4.84% 49 1011 (Berdasarkan OD baharu)	4.0%	0% 0 27	0% 0 93
2.	Bilangan Geran Penyelidikan dan Pengembangan Berkaitan JINM <ul style="list-style-type: none"> a) Bilangan Geran Penyelidikan Kontrak Industri b) Bilangan Geran Penyelidikan & Pengembangan Komuniti (25%)	97 48 49 (Berdasarkan OD baharu)	100	18 (18%) 0 18	35 (35%) 12 23
3.	Bilangan Program JINM UPM Di Arena Antarabangsa <ul style="list-style-type: none"> a) Industri b) Komuniti (25%)	123	140	35 (25%) 35 0	67 (47.86%) 66 1
4	Penjanaan Pendapatan <ul style="list-style-type: none"> Sumbangan Kewangan Atau Nilai Yang Setara (In-kind) (25%)	115.4 juta	71.24 juta	3.798 juta (5.33%)	8.809 juta (12.37%)

KPI SUMBER MANUSIA

Peneraju : Pendaftar

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
1.	Kecemerlangan Bakat:				
a	Staf : Pelajar (6%)	1:14.93	1 : 13 Sasaran 2135 Staf	1:15.29 Staf Akademik - 1815 Pelajar - 27757	1:15.29 Staf Akademik - 1815 Pelajar - 27757
b	Peratusan Staf Akademik Antarabangsa (6%)	4.69%	5%	4.79% Staf Antarabangsa – 87 Staf Akademik – 1815	4.82% Staf Antarabangsa – 87 Staf Akademik – 1806
c	Staf Akademik : Staf Bukan Akademik (6%)	1 : 2	1 : 2.15	1:2.02 Staf Akademik: 1815 Staf Bukan Akademik: 3659	1:2.04 Staf Akademik: 1806 Staf Bukan Akademik: 3680
d	Latihan Staf i. Peratusan Staf Bukan Akademik Dalam Latihan ii. Peningkatan Kompetensi Staf P&P Yang Menghadiri Latihan (6%)	i. 93.73% ii.86%	i. 100% ii.86%	i. 29.5 ii. Laporan pada Q2	i. 56.73% ii. Laporan pada Q3 – Status dalam proses mendapatkan penilaian daripada penyelia

KPI SUMBER MANUSIA

Peneraju : Pendaftar

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021	PENCAPAIAN Q2 2021
1.	Kecemerlangan Bakat:				
e	Peratusan Tenaga Akademik Dengan Pengalaman Industri (Kumulatif 6 Tahun) Definisi SETARA (6%)		18%	18.27	17.96 Staf Akademik dengan Pengalaman - 326 Staf Akademik - 1815
f	Peratusan Staf P&P Bukan Akademik Dengan Pengalaman (Kumulatif 6 Tahun) (6%)	55.38%	55%	63.4% (458/722)	63.5% Saf P&P Bukan Akademik dengan pengalaman - 461 Jumlah P&P Bukan Akademik Tetap – 726
g	Pelan Penggantian <ul style="list-style-type: none"> i. Mewujudkan Profiling Jawatan Strategik i. Mewujudkan Profiling Individu (6%) 	i. 100% (34) ii. 100% (60)	i. 80% daripada 68 jawatan strategik bukan akademik diwujudkan 100% ii. 100%	i. Laporan pada Q2 ii. 52% 60 daripada 115 calon bakat telah diprofilkan	i. 58% daripada 67 jawatan strategik bukan akademik telah berjaya diprofilkan ii. Laporan pada Q3 – Status pemprofilan calon bakat masih dalam peringkat pelaksanaan

