

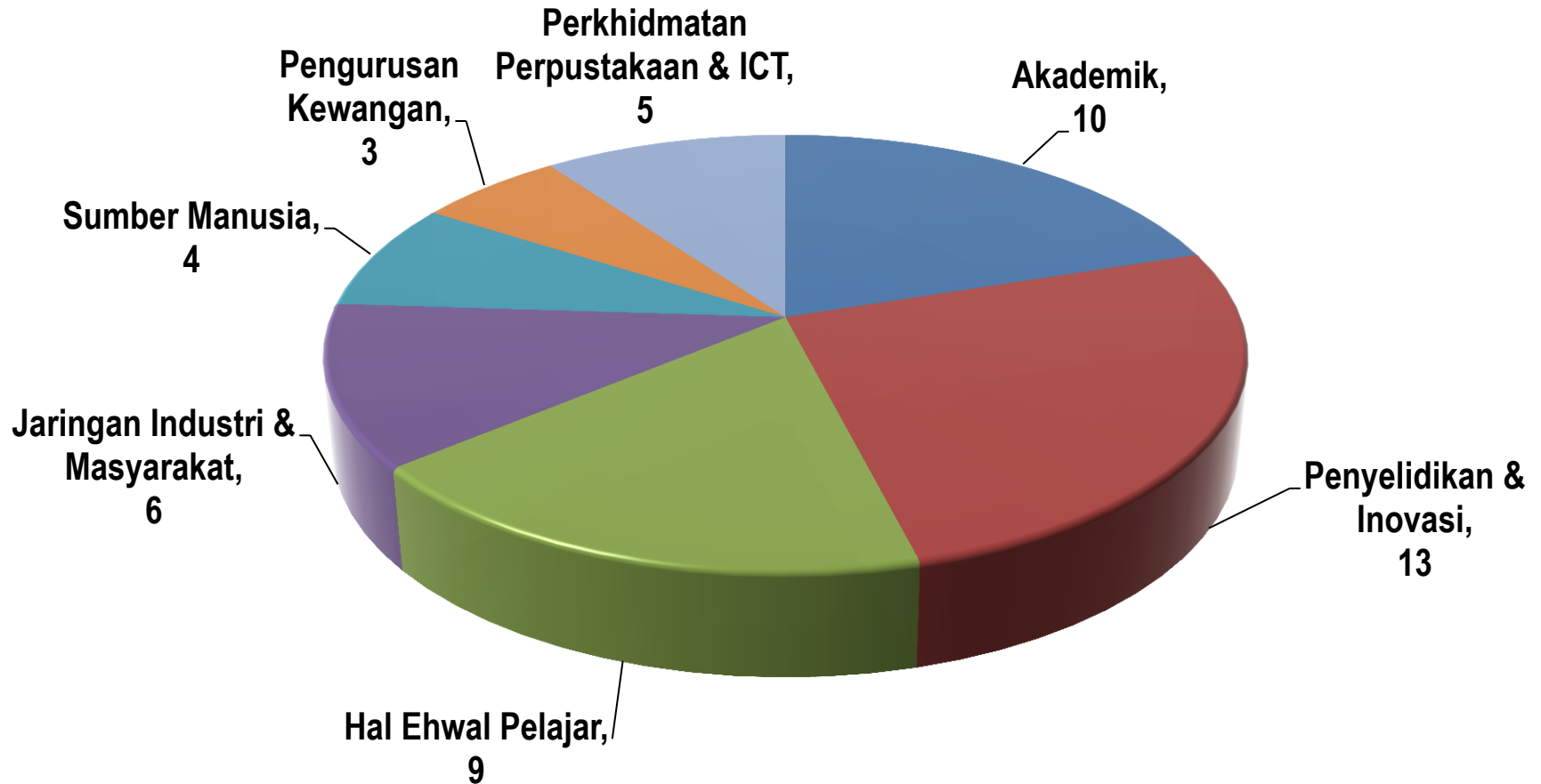


UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

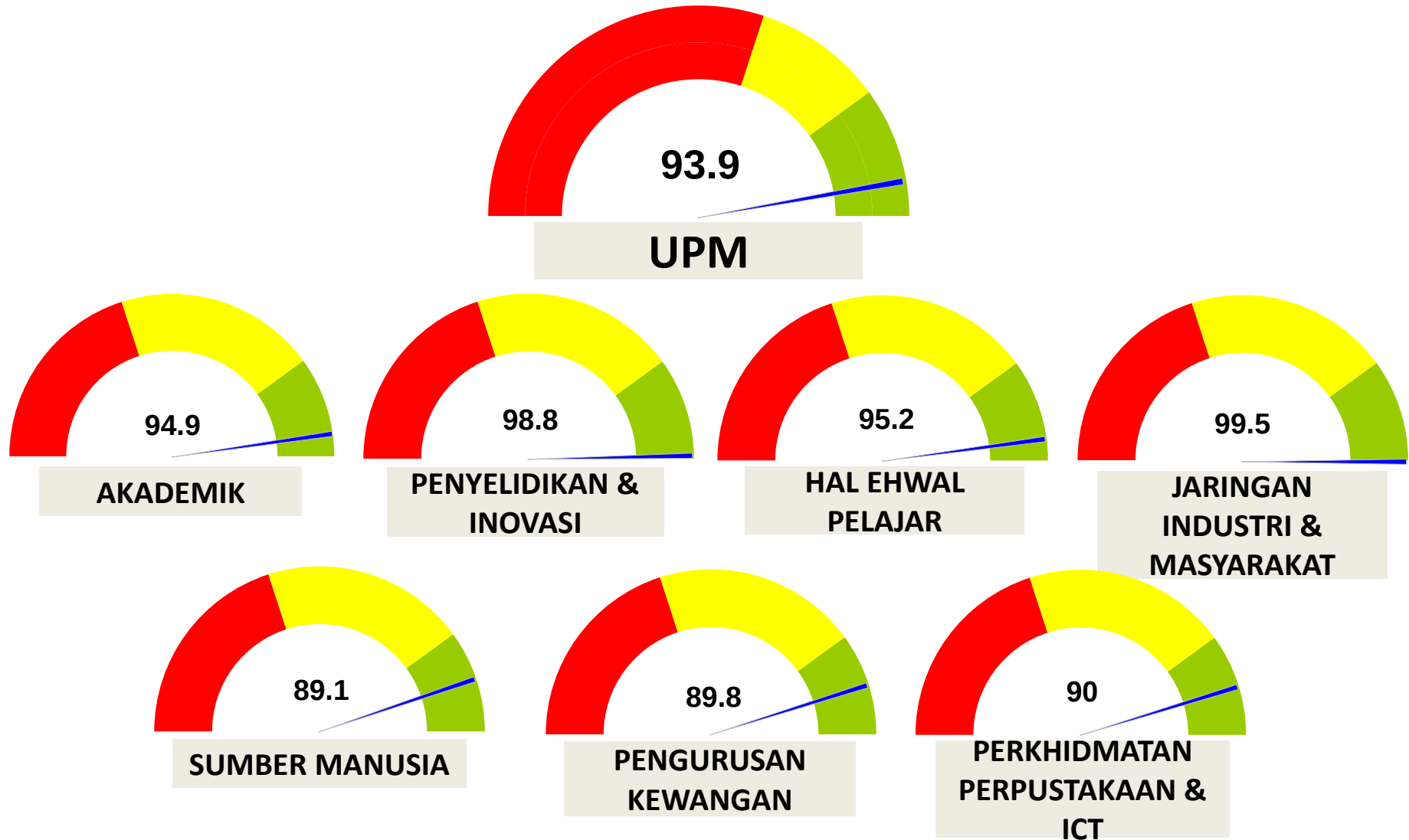
BENGKEL PENILAIAN PENCAPAIAN KPI SUKU KEEMPAT 2015

AUDITORIUM, BANGUNAN CANSELORI PUTRA | 14 JANUARI 2016

JUMLAH KPI UPM 2015 : **50 KPI**



PENCAPAIAN Q4 2015



RINGKASAN PENCAPAIAN Q4 2015

KPI	≥100%	99%-75%	74%-0	JUMLAH
AKADEMIK	6	4	-	10
PENYELIDIKAN & INOVASI	11	2	-	13
HAL EHWAL PELAJAR	8	-	1	9
JARINGAN INDUSTRI & MASYARAKAT	5	1	-	6
SUMBER MANUSIA	2	2	-	4
PENGURUSAN KEWANGAN	1	2	-	3
PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN & ICT	4	-	1	5
JUMLAH	37	11	2	50

PERBANDINGAN PENCAPAIAN Q1, Q2, Q3 & Q4 2015

Pencapaian Keseluruhan

Q1

79.8%

Q2

88.4%

Q3

89.1%

Q4

93.9%

PENCAPAIAN MENGIKUT FUNGSI TERAS

FUNGSI	Q1	Q2	Q3	Q4	Prestasi
Akademik dan Antarabangsa	88%	96.8%	96.4%	94.9%	
Penyelidikan dan Inovasi	49.4%	59.4%	90.2%	98.8%	
Hal Ehwal Pelajar dan Alumni	69.5%	94.2%	88%	95.2%	
Jaringan Industri dan Masyarakat	90.7%	99.3%	99.2%	99.5%	
Sumber Manusia	81.7%	81.8%	89%	89.1%	
Pengurusan Kewangan	97.6%	95%	94.2%	89.8%	
Perkhidmatan Perpustakaan dan ICT	100%	92.4%	66.7%	90%	

PERBANDINGAN PENCAPAIAN BAGI SETIAP PORTFOLIO (2012-2015)

Portfolio	Peratus Pencapaian (%)			
	Tahun 2012	Tahun 2013	Tahun 2014	Tahun 2015
Akademik dan Antarabangsa	96.29	86.68	96	94.89
Penyelidikan dan Inovasi	86.38	85.30	98.7	98.8 
Hal Ehwal Pelajar	98.28	100	100	95.19
Jaringan Industri dan Masyarakat	97.38	99.82	96	99.49 
Sumber Manusia	88.93	72.34	98.7	89.11
Kewangan	100	100	87.5	89.76 
Perkhidmatan Perpustakaan dan ICT	96.29	100	99.6	90
UPM (keseluruhan)	95.27	92.02	96.6	93.9



UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

Terima Kasih | *Thank You*



UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

PENCAPAIAN KPI SUKU KEEMPAT 2015 (KESELURUHAN)

AKADEMIK

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
1.	Bilangan Graduan PhD Dikeluarkan Setiap Tahun	391	450	135	296	469	469 	KPI KPM
2.	Peratus Graduan PhD yang Menamatkan Pengajian Dalam Tempoh 7 Semester	22.2%	25%	28.9%	28.4%	28.7%	28.7% 	KPI KPM
3.	Bilangan enrolmen pelajar siswazah antarabangsa	4158	4500 (35%)	3709 (29.23%)	Q3	4141 (36%)	4177 (36%) 	KPI KPM
4.	Bilangan enrolmen pelajar prasiswazah antarabangsa	468 (3.4%)	650 (5%)	Q3	Q3	565	590 	QS RANKINGS

AKADEMIK

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
5.	Bilangan kolaborasi perkongsian program dengan universiti antarabangsa	12	18	14	17	18	18 	PS 2014 - 2020
6.	Bilangan program yang mendapat akreditasi antarabangsa	27	33	Q4	Q4	Q4	27 	PS 2014 - 2020
7.	Peratusan Kursus yang menggunakan pendekatan berinovasi	30%	40%	69%	71.5%	74.8%	64.9% 	PS 2014 - 2020

AKADEMIK

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
8.	Bilangan pelajar antarabangsa mengikuti program inbound di UPM	1143 (6 minggu : 329 orang (1.31%))	1500 (QS : 450 (1.8%))	324	608	1047	1307 	QS RANKING
9.	Bilangan pelajar UPM mengikuti program outbound di luar negara	717 (6 minggu : 482 orang (1.93%))	1000 (QS : 625 (2.5%))	96	841	1134	1221 	QS RANKING
10.	Bilangan pelajar dengan pendapatan keluarga pada bawah 40% (yang memenuhi kelayakan kemasukan minimum) dalam jarak 40km radius.	256 (170 Diploma, 86 Bachelor)	100	Q3	Q3	283	283 	KPI KPM

PENYELIDIKAN & INOVASI

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
11.	Publications in indexed journals	2696	2838	500	1003	1564	2552 	KPI KPM
12.	Percentage of publication in Quartile 1 and 2 Journal	51.85%	40%	199	46% (464)	43% (680)	40% 	KPI KPM
13.	Geran Awam	RM60 juta	RM50 juta	RM10.2 juta	RM27.1 juta	RM31.04 juta	RM67.7 juta 	PS 2014-2020
14.	Geran Swasta	RM3.3 juta	RM4.5 juta	NIL	RM 38,750	RM7.2 juta	RM7.3 juta 	PS 2014-2020
15.	Geran Antarabangsa	RM0.3 juta	RM2 juta	NIL	-	RM1.57 juta	RM11 juta 	PS 2014-2020

PENYELIDIKAN & INOVASI

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
16.	Pendapatan : • Perkhidmatan makmal • Inisiatif Edupark • Lain-lain		RM4 juta	RM0.9 juta	RM2.16 juta	RM2.17 juta	RM4.67 juta 	PS 2014-2020
17.	Paten	91	42	9	20	34	48 	PS 2014-2020
18.	IPR lain	74	143	NIL	14	60	135 	PS 2014-2020
19.	Produk yang dikomersilkan	13	6	NIL	-	4	6 	PS 2014-2020
20.	Technology Know How		16	NIL	17	19	30 	PS 2014-2020

PENYELIDIKAN & INOVASI

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
21.	Income from Commercialized products technology know how	RM 0.37 juta	RM0.5 juta	0	RM 0.36 juta	RM0.495 juta	RM0.785 juta 	PS 2014-2020
22.	Number of staff involved in joint research projects							PS 2014-2020
	i) national level	39	80	58	65	210	209	
	ii) international level	32	60	38	47	72	72 	
23.	Impak daripada harta intelek (Creative Productivity Index)		RM3 juta	Q4	Q4	Q4	RM5.43 juta 	PS 2014-2020

HAL EHWAL PELAJAR & ALUMNI

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
24.	Peratus graduan yang memperoleh pekerjaan di dalam dan luar negara semasa Konvokesyen	82.2%	83%	Q4	Q4	Q4	83.1% 	KPI KPM
25.	Kepimpinan pelajar (Pengukuran untuk keseluruhan pelajar)	86.52%	87%	Q2	85.68%	85.32%	87.64% 	KPI KPM
26.	Peratus pelajar melibatkan diri dalam aktiviti yang bertunjangkan aspek jati diri - 60% pemimpin pelajar - 40% bukan pemimpin	25%	35%	63%	88%	90%	66.68% 	PS 2014- 2020

HAL EHWAL PELAJAR & ALUMNI

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
27.	Bilangan usahawan pelajar yang berjaya menubuhkan syarikat yang mendaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM).	52	60	5	30	45	63	PS 2014
								
28.	Bilangan pelajar prasiswazah yang mendapat penajaan • Endowmen/ biasiswa dalaman • Biasiswa Luar UPM	40	80	22	40	62	81	KPI KPM
								
29.	Sumbangan Alumni (Kerusi Profesor)		RM200,000 (2015) RM250,000 (2016) RM500,000 (2017)	Q4	Q4	Q4	RM7700	PS 2014-2020
								

HAL EHWAL PELAJAR & ALUMNI

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
30.	Bilangan kolej (bilik) bertaraf 2 - 5 bintang secara berperingkat	3 Kolej 64 bilik	10% bilik dari setiap kolej	2.02%	2.7%	2.7%	25.8% 	PS 2014-2020
31.	Penilaian Kepuasan Pelajar (Perkhidmatan HEPA) - skala 3.5 dari 5		80%	Q4	Q4	Q4	83.5% 	PS 2014-2020
32.	Jaringan kerjasama Alumni			Q4	Q4	Q4		PS 2014-2020
	i) Aktiviti Domestik		20				26 	
	ii) Aktiviti Antarabangsa		4				2	

JARINGAN INDUSTRI & MASYARAKAT

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
33.	Jaringan Industri dan Komuniti	3,115	2000	763	1582	2,111	3,055 	PS 2014 - 2020
	i) Bilangan Jaringan Industri	2,698	1800	649	1328	1,785	2,629 	PS 2014 - 2020
	ii) Bilangan jaringan Industri berimpak tinggi (5 bintang)	17	55	6	16	23	27 	PS 2014 - 2020
	iii) Bilangan Jaringan Komuniti	417	200	114	254	326	426 	PS 2014 - 2020
	iv) Projek Komuniti berimpak tinggi (4-5 bintang)	33	25	11	18	29	42 	PS 2014 - 2020

JARINGAN INDUSTRI & MASYARAKAT

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
34.	Bilangan Geran Penyelidikan dan Pengembangan berkaitan JINM	92	50	32	49	67	115 	PS 2014 – 2020
35.	Memasyarakatkan kepakaran Universiti melalui JINM	1,311	475	350	538	848	1066 	PS 2014 - 2020
i)	Bilangan staf terlibat dengan industri (3-5 bintang); dan	439		66	340	457	381	
ii)	Bilangan staf terlibat dengan komuniti (2-5 bintang)	872		307	537	778	834	

JARINGAN INDUSTRI & MASYARAKAT

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
36.	Bilangan Program Angkat	34	32	10	20	31	42 	PS 2014 - 2020
37.	Bilangan program JINM UPM di arena antarabangsa	18	9	11	52	80	37 	PS 2014 - 2020
38.	Penjanaan Pendapatan (i + ii)	RM48.28 juta	RM42 juta	RM7.1 2 juta	RM21.7 juta	RM32.4 juta	RM49.7 juta	PS 2014 - 2020
	(i) Jumlah sumbangan kewangan atau nilai yang setara (in-kind)	RM48.1 juta	RM41.45 juta	RM7.0 9 juta	RM21.5 juta	RM32 juta	RM48.4 juta	
	(ii) Jumlah pendapatan untuk Tabung Amanah untuk aktiviti JINM	RM0.18 juta	RM0.55 juta	RM 0.026 juta	RM 0.234 juta	RM 0.379 juta	RM 0.595 juta 	

SUMBER MANUSIA

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
39.	Peratus staf akademik dengan kelayakan PhD:							KPI KPM
	i) Staf akademik	86.32%	87%	86.63%	87.48%	87.69%	88.34%	
	ii) Staf akademik & penyelidik	85.80%	87%	86.4%	86.98%	87.20%	87.8%	
40.	Keberkesanan sumber manusia :							
	i) Nisbah staf akademik dan pelajar	1:10.8 (QS)	1:10 (QS)	1:15.02	1:14.98	1:10 (OD QS) 1:15.18 (OD UPM)	1:10 (OD QS) 1:15.18 (OD UPM)	QS RANKING 
	ii) % staf akademik antarabangsa	16.1% (QS)	18% (QS)	9.87%	8.92%	14.3% (OD QS) 9.04% (OD UPM)	14.3% (OD QS) 9.04% (OD UPM)	QS RANKING 

SUMBER MANUSIA

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
	iii) Nisbah staf akademik dan staf bukan akademik	1:2.54	1:2.50	1:2.48	2.34	2.45	2.42 	PS 2014-2020
	iv) % staf bukan akademik dalam latihan	86.53%	85%	7.94%	36.12%	62.75%	90.83% 	PS 2014-2020
	v) % Mobiliti staf bukan akademik (outbound)	13.08%	20%	9.14%	4.40%	4.48%	5.33% 	PS 2014-2020
41.	Bilangan inovasi dalam perkhidmatan	11	10	2	2	2	9 	PS 2014 - 2020

SUMBER MANUSIA

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
42.	Keselamatan Kampus							KPI UPM
i.	Kadar Jenayah Dalam Kampus		< 25 kes sebulan	100%	100%	100%	100%	
			< 5 kes sebulan	100%	100%	100%	100%	
ii.	Kemalangan Dalam Kampus							

PENGURUSAN KEWANGAN

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
43.	Jumlah penjanaaan pelaburan, dividen anak syarikat dan pelbagai hasil berbanding jumlah sumber dalaman	RM30.08 juta	RM42 juta	RM10.13 juta	RM18.83 juta	RM28.5 juta	RM37.7 juta 	PS 2014-2020
44.	Jumlah pendapatan yuran pengajian berbanding keseluruhan sumber dalaman	RM63.5 juta	RM73 juta	RM26 juta	Q3	RM61.7 juta	RM65 juta 	PS 2014-2020
45.	Jumlah penjanaaan sumber dalaman melalui portfolio Pusat Penjanaaan Utama dan Unlocking Aset	RM20 juta	RM20 juta	RM4.87 juta	RM10.88 juta	RM14.8 juta	RM20 juta 	PS 2014-2020

PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN & ICT

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
46.	Webometrics ranking of UPM website in Malaysia	2nd	Top 3	1st	Q3	4th	4th 	PS 2014-2020
47.	Webometrics ranking of UPM Institutional Repository in Malaysia		Top 3	2nd	Q3	3rd	3rd 	PS 2014-2020
48.	Percentage of students achieving $\geq 80\%$ scores in information literacy program post test	95.76% (3572/3730)	70%	Q2, Q4	99.21%	Q4	97.16% 	PS 2014-2020
49.	Increase of Malaysian agricultural records in AGRIS data base	8.58% (530 rekod)	6%	Q2, Q4	4.64%	Q4	9.59% 	PS 2014-2020

PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN & ICT

NO.	KPI	Pencapaian 2014	Sasaran 2015	Pencapaian 2015				Kategori KPI
				Q1	Q2	Q3	Q4	
50.	Assurance of ICT services accessibility							PS 2014-2020
	i) Application Systems		95%	99%	99.4%	99.67%	99.67%	
	ii) Network		95%	100%	99.91%	100%	100%	
	iii) Internet Bandwidth		95%	100%	100%	100%	100%	



UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

Terima Kasih | *Thank You*