



UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

BENGKEL PENILAIAN PENCAPAIAN KPI

SUKU KEDUA 2017

DEWAN SENAT | 27 JULAI 2017

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



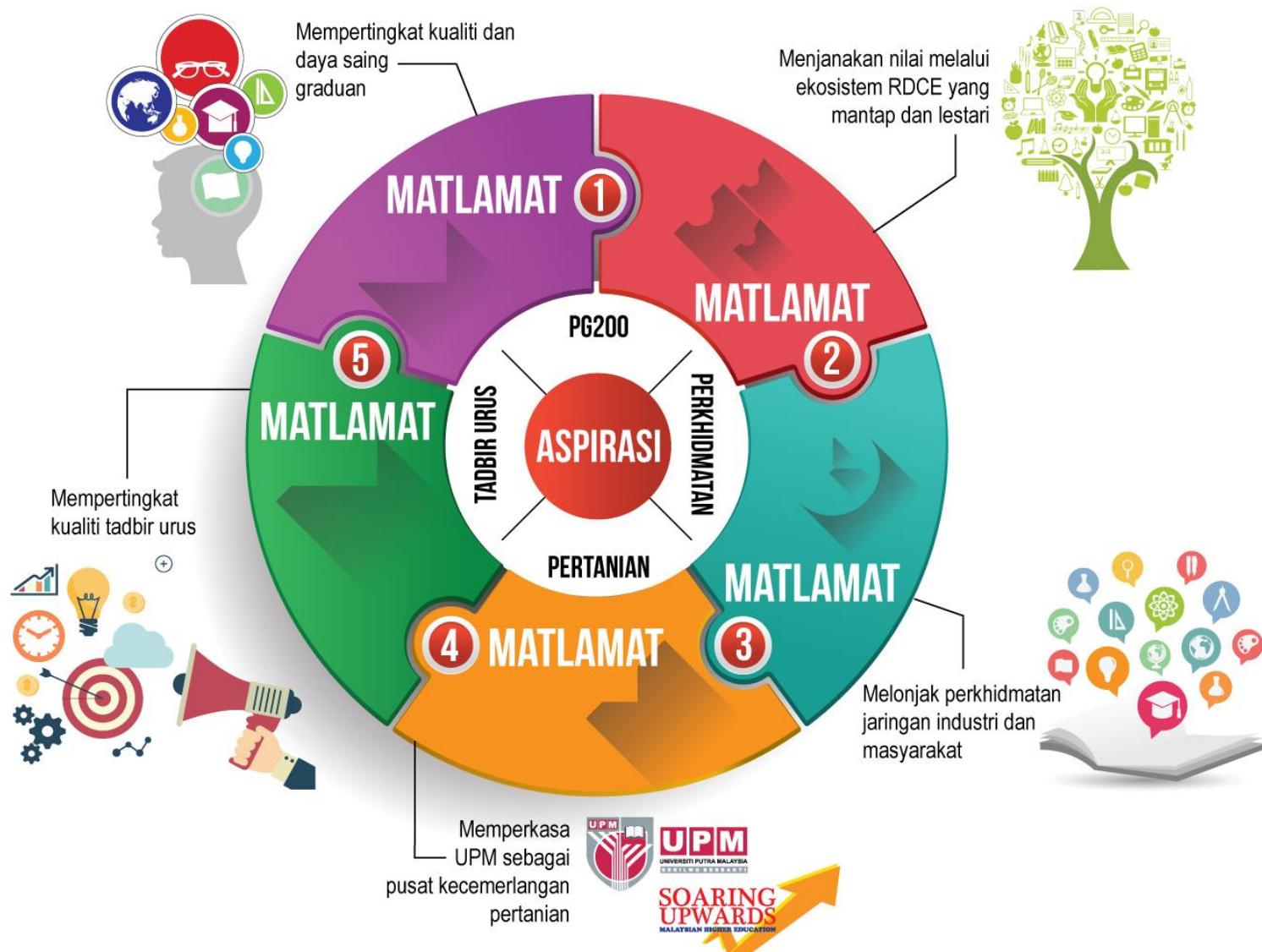
NILAI

- Kecemerlangan
- Kepelbagaian
- Kelestarian
- Integriti

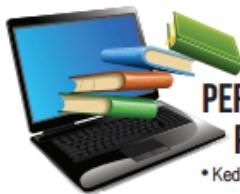
IMBASAN PERUTUSAN NAIB CANSELOR 2017



MATLAMAT PELAN STRATEGIK UPM 2014-2020



KPI UPM 2017



PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN DAN ICT 1 KPI

- Kedudukan laman web UPM di Webometrics



PENGURUSAN KEWANGAN 1 KPI

- Peratus penjanaan pendapatan berbanding belanja mengurus



SUMBER MANUSIA 2 KPI

- Kecemerlangan bakat
- Pematuhan dasar



JARINGAN INDUSTRI DAN MASYARAKAT 6 KPI

- Jaringan industri dan komuniti
- Geran penyelidikan dan pengembangan
- Memasyarakatkan kepakaran Universiti
- Program angkat
- Program antarabangsa
- Penjanaan pendapatan

32

KPI UPM 2017



PERTANIAN 1 KPI

- Kedudukan dalam penarafan global
- a. QS Global Rankings by Subject
- b. Best Global Universities Ranking



AKADEMIK DAN ANTARABANGSA 8 KPI

- Graduan PhD
- GOT
- Student attrition rate
- Siswazah antarabangsa
- Prasisiswazah antarabangsa
- Akreditasi antarabangsa
- Pelajar inbound
- Pelajar outbound



PENYELIDIKAN DAN INOVASI 8 KPI

- Penerbitan dalam jurnal berindeks
- penerbitan Q1 dan Q2
- Sitasi 5 tahun
- Geran penyelidikan
- Pendapatan RDCE dan lain-lain
- PR yang difaiklan
- Pengkomersilan
- Projek penyelidikan secara kerjasama



HAL EHWAH PELAJAR 5 KPI

- GE
- Kepimpinan pelajar
- Penglibatan dalam aktiviti jati diri
- Bilangan usahawan pelajar
- Pelajar prasisiswazah mendapat penajaan

KPI MENTERI

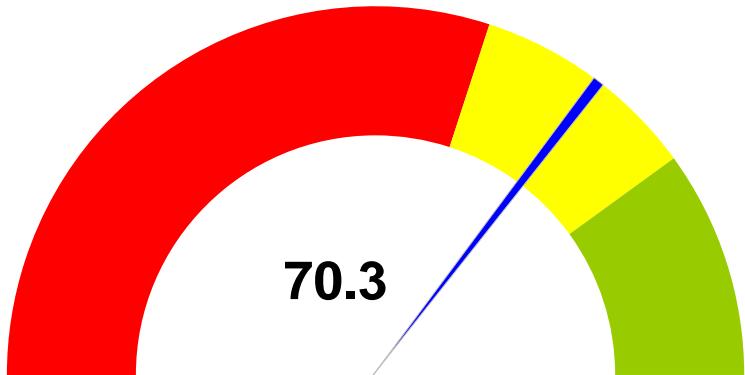
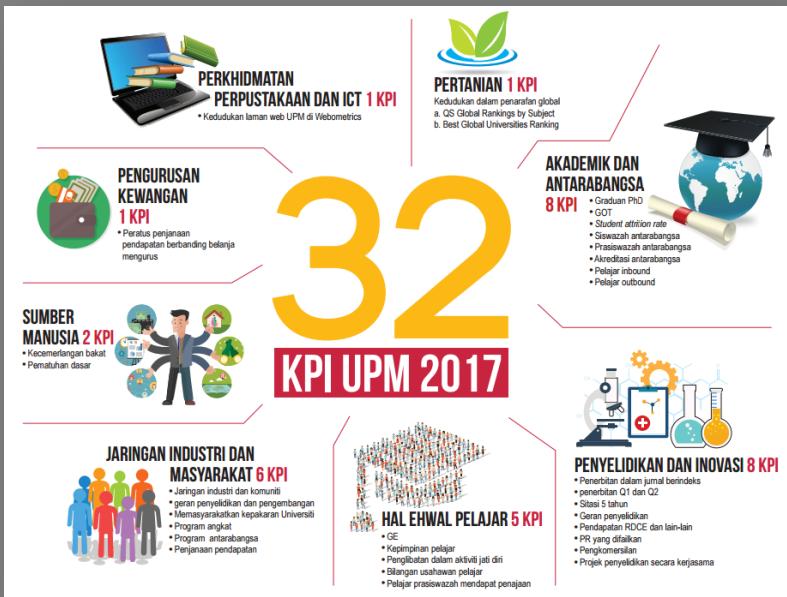




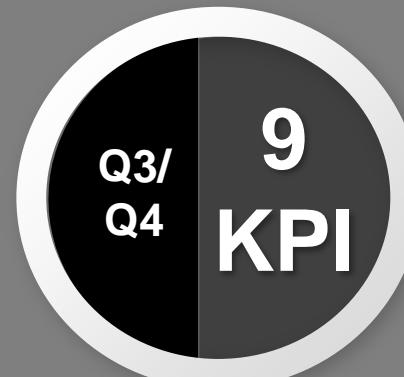
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

PENCAPAIAN KPI SUKE KEDUA 2017

PENCAPAIAN KESELURUHAN Q2 2017



PENCAPAIAN Q2 2017





AKADEMIK & ANTARABANGSA

1 Bilangan Graduan PhD **378 (500)**

- 2 Peratus GOT :
- a. PhD (7 semester) **21.2% (27%)**
 - b. PhD (8 semester) **34.4% (45%)**
 - c. Master (4 semester) **46.5% (55%)**
 - d. Bachelor **Q3 (85%)**

3 Peratus attrition :

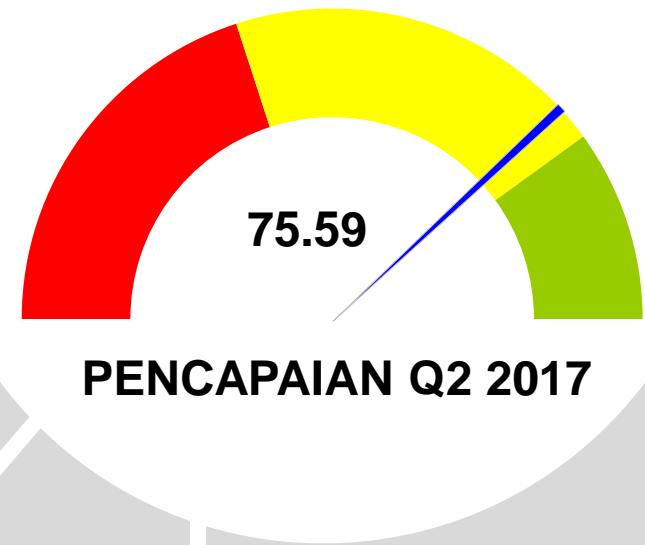
Prasiswazah **2.47 (6%)**

PhD **Q3 (18%)**

Masters **Q3 (20%)**

4 Bilangan Pascasiswa Antarabangsa **3057 (4200)**

5 Bilangan prasiswazah Antarabangsa **Q4 763 (750)**



6 Bilangan program yang mendapat akreditasi Antarabangsa **Q4 (33)**

7 Bilangan pelajar inbound **335 (1700)**

8 Bilangan pelajar outbound **466 (1500)**



PENYELIDIKAN & INOVASI

1 Penerbitan dalam jurnal berindeks **1,159(4800)**

2 Peratus penerbitan di dalam Q1 & Q2 **48% (70%)**

3 Sitasi dalam tempoh 5 tahun **Q4 (100,000)
Q2 : 43,829**

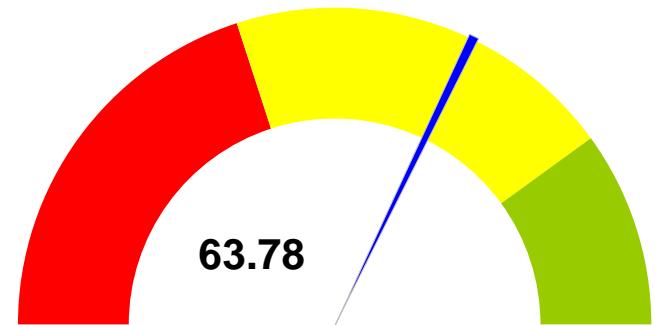
4 Jumlah geran penyelidikan
-Geran awam
-Geran swasta
-Geran antarabangsa
**RM 17.18 juta
(RM 150 juta)**

5 Pendapatan daripada pengkomersilan produk, technology know-how, perkhidmatan makmal, inisiatif Edupark, dll
**RM 2.7 juta
(RM 14 juta)**

6 IPR yang difaiklan :
- Paten,
IPR lain
117 (224)

7 Pengkomersilan :
- Produk dikomersilkan
- *Technology know how*
7 (24)

8 Bilangan staf yang terlibat dalam projek penyelidikan secara kerjasama
158 (400)



PENCAPAIAN Q2 2017



HAL EHWAL PELAJAR & ALUMNI

1

Peratus graduan mendapat pekerjaan

Q4 (85%)

2

Kepimpinan pelajar
(Pengukuran untuk keseluruhan pelajar)

Q4 (90%)

3

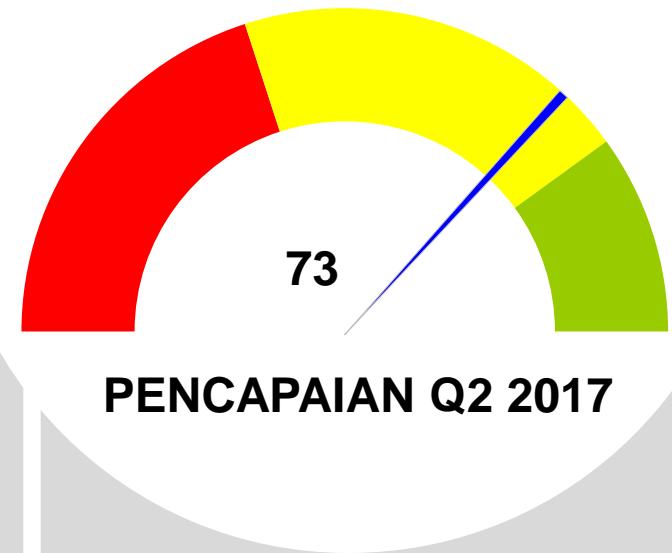
Peratus pelajar melibatkan diri dalam aktiviti yang bertunjangkan aspek jati diri

**Q4
(30%)**
Q2 : 23.98%

4

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

22 (80)



5

Biasiswa dan bantuan kewangan pelajar

**RM 942,517.57
(RM1 juta)**



JARINGAN INDUSTRI & MASYARAKAT

1 Jaringan Industri dan Komuniti **778 (3915)**

i) Bilangan Jaringan Industri **528 (3230)**

ii) Bilangan jaringan Industri berimpak tinggi **21 (55)**

iii) Bilangan Jaringan Komuniti **250 (690)**

iv) Projek Komuniti berimpak tinggi **33 (65)**

2 Bilangan geran penyelidikan dan pengembangan **90 (285)**

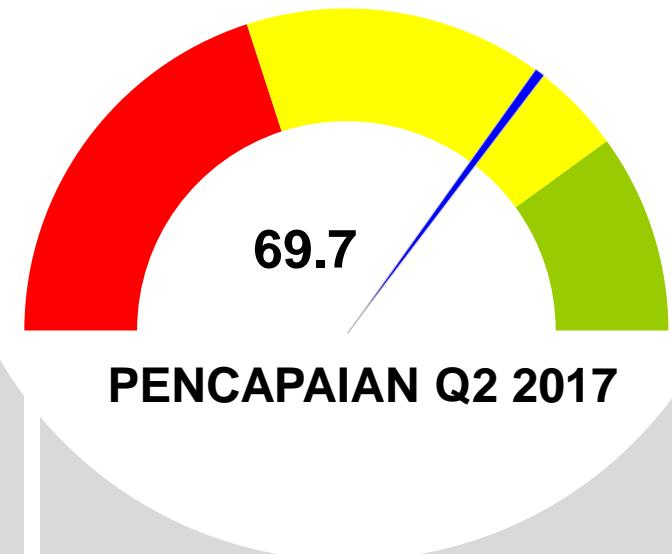
3 Memasyarakatkan kepakaran Universiti **610 (2955)**

i) Bilangan staf terlibat dengan industri (3-5 bintang) **377 (1840)**

ii) Bilangan staf terlibat dengan komuniti (2-5 bintang) **347 (2070)**

4 Bilangan program angkat **33 (60)**

5 Bilangan program JINM UPM di arena antarabangsa **109 (215)**



6 Penjanaan pendapatan **RM 21.55 j (RM 54 j)**

(i) Sumbangan kewangan atau nilai yang setara (in-kind) **RM 20.87 j (RM 52.9 j)**

(ii) Tabung Amanah aktiviti JINM **RM 0.68 j (RM 1.1 j)**



SUMBER MANUSIA

1 Kecemerlangan Bakat

a. Peratus staf akademik dengan kelayakan PhD:

- i) Staf akademik **89.53% (89%)**
- ii) Staf akademik & penyelidik **89.32% (89%)**

b. Staf : pelajar

1:14.94 (1:13)

c. % staf akademik antarabangsa

5.53% (11%)

d. Staf akademik :
staf bukan akademik

1:2.24 (1:2.4)

e. % staf bukan
akademik dalam latihan

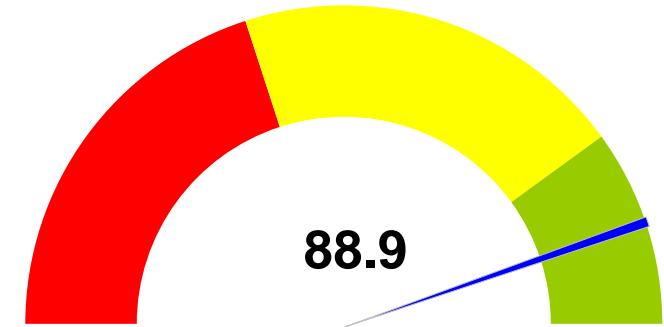
68.29% (90%)

f. % pegawai akademik
memenuhi syarat
memilih laluan kerjaya

**Q4 (25% daripada kohort
yang layak telah memilih
laluan kerjaya)**

g. % tenaga akademik
dengan pengalaman industri

63.17% (70%)



PENCAPAIAN Q2 2017

2

Pematuhan dasar:
pelaksanaan dasar melalui pengekalan pensijilan kualiti

h. Memantapkan
program Pelan Penggantian

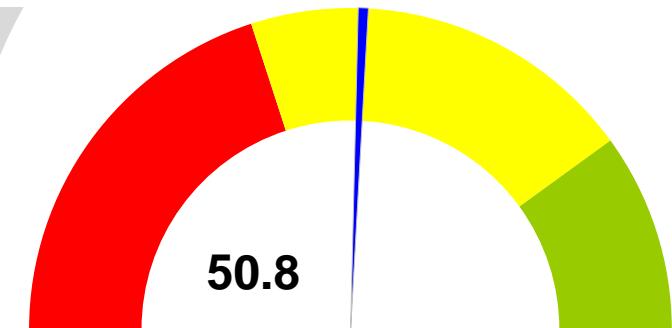
- i) Bakat baharu **100%**
(100% jawatan pentadbiran mempunyai 3 bakat)
- ii) % bakat sedia ada mengikuti latihan **Q3 (10% bakat selesai mengikuti 3 modul latihan)**



PENGURUSAN KEWANGAN

1

Peratus penjanaan
pendapatan berbanding
belanja mengurus **9.39% (37%)**



PENCAPAIAN Q2 2017



PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN & ICT

1

Mengekalkan kedudukan
Laman Web UPM di
Webometrics pada kedudukan
tiga teratas di Malaysia

**Q3
(Tempat
ketiga)**

Pelaporan pada Q4 2017

PENCAPAIAN Q2 2017



PERTANIAN

1

Kedudukan dalam penarafan global



a. QS Global Rankings
by Subject

Q4
(Top 50)
Q1 : 51 - 100



b. Best Global Universities Ranking
by U.S. News & World Report

Q4
(39)

Pelaporan pada Q4 2017

PENCAPAIAN Q2 2017



UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

Terima Kasih | *Thank You*