KPI SUMBER MANUSIA

Peneraju : Pendaftar

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
h	Cuti Sabatikal ke 100 Universiti Terkemuka/Bidang di Luar Negara (6%)	KPI Baharu	10%	Laporan pada Q4 (tertakluk kepada kebenaran ke luar negara)	Laporan pada Q4 (tertakluk kepada kebenaran ke luar negara)
i	Kadar Pusingan Ganti Kerja (Turnover) Staf Akademik Tetap (6%)	KPI Baharu	0.5%	Laporan pada Q4	Laporan pada Q4
j	Indeks Kesejahteraan Warga UPM (6%)	KPI Baharu	80%	Cadangan pelaksanaan pada Jun 2021 dan pelaporan hasil kajian akan dibentangkan pada Q4 2021. Kajian akan dijalankan 2 tahun sekali (2021, 2023, 2025) bagi membolehkan tindakan susulan/penambahbaikan dilaksanakan hasil daripada maklumbalas responden.	Borang soal selidik Kajian Indeks Kesejahteraan UPM 2021 telah diedarkan kepada semua staf pada 17 Jun 2021. Pihak urus setia masih lagi dalam peringkat pengumpulan maklumat soal selidik daripada responden
k	Kecemerlangan Bakat : a. Peratus staf akademik dengan kelayakan PhD i) Pensyarah ii) Pensyarah dan Penyelidik Akademik Termasuk Profesor Pelawat Kehormat dan Putra eVisiting Fellow (10%)	i. 93.61% ii. 93.32%	i. 93 % ii. 93 % Nota: Pelaksanaan oleh PTJ Pemantauan oleh Pejabat Pendaftar	i. 93.62 % ii. 93.33 %	i. 93.77% ii. 93.52%

KPI SUMBER MANUSIA

Peneraju : Pendaftar

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
2.	Transformasi Aplikasi Sumber Manusia UPM Fasa 2 Projek Transformasi Sistem Sumber Manusia (HRT) siap dibangunkan. (6%)	KPI Baharu	100%	40% Sistem Siap – 12 Jumlah Sistem - 30	53.33% Sistem Siap - 16 Jumlah Sistem - 30
3.	Pematuhan Dasar i. Pematuhan dasar sumber manusia melalui Pekeliling berkaitan. (6%)	KPI Baharu	100%	Laporan pada Q4	Laporan pada Q4
	ii. Indeks Tadbir Urus Universiti (UGGI) (6%)		Sasaran Q4 2022 4 bintang		Audit kendiri UGGI 2 tahun sekali Pelaporan pada Q4 2022

KPI PENGURUSAN KEWANGAN DAN ASET

Peneraju : Bursar

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
1.	Peratusan Pejanaan Pendapatan Berbanding Belanja Mengurus (50%)	RM140j (21%)	RM193juta (28%)	-	RM82.89juta (12%)
2.	Pengurusan Aset : Pulangan Ke Atas Aset (ROA) (50%)	12%	15%	-	9%

KPI PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN DAN ICT

Peneraju : Timbalan Naib Canselor (Akademik & Antarabangsa) / CIO

BIL.	KPI	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
1.	Mengekalkan Kedudukan Laman Web UPM Di Webometrics Pada Kedudukan Dua Teratas Di Malaysia (15%)	Kedudukan ke-2	Kedudukan Ke-3	Kedudukan Ke-3
2.	Peningkatan bilangan kandungan digital yang diindeks dalam repositori pertanian bagi meningkatkan visibiliti pertanian di UPM (30%)	9,500 Rekod	-	5,132
3.	Bilangan pangkalan data/ebook di indeks di Sistem Pencarian Maklumat Setempat (Discovery@Lib) (30%)	2 pangkalan data/ebook	-	Pelaporan Q4
4.	Bilangan pelajar menghadiri Program Pendidikan Pengguna bagi meningkatkan kemahiran maklumat dan penyelidikan (25%)	11,000	-	4,804

KPI PERTANIAN

Peneraju : Dekan, Fakulti Pertanian

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
1	Visibiliti Pertanian				
a	Bilangan staf dilantik sebagai panel penasihat/ penilai/ JK Badan Profesional/ institusi/ persatuan berkaitan bidang di peringkat antarabangsa (5%)	160	210	-	106
b	Bilangan pengucaptama/plenary speaker/ editorial board dalam jurnal (JCR) di peringkat antarabangsa (10%)	KPI Baharu	20	-	67
c	Bilangan staf dilantik sebagai panel penasihat/ penilai/ JK Badan Profesional/institusi/ persatuan berkaitan bidang di peringkat kebangsaan (2%)	256	260	-	157
d	Kerjasama dalam penyelidikan / outreach peringkat kebangsaan (Agensi/Industri) (10%)	KPI Baharu	20	-	70
e	Kerjasama dalam penyelidikan / outreach peringkat antarabangsa (10%)	121	60	-	57
f	Kertas dasar yang diterima oleh agensi kerajaan dan swasta (5%) <i>Strategi : 2 kertas dasar diterima bagi setiap tempoh 5 tahun. Dicadang pada 1 kertas dasar pada 2022 dan 1 kertas dasar pada 2025.</i>	1	3	-	3

KPI PERTANIAN

Peneraju : Dekan, Fakulti Pertanian

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
2	Kedudukan dalam Ranking Pertanian				
a	Menyasarkan kedudukan 70 terbaik dunia dalam bidang pertanian (QS Ranking) (2%)	80	70		80
b	Menyasarkan kedudukan 35 terbaik dunia dalam bidang pertanian (Best US News Report) (2%)	42	35		42
3	Projek pengembangan pertanian				
a	Bilangan graduan yang terlatih dalam teknologi pertanian (5%) <i>(** merujuk semua graduan tahun sebelumnya dalam bidang berkaitan pertanian dan penghasilan makanan sahaja)</i>	KPI Baharu	400	-	475
b	Bilangan graduan keusahawanan serta menjadi perantis pertanian (2%) <i>(**merujuk semua graduan tahun sebelumnya dalam bidang berkaitan pertanian dan penghasilan makanan sahaja)</i>	KPI Baharu	5	-	85
c	Bilangan graduan yang mendaftar syarikat (5%) <i>(** merujuk semua graduan tahun sebelumnya dalam bidang berkaitan pertanian dan penghasilan makanan sahaja)</i>	KPI Baharu	25	-	85

KPI PERTANIAN

Peneraju : Dekan, Fakulti Pertanian

BIL.	KPI	PENCAPAIAN 2020 (Baseline)	SASARAN 2021	PENCAPAIAN Q1 2021 (Jan-Mac)	PENCAPAIAN Q2 2021 (April-Jun)
d	Bilangan graduan pertanian yang diterima bekerja di agensi/syarikat Multi National Company (MNC) (2%) <i>(** merujuk semua graduan tahun sebelumnya dalam bidang berkaitan pertanian dan penghasilan makanan sahaja)</i>	KPI Baharu	60		85
e	Bilangan teknologi UPM yang diterima pakai oleh industri dan masyarakat (5%)	KPI Baharu	20		17
f	Bilangan pakar rujuk dalam bidang sekuriti makanan dan perladangan (10%)	KPI Baharu	20		43
g	Bilangan Projek Pengembangan Pertanian Kebangsaan (5%)	230	150		31
h	Bilangan Projek Pengembangan Pertanian Antarabangsa (5%)	KPI Baharu	1		-
i	Bilangan Pakar Pertanian yang Dirujuk Dalam Media Massa (10%)	KPI Baharu	10		15
j	Jumlah pendapatan dari aktiviti pertanian (5%)	KPI Baharu	RM2.5M		RM 669,368.32

Mesyuarat diminta mengambil maklum dan tindakan berhubung:

1. Pencapaian Petunjuk Prestasi Utama (KPI) UPM 2020;
2. Penetapan Petunjuk Prestasi Utama (KPI) 2021 dan pencapaian Q2 2021.





Terima Kasih

[f UniPutraMalaysia](#) [@uputramalaysia](#) [uniputramalaysia](#) [universitiputramalaysia](#)

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN
BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE