

# TAKLIMAT LPPT 2022 (*LPPT Briefing 2022*)

*2 & 3 November 2022*

**PROF. MADYA Ir. Ts. DR. ZAINI BIN AHMAD**  
Pengerusi  
Jawatankuasa Penjajaran Penilaian Prestasi dan  
Kenaikan Pangkat Staf Akademik

# BRIEFING CONTENTS



Overview



General LPPT Components



LPPT Improvement 2022

PYD & PPP/PPK Responsibilities



LPPT Important Notice

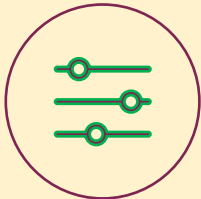


# LPPT Data Sources



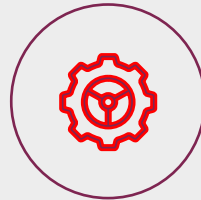
## 7P

Record for Professional Services, Personal qualities etc



## BTSA

Academic Staff workload



## RADIS

Research and Development Information System



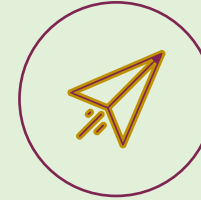
## INNOCOMMS

Innovation and Commercialisation Management System



## ICESYS

Knowledge Transfer Project (KTP)



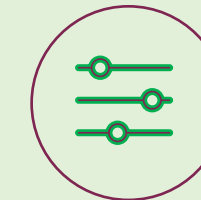
## TES

Teaching Excellence System



## ALTM

Academic Leadership Talent Management System



## AIMS

Academic Information Management System

## WEIGHTAGE BY MAJOR

CORE	COMPONENT	TEACHING	DG	RESEARCH	PROFESSIONAL PRACTICE	ACADEMIC LEADERSHIP
MAIN	TEACHING	50	75	20	20	10
	RESEARCH	20	0	50	10	20
	ACADEMIC LEADERSHIP	10	10	10	5	50
	PROFESSIONAL PRACTICE	5	0	5	50	5
GENERAL	PERSONAL QUALITY	10	10	10	10	10
	COMMUNITY SERVICES	5	5	5	5	5
	JUMLAH	100	100	100	100	100

# MAJOR LPPT

## PENGAJARAN

1. Terbuka untuk pilihan
2. Staf baharu yang belum disahkan dalam perkhidmatan\*
3. Staf tanpa PhD\*
4. Staf yang akan bersara 2022-2023\* (tidak terpakai untuk Pentadbir Akademik)

## DG/UTMSPACE

Khas untuk Guru Bahasa (DG) dan UTMSPACE sahaja

## PENYELIDIKAN

Terbuka untuk pilihan

## AMALAN PROFESIONAL

Terbuka untuk pilihan

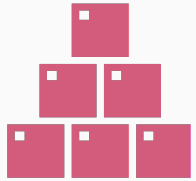
## KEPIMPINAN AKADEMIK

Khas untuk Pentadbir Akademik Lantikan Universiti sahaja



*\*boleh memilih major lain tertakluk kelulusan Dekan*

# LPPT Marks Calculation



## Part A (Total Component Marks)

Teaching marks + Research marks +  
Professional Practice marks +  
Academic Leadership marks +  
Community Engagement marks = **Total  
Component Marks (Max 90%)**

**Can use Bonus marks 10% to top-up  
the Total Component marks**

Total Component Marks (Max 90%)  
+ Bonus Marks = **Draft Mark**  
**(Capping Max 90% Only) (A)**



## Part B (Personal Quality Marks)

Maximum 10%



## Final Mark = Part A + Part B

**(A) + (B) = Final Mark (Max 100%)**

*\* BONUS MARKS CAN BE USED TO TOP UP COMPONENT MARKS BUT CANNOT OVERRIDE PERSONAL QUALITY MARKS*

*\* FINAL MARKS CANNOT EXCEED 100%*

# Improvement of LPPT 2022

- ✓ LPPT v1 closed. Major of Transition not applicable
- ✓ LNPk for new staff (less than 1 year)/retirement before Dec 2022
- ✓ Improvement, restructuring & simplifying of TES
  - Teaching Quality - Criteria & Marks
- ✓ Improvement of Research Component
  - *PGS* - Quantity & Quality
  - *Research Input - Overflow to Professional Practice*
- ✓ Personal Quality Component
  - Inclusion of ISES components/rubrics
  - Mark given by PPP3/PPK

# LPPT v1



**Paparan Utama** (dropdown arrow)

**Penentuan Pegawai Penilai**  
(Telah ditutup, Mohon rujuk Urusetia Lnpt/Lppt)

**eLPPT** (dropdown arrow)

Penentuan Klasifikasi Staf

- **LPPT Akademik**
- Kemasukan Rekod 7P (PYD)  
(Kemasukan telah ditutup)
- Pengesahan Rekod 7P (PPP)  
(Pengesahan telah ditutup)
- Pengesahan & Penilaian eLPPT** (circled in red)

+ Selenggara

Polisi & Manual Pengguna eLPPT

**eLNPT** (dropdown arrow)

**Logout** (dropdown arrow)

## Carian Pegawai

No. Pekerja :

Nama Staf :

Fakulti :

Tahap Penilaian :

Status Perkhidmatan :

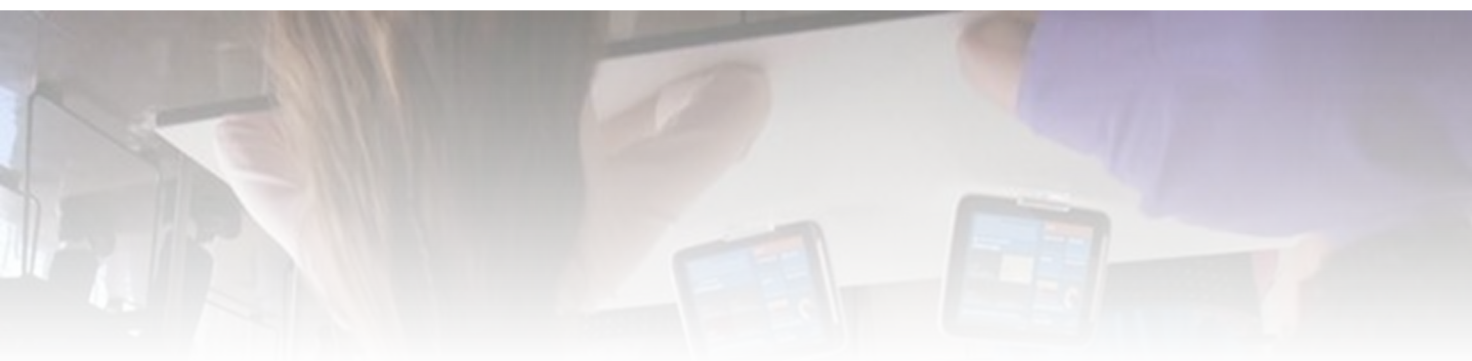
Tahun :  Tahun >= 2012 { eLPPT ver.4 } else { eLPPT ver.3 }

Paparkan dropdown tahun sehingga 2021 shj.





# Teaching Component



# Weightage by Component

CORE	COMPONENT	TEACHING	DG	RESEARCH	PROFESSIONAL	LEADERSHIP
MAIN	TEACHING	50	75	20	20	10
	RESEARCH	20	0	50	10	20
	ACADEMIC LEADERSHIP	10	10	10	5	50
	PROFESSIONAL	5	0	5	50	5
GENERAL	PERSONAL QUALITY	10	10	10	10	10
	COMMUNITY SERVICES	5	5	5	5	5
	<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

# Assessment weightage

## 2021 - Improvement

KOMPONEN PENILAIAN	TEACHING		RESEARCH		PROF. PRACTICE		LEADERSHIP		DG/UTMSPACE (T)	
	Wajaran	Markah	Wajaran	Markah	Wajaran	Markah	Wajaran	Markah	Wajaran	Markah
Kualiti Pengajaran <b>TES</b>	40	30	15	10	15	10	8	4	70	60
Kuantiti Pengajaran* <b>AIMS</b>		10		5		5		4		10
<i>* Norm kredit: T :10-12 , R &amp; P: 6, L : 3</i>										
Kuantiti Penglibatan PdP <b>7P</b>	10	10	5	5	5	5	2	2	5	5
<b>Jumlah</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>75</b>	<b>75</b>
<b>WAJARAN LPPT-DCP</b>	<b>50</b>		<b>20</b>		<b>20</b>		<b>10</b>		<b>75</b>	

**Kuantiti Pengajaran**  
*Teaching Quantity*  
**(Sumber Data: AIMS)**



## Component: Teaching (All Major)

Sub component (LPPT)	Sub Sub Component	Data Source	PIC Input	Pengesah data Verified by	Penilai LPPT LPPT Appraiser
Quantity	Keanggotaan dalam Jawatankuasa/taskforce (PdP) lantikan UTMLead/Pejabat TNC (A&A)/ lantikan Luar atas kepakaran staf. Contoh : UTM Future Ready Educator (FREE) Mentoring for Excellence (M4E) (Teaching) Pihak Luar : KPM, MQA, Insittusi/Organisasi berkaitan PdP <b>atau</b>	7P >Khid.Pro > Keanggotaan JK/TF. Peringkat (universiti ke atas) Jenis JK = Akademik Kump. JK = Pengajaran	PYD	PPP3	PPP1
	Pembangunan Atribut Pelajar 1.Penasihat Akademik 2.Penasihat Persatuan/ Aktiviti Pelajar 3.Penglibatan Aktiviti Pelajar <b>atau</b>	7P>Khid.pro > lain2 perkhidmatan > pembangunan sahsiah pelajar > Peranan	PYD	PPP3	PPP1
	Anugerah berkaitan PdP <i>Contoh</i> : Anugerah Penasihat Akademik, Anugerah Pengajar Terbaik dan lain-lain <b>atau</b>	7P>Khid.Pro> Anugerah > Anugerah Pengajaran.	PYD	PPP3	PPP1
	Penghargaan berkaitan PdP Contoh: Finalist sesuatu pertandingan berkaitan PdP atau Penghargaan Pembelajaran Teradun Aktif ( <i>Active Blended Learning</i> ) –peringkat universiti (Ikut Semester)	7P>Khid.Pro> Anugerah > Anugerah Pengajaran.	PYD	PPP3	PPP1

## 2021 - Improvement

(Mengambil kira semula kriteria penilaian PSM & LI di dalam Kuantiti Pengajaran)

Kriteria	Formula Pengiraan
Latihan Industri (LI)/Praktikum	1 pelajar = 0.5 kredit (Maksimum : 3 kredit)
Projek Sarjana Muda (PSM)	1 pelajar = 1 kredit (Maksimum: 3 kredit)

## Pengajaran

Skala Marka

KUANTITI (4%)

Markah Komponen 4%

KUANTITI PENGAJARAN 

7% 7%

Bil.	Kriteria	Bil. Kredit Mengajar	Bil. Pelajar
1	BI - Number of credits taught	9	
2	No of Industrial training/ practicum students		0
3	No of Projek Sarjana Muda (PSM)		3

Sumber Data :

**1. BI- Number of Credit taughts (dari 2 sumber seperti dibawah)**

a. Sistem AIMS > Kod subjek yang diambil kira dari AIMS adalah ('K', 'B', 'V', 'G', 'T', 'SEQ', 'SEC', 'SSD', 'SMM', 'K3', 'SMM', 'A', 'SLI', 'SBI', 'SEI') sahaja bagi Semester 2, Semester 3 (tahun ini) dan Semester 1 (tahun hadapan).

Contohnya bagi LPPT 2021, semester yang dikira ialah 20202021-2, 20202021-3, 20212022-1

b. Rekod 7P > Pengajaran > Kategori: UTMSpace, Luar UTM > Jenis Subjek: Mengajar

**2. No. of Industrial training/practicum students.**

Sistem AIMS > Status Subjek adalah Latihan Industri bagi Semester 2, Semester 3 (tahun ini) dan Semester 1 (tahun hadapan).

Contohnya bagi LPPT 2021, semester yang dikira ialah 20202021-2, 20202021-3, 20212022-1

**3. No. of Projek Sarjana Muda (PSM).**

Sistem AIMS > Status Subjek adalah Projek bagi Semester 2, Semester 3 (tahun ini) dan Semester 1 (tahun hadapan).

## Additional Code In Teaching Quantity

KOD	KETERANGAN
<b>K</b>	Kuliah
<b>K3</b>	Kuliah Bahasa Inggeris (2 Kredit dengan 3 jam pert)
<b>B</b>	Kuliah dan Makmal
<b>V</b>	Kuliah dan Amali
<b>G</b>	Kuliah dan Lapangan
<b>T</b>	Kuliah dan Tutorial
<b>SEQ</b>	Studio (Program Sarjana Muda Ukur Bahan - SBEQ)
<b>SEC</b>	Studio (Program Sarjana Muda Sains Pembina - SBEC)
<b>SSD</b>	Studio (Program Sarjana Muda Sains Rekabentuk Industri)
<b>SMM</b>	Studio (Program Kendalian Fakulti Kejuruteraan Mekanikal)
<b>A</b>	Amali
<b>SL1</b>	Studio
<b>SB1</b>	Studio
<b>SE1</b>	Studio





# Kualiti Pengajaran Teaching Quality (Sumber Data: TES)

# Improvement, restructuring & simplifying of TES

## • Teaching Quality - Criteria & Marks

No.	OLD CRITERIA	OLD MARK	NEW MARK	NEW CRITERIA	NEW MARK
1	A1 - Goals of student learning	4	-	A – Teaching Philosophy	4
2	<b>A2 - Personal Philosophy</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		
3	A3 - Belief and practices of assessment and evaluation	4	-		
4	A4 - Self-reflection of teaching development over time and how this relates to future goals	4	-		
5	<b>B2 - Quality of course assessment reports (CAR) produced in three consecutive years</b>	4	<b>12</b>	B- Quality of Course Files produced in three consecutive years	32
6	<b>B3 - Quality of Course Files produced in three consecutive years</b>	4	<b>12</b>		
7	<b>B5 - Implementation of non-conventional T&amp;L strategies</b>	4	<b>4</b>		
8	<b>C1 - Average score (ePPP marks) in the improved version of ePPP (for 5yrs)</b>	4	<b>4</b>		
9	C2 - Unsolicited/solicited feedback / testimony, from students/alumni related to their learning	4	-		
10	B06 - Participation in T&L committees/groups at different levels	4	<b>4</b>	B06 - Participation in T&L committees/groups at different levels	4
11	B07 - Involvement in supporting students' activities (non-curricular or extra-curricular)	4	<b>4</b>	B07 - Involvement in supporting students' activities (non-curricular or extra-curricular)	4
12	B08 - Participation (whether as participant or presenter) in T&L programs	4	<b>4</b>	B08 - Participation (whether as participant or presenter) in T&L programs	4
13	B11 - Extent of research	4	<b>4</b>	B11 - Extent of research	4
		<b>52</b>	<b>52</b>		<b>52</b>

## Component: Teaching (All Major except Academic Leadership )

Sub component (eLPPT)	Sub Sub Component	Data Source	PIC Input	Pengesah data Verified by	Penilai eLPPT LPPT Appraiser
Quality	A1 – Goal of Students Learning - <b>(Optional)</b>	TES	PYD		No Marks
	A2 – Personal Philosophy (Teaching Philosophy)	TES	PYD	Teaching Panel	Teaching Panel
	A3 – Beliefs and practices of assessment and evaluation - <b>(optional)</b>	TES	PYD		No Marks
	A4- Self-reflection of teaching development over time and how this relates to future goals (with relevant evidence) - <b>(optional)</b>	TES	PYD		No Marks
	B2 - Quality of Course Assessment Report (CAR)	TES	PYD	Teaching Panel	Teaching Panel
	B3 - Quality of Course File	TES	PYD	Teaching Panel	Teaching Panel
	B5 - Implementation of Non-conventional T&L strategies	TES	PYD	Teaching Panel	Teaching Panel
	C1 - Average score in the improved version of e-PPP	TES	PYD	Teaching Panel	Teaching Panel
	<del>C2 – Unsolicited/solicited feedback/ testimony from students/alumni related to their learning</del>	<del>TES</del>	<del>PYD</del>	<del>Teaching Panel</del>	<del>Teaching Panel</del>
Quantity	*B1 – Number of credits taught .	AIMS/ BTSA	TPA	AMD	PPP1

PYD – Appraised Officer

PPP1 – First Appraisal Officer 1

TPA – Deputy Registrar (Academic)

## Component: Teaching (Academic Leadership Major )

Sub component (eLPPT)	Sub Sub Component	Data Source	PIC Input	Pengesah data Verified by	Penilai eLPPT LPPT Appraiser
Quality	A1 -- Goal of Students Learning	TES	PYD		No Marks
	A2 -- Personal Philosophy	TES	PYD	Teaching Panel	Teaching Panel
	A3 -- Beliefs and practices of assessment and evaluation	TES	PYD		No Marks
	A4-- Self-reflection of teaching development over time and how this relates to future goals (with relevant evidence)	TES	PYD		No Marks
	C1 - Average score in the improved version of e-PPP	TES	PYD	Teaching Panel	Teaching Panel
	<del>C2-- Unsolicited/solicited feedback/ testimony from students/alumni related to their learning</del>	<del>TES</del>	<del>PYD</del>	<del>Teaching Panel</del>	<del>Teaching Panel</del>
Quantity	*B1 -- Number of credits taught .	AIMS/ BTSA	TPA	AMD	PPP1



**UTM**  
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA



# Klinik Pengisian TES



Webex Platform

Secara Dalam Talian

<https://utm.webex.com/meet/nihra>



**7 & 8**  
NOVEMBER  
2022

ISNIN & SELASA  
9.30 – 11.30 PAGI

**9 & 10**  
NOVEMBER  
2022

RABU & KHAMIS  
2.30 – 3.30 PETANG

**13**  
NOVEMBER  
2022

AHAD  
9.30 – 10.30 PAGI

Anjuran  
Pusat Pemajuan Pembelajaran Digital  
& Fleksibel (UTM CDex)

[utmcdex.utm.my](http://utmcdex.utm.my)



**TOP 40**

Best Universities in Asia



# Research Component



# Komponen Penyelidikan - Kuantiti Penyeliaan

**(Sumber Data: AIMS, REKOD 7P)**



# Improvement of (PGS - Postgraduate Students) Quantity of Supervision

Bermula tahun 2022, dalam Kuantiti Penyeliaan telah mengambil kira Jenis Pengajian:

- Kerja Kursus
- Penyelidikan dan Kerja Kursus (Mixed-mode)

## Penyeliaan

Skala Markah

KUANTITI (7.5%)

Markah Komponen 7.5%

KUANTITI PENYELIAAN (PhD & MASTER)

16.50% 16.50%

Bil.	Kategori	Nama Pelajar	Peranan	Peringkat	Jenis Pengajian	Status
1	DALAM UTM	ANGEL MAH XIN YEE	PENYELIA BERSAMA	DOKTOR FALSAFAH / PHD	PENYELIDIKAN	Disahkan
2	DALAM UTM	NUR HASHIMAH BINTI HANAFI	PENYELIA UTAMA	DOKTOR FALSAFAH / PHD	PENYELIDIKAN	Disahkan
3	DALAM UTM	NUR AZMIRA BINTI ZAINUDDIN	PENYELIA BERSAMA	DOKTOR FALSAFAH / PHD	PENYELIDIKAN	Disahkan
4	DALAM UTM	MUHAMMAD AIMAN SYAZWAN BIN ABU	PENYELIA UTAMA	DOKTOR FALSAFAH / PHD	PENYELIDIKAN	Disahkan
5	DALAM UTM	SITI NUR AISAH EZYANA BINTI ABDUL HAMID	PENYELIA UTAMA	SARJANA / MASTER	KERJA KURSUS	Disahkan
6	DALAM UTM	DIROSHAA A/P SUBARMANIAM	PENYELIA UTAMA	SARJANA / MASTER	KERJA KURSUS	Disahkan
7	DALAM UTM	SITI NUR ALIA BINTI ABD MAJID	PENYELIA UTAMA	SARJANA / MASTER	KERJA KURSUS	Disahkan
8	DALAM UTM	MUSTAFA KAMAL BIN HASHIM	PENYELIA UTAMA	DOKTOR FALSAFAH / PHD	PENYELIDIKAN DAN KERJA KURSUS (MIXED-MODE)	Disahkan

**NEW**



# Improvement of Calculation/Score Methodology (PGS - Postgraduate Students) Mark

Bermula tahun 2022, dalam Kuantiti Penyeliaan telah mengambil kira Jenis Pengajian:

- Kerja Kursus (Taught-course)
- Penyelidikan dan Kerja Kursus (Mixed-mode)

## Skala Markah

### KUANTITI (7.5%)

### KUANTITI PENYELIAAN (PhD & MASTER)

Bil.	Kriteria	Bil.Kriteria	Pembolehubah	Markah
1	PENYELIA UTAMA (PhD)	1	*	2
2	PENYELIA BERSAMA (PhD)	1	*	1
3	PENYELIA UTAMA (MASTER (RESEARCH MODE))	1	*	0.50
4	PENYELIA BERSAMA (MASTER (RESEARCH MODE))	1	*	0.50
5	PENYELIA UTAMA (MASTER (MIXED-MODE))	1	*	0.25
6	PENYELIA BERSAMA (MASTER (MIXED-MODE))	1	*	0.25
7	PENYELIA UTAMA (MASTER (TAUGHT-COURSE))	1	*	0.25
8	PENYELIA BERSAMA (MASTER (TAUGHT-COURSE))	1	*	0.25

**NEW**

# **Komponen Penyelidikan - Kualiti Penyeliaan**

**(Sumber Data: AIMS, REKOD 7P)**

# Improvement of *PGS* – (*Postgraduate Students*) Mark

## Calculation/Score Methodology (*PGS* - *Postgraduate Students*)

<b>PGS</b>	<b>Type of PGS</b>	<b>Currency Value</b>
Quantity	Main Supervisor PhD (research mode only)	2
Quantity	Co-supervisor PhD (research mode only)	1
Quantity	Main/Co-supervisor Masters (research mode; mixed mode; taught course)	0.5
Quality	PhD Graduates (including co-supervision)	10
Quality	Master Graduates Research Mode (including co-supervision)	8
Quality	Master Graduates Mix Mode (including co-supervision)	2
Quality	Master Graduates Taught Course (including co-supervision)	1

Total number of student (achievement) x currency

\_\_\_\_\_ x weightage = marks %

Total KPI PGS (total currency PGS)

### **New!**

\* staff with at least ONE student in PGS Quantity will ***automatically*** awarded a minimum of 60% of his/her PGS Quality marks **OR** will be evaluated by on his/her achievement in PGS Quality, whichever is ***higher***

# Improvement of Calculation/Score Methodology (PGS - Postgraduate Students) Mark

Bermula tahun penilaian 2022, sekiranya staf tidak mencapai markah 60% dalam kualiti penyeliaan dan staf tersebut mempunyai **sekurang-kurangnya 1 orang pelajar MPhil/PhD/ (Penyelia utama/ Penyelia bersama) mod Penyelidikan**, maka staf tersebut layak mendapat markah 60% di kualiti penyeliaan.

NEW

**2** Sistem telah berikan markah 60% daripada wajaran Kualiti Penyeliaan

Markah Komponen 1.8%

0.76% 0.76%

**1** Jika ikut skala markah, staf hanya dapat 0.76% shj.

KUALITI (3%)

---

KUALITI PENYELIAAN (PhD & MASTER) 🗨️

KUALITI (3%)

KUALITI PENYELIAAN (PhD & MASTER)

Bil.	Kriteria	Bil.Kriteria	Pembolehubah	Markah
1	PENYELIA UTAMA (PhD)	1	*	3.75
2	PENYELIA BERSAMA (PhD)	1	*	3.75
3	PENYELIA UTAMA (MASTER (RESEARCH MODE))	1	*	3
4	PENYELIA BERSAMA (MASTER (RESEARCH MODE))	1	*	3
5	PENYELIA UTAMA (MASTER (MIXED-MODE))	1	*	0.75
6	PENYELIA BERSAMA (MASTER (MIXED-MODE))	1	*	0.75
7	PENYELIA UTAMA (MASTER (TAUGHT-COURSE))	1	*	0.38
8	PENYELIA BERSAMA (MASTER (TAUGHT-COURSE))	1	*	0.38

Peranan	Peringkat	Jenis Pengajian	Tahun Graduan	Status
PENYELIA UTAMA	SARJANA / MASTER	KERJA KURSUS	2022	<span style="background-color: #00a651; color: white; padding: 2px 5px;">Disahkan</span>
PENYELIA UTAMA	SARJANA / MASTER	KERJA KURSUS	2022	<span style="background-color: #00a651; color: white; padding: 2px 5px;">Disahkan</span>

ia Bersama > Tahun Graduat: Tahun Penilaian  
 Penyelia Bersama > Jenis: Penyelidikan, Mixed-Mode, Taught Course > Tahun Graduat: Tahun Penilaian  
 Penyelia Bersama > Kategori: Luar > Tahun Graduat: Tahun Penilaian  
 Penyelia Bersama > Jenis: Penyelidikan, Mixed-Mode, Taught Course > Tahun Graduat: Tahun Penilaian  
 Kualiti penyeliaan dan staf tersebut mempunyai sekurang-kurangnya 1 orang pelajar Msc/PhD (Penyelia utama/ Penyelia bersama)  
 dan.

# Limpahan Markah Input Penyelidikan ke Amalan Profesional

## Research input overflow to Professional Practice

Bermula tahun 2022, jika terdapat markah lebihan di Input Penyelidikan (selain trek Amalan Profesional), ianya boleh melimpah ke komponen Amalan Profesional (terhad kepada wajaran Amalan Profesional)

Major **SELAIN** trek  
**AMALAN**

INPUT PENYELIDIKAN		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G03K01	GERAN/PENJANAAN PENDAPATAN	15	15	10.97		15	10.97	
G03K02	PI	5	5	0		5	0	
G03K99	JUMLAH KOMPONEN	20	<b>NEW</b>	10.97	0	20	10.97	0

AMALAN PROFESIONAL (5%)								
AMALAN PROFESIONAL		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G06K01	PERUNDINGAN	5	0	0		0	0	
G06K02	LATIHAN	5	0	0		0	0	
G06K05	AMALAN PROFESIONAL	5	0	0		0	0	
G06K99	JUMLAH KOMPONEN	5	0	0		0	0	
H04K99	JUMLAH KESELURUHAN AMALAN PROFESIONAL	<b>NEW</b>	5	0		5	0	

# Research input overflow to Professional Practice

## Calculation/Score Methodology (RI - Research Input)

RI	Type of Income	Actual Value (RM)	Appraisal Value	Ketua	Ahli	Remarks
Grant	GOVERNMENT / UNIVERSITY GRANT	1	1	1	0.5*	*Maximum only 2 research projects counted for members (highest values). **No maximum income generation counted for members. Income and Research Grant can be overflowed between each other. Considered income is from consultancy and commercialization ONLY.
Grant	PRIVATE FUND / CONTRACT RESEARCH	1	1.2	1	0.5*	
Grant	INTERNATIONAL FUND	1	1.8	1	0.5*	
Income	INCOME GENERATION	1	1	1	0.5**	

$$\frac{\text{Total RM x appraisal value x ***Ketua OR Ahli***}{\text{Total KPI RM}} \times \text{weightage} = \text{marks \%}$$

### **New!**

\* additional (overachievement) in RI will be used to cover for (the lack of) achievements in **Professional Service component**, capped at 5%

# Research: Calculation/Score Methodology (RO - Research Output Quantity)

RI	Type of Publication	Currency Value	PENULIS KORESPONDEN	PENULIS PERTAMA UTM @ PENERIMA ANUGERAH	PENULIS BERSAMA
Quantity	JURNAL BERINDEKS-SITASI TERMASUK PROSIDING BERWASIT	10	1	1	0.5
Quantity	JURNAL TIDAK BERINDEKS-SITASI	3	1	1	0.5
Quantity	BUKU ASLI (PENYELIDIKAN)	40	1	1	0.5
Quantity	BUKU ASLI (BUKAN PENYELIDIKAN)	20	1	1	0.5
Quantity	BAB DALAM BUKU	7	1	1	0.5
Quantity	LAIN-LAIN PENERBITAN	2	1	1	0.5
Quantity	KERTAS POLISI ANTARABANGSA	330	Divided equally among all UTM authors		
Quantity	JURNAL TIDAK BERINDEKS-UTM	5	1	1	0.5

Total number of paper x currency value x ***Correspondence OR UTM First OR Co-author***

x weightage = marks %

Total KPI (Total currency)



# Research: Calculation/Score Methodology (RO - Research Output Quality)

RI	No	List of Awards/Paper	Currency	Penulis Koresponden	Penulis Pertama UTM @ Penerima Anugerah	Penulis Bersama/ Penerima bersama
Quality	1	Q1/Q2 Paper	10	1	1	0.5
Quality	2	Editorial board members (top 10% in the World, WoS only)	10	-	1	1
Quality	3	Editorial board members (WoS only)	3	-	1	1
Quality	4	Editorial board members (Scopus only)	1	-	1	1
Quality	5	Chief Editor (journals in WoS only)	10	-	1	1
Quality	6	Chief Editor (journals in Scopus only)	3	-	1	1
Quality	7	Anugerah (Antarabangsa/Kebangsaan)	10	-	1	1
Quality	8	Exhibition/Competition Award (Gold or equiv.) - National & above	10	-	1	1
Quality	9	Exhibition/Competition Award (Silver or equiv.) - National & above	3	-	1	1
Quality	10	Exhibition/Competition Award (Bronze or equiv.) - National & above	1	-	1	1
Quality	11	Conference-based award (international level only)	1	-	1	1
Quality	12	Publication-based award (international level only)	1	-	1	1

Total number of paper/award x currency value x ***Correspondence OR UTM First OR Co-author OR Award Recipient***

x weightage = marks %

Total KPI (Total currency)

## **Notes**

\* additional (overachievement) in RO Quality will benefit from overflow to PGS -> RI -> Bonus

# Research: *Bonus*

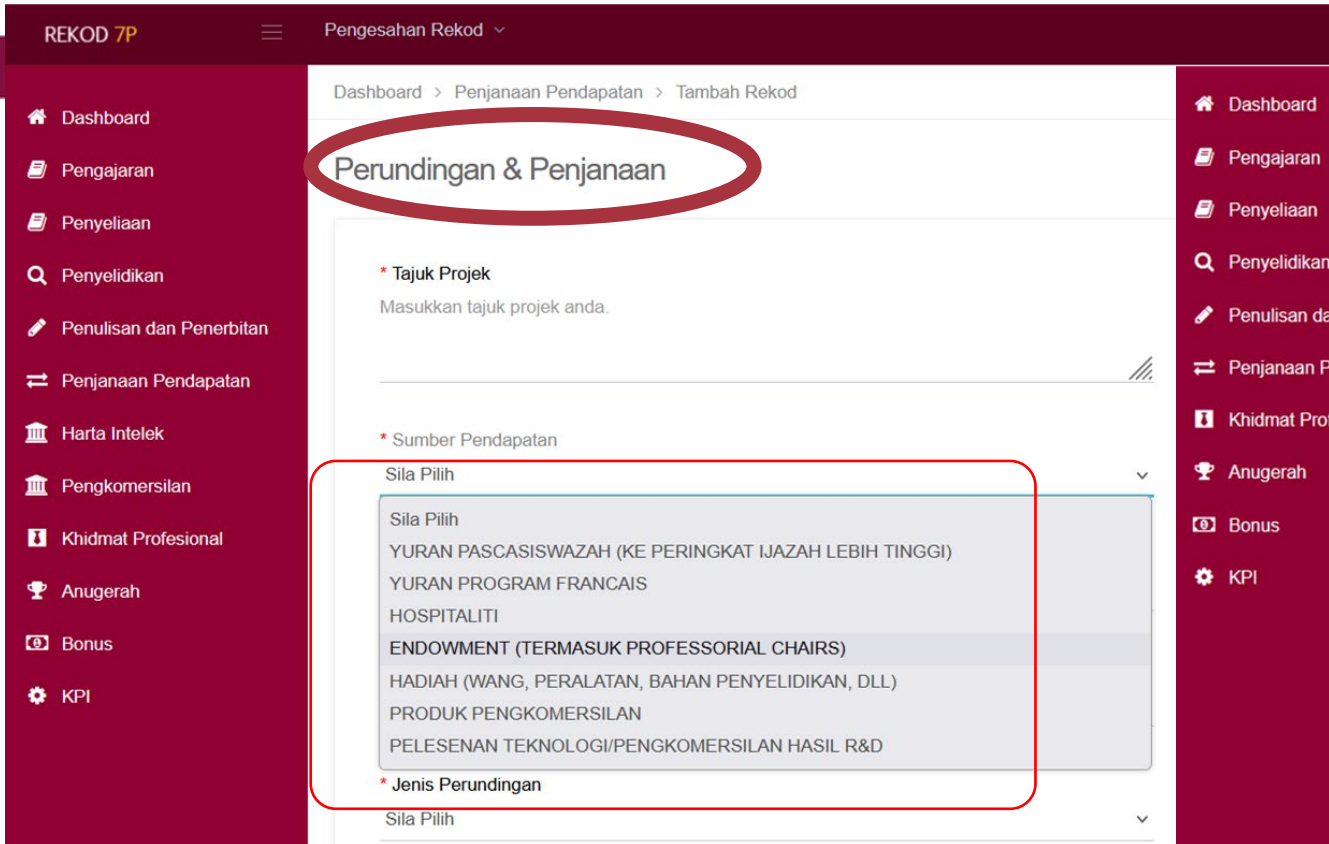
No	Bonus	Marks per Item KETUA (%)	Marks per Item AHLI (%)	Remarks
1	GOT Masters (Research)	5	2.5	max 10%
2	GOT PhD	10	5	max 10%
3	Quartile or PGS or Award Overflow	-	-	Auto-calculated (based on current overflow concept)
4	Patent filed or awarded	10	5	max 10%
5	Research IPR (other than patent)	2	1	max 10%
6	Commercialized product	10	5	max 10%
7	5-star KTP	10	5	max 10%
8	4-star KTP	5	2.5	max 10%
9	3-star KTP	2	1	max 10%
10	Research proposals	0.33	0	max 5%

## **Notes**

\* Only #10 to be verified by PPP and the rest will be calculated from system

# Penjanaan Pendapatan - Perundingan

Selesai



REKOD 7P Pengesahan Rekod

Dashboard > Penjanaan Pendapatan > Tambah Rekod

**Perundingan & Penjanaan**

\* Tajuk Projek  
Masukkan tajuk projek anda.

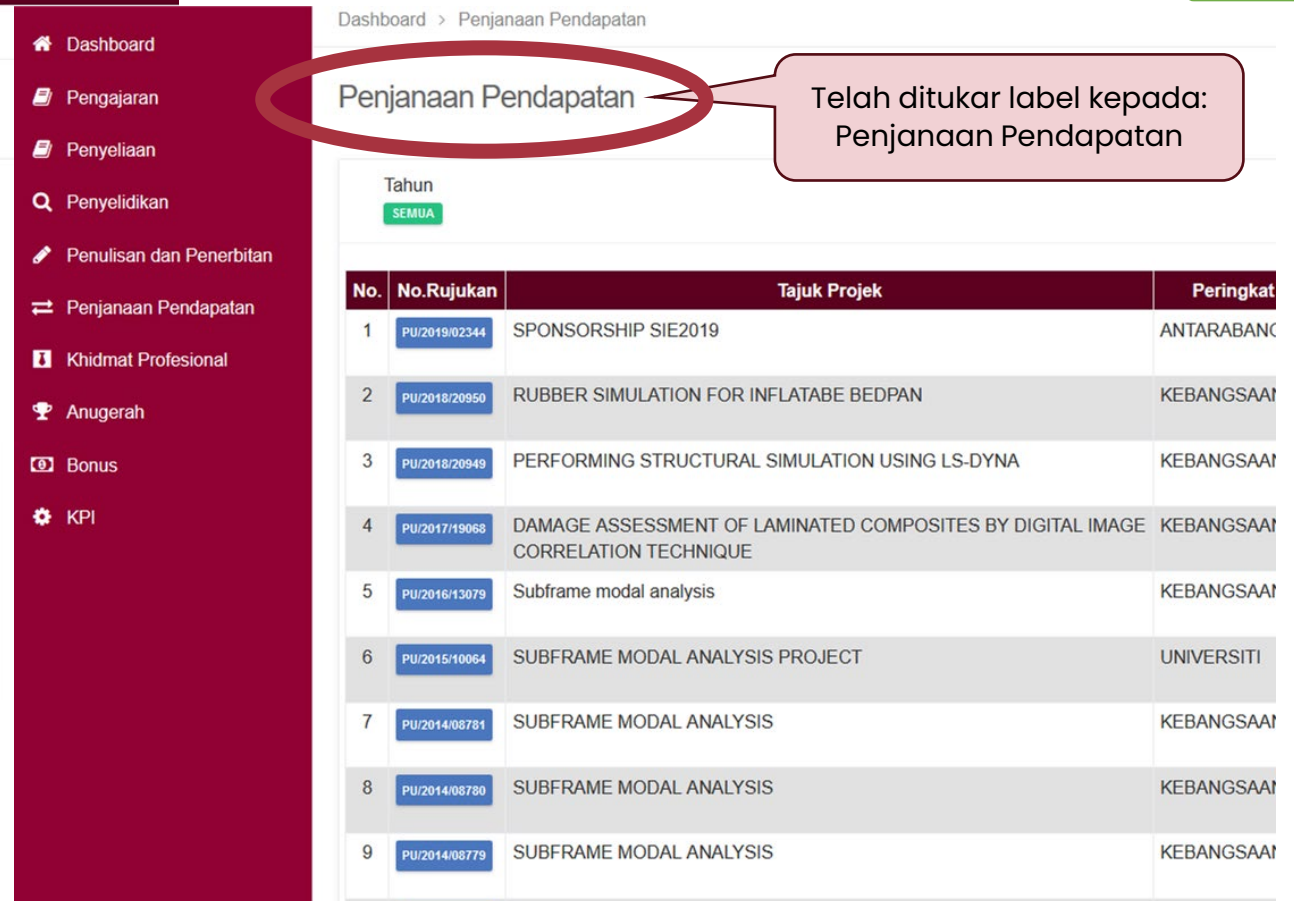
\* Sumber Pendapatan  
Sila Pilih

- Sila Pilih
- YURAN PASCASISWAZAH (KE PERINGKAT IJAZAH LEBIH TINGGI)
- YURAN PROGRAM FRANCAIS
- HOSPITALITI
- ENDOWMENT (TERMASUK PROFESSORIAL CHAIRS)
- HADIAH (WANG, PERALATAN, BAHAN PENYELIDIKAN, DLL)
- PRODUK PENGKOMERSILAN
- PELESENAN TEKNOLOGI/PENGKOMERSILAN HASIL R&D

\* Jenis Perundingan  
Sila Pilih

Paparan 7p

Maklumat di 7P Dropdown Sumber Pendapatan –  
Telah di *hide* Pilihan perundingan



Dashboard > Penjanaan Pendapatan

**Penjanaan Pendapatan**

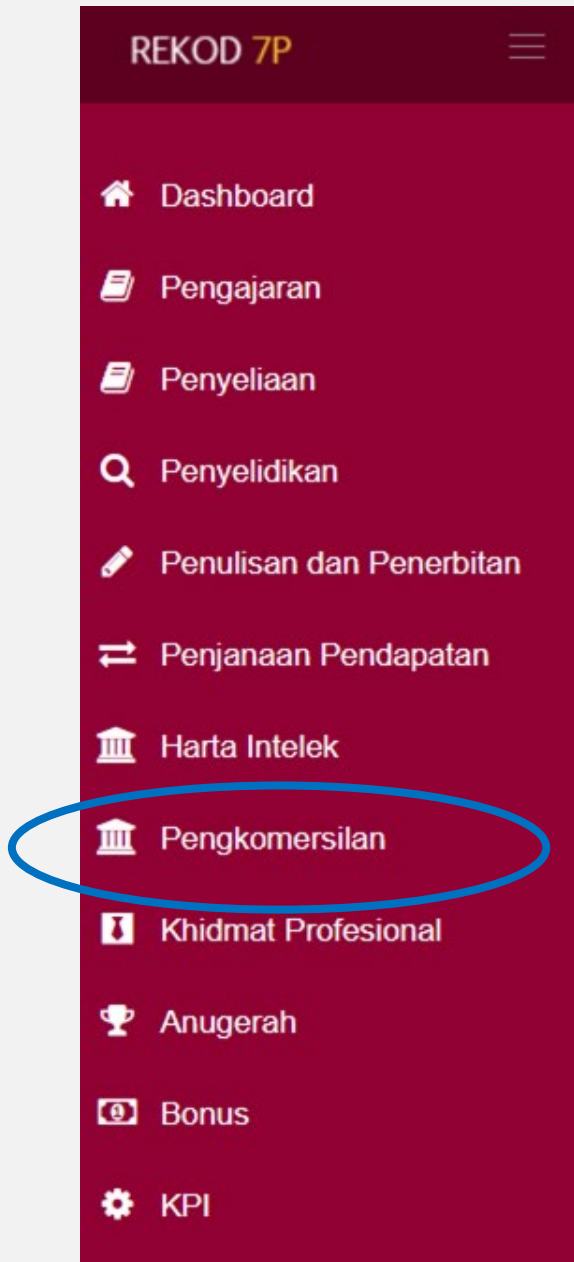
Tahun  
SEMUA

No.	No.Rujukan	Tajuk Projek	Peringkat
1	PU/2019/02344	SPONSORSHIP SIE2019	ANTARABANC
2	PU/2018/20950	RUBBER SIMULATION FOR INFLATABLE BEDPAN	KEBANGSAAT
3	PU/2018/20949	PERFORMING STRUCTURAL SIMULATION USING LS-DYNA	KEBANGSAAT
4	PU/2017/19068	DAMAGE ASSESSMENT OF LAMINATED COMPOSITES BY DIGITAL IMAGE CORRELATION TECHNIQUE	KEBANGSAAT
5	PU/2016/13079	Subframe modal analysis	KEBANGSAAT
6	PU/2015/10064	SUBFRAME MODAL ANALYSIS PROJECT	UNIVERSITI
7	PU/2014/08781	SUBFRAME MODAL ANALYSIS	KEBANGSAAT
8	PU/2014/08780	SUBFRAME MODAL ANALYSIS	KEBANGSAAT
9	PU/2014/08779	SUBFRAME MODAL ANALYSIS	KEBANGSAAT

Telah ditukar label kepada:  
Penjanaan Pendapatan

Paparan LPPT

# Closure of Commercialize Menu in 7P



BEFORE



AFTER

Semua aktiviti Pengkomersilan termasuk *lisensing* dan pengkomersilan produk perlu didaftarkan menggunakan sistem INNOCOMM dan disahkan oleh pihak ICC

# Khidmat Profesional - Profesional Service (Sumber Data: REKOD 7P)

## Khidmat Profesional &gt; Lain-lain Perkhidmatan

\* Komponen Khidmat Profesional

PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK



\* Peringkat

Sila Pilih

\* Nama Projek/Persatuan

Sila masukkan nama projek/persatuan

Organisasi/Tempat

Sila masukkan organisasi/tempat

\* Jenis Jawatankuasa

Sila Pilih



\* Tarikh Mula

DD/MM/YYYY

\* Peranan

Sila Pilih



\* Tarikh Tamat

DD/MM/YYYY

Lampiran

Browse... No files selected.

Sistem rekod 7P – Telah dihapus subkomponen perundingan di dalam Khidmat Profesional > Lain-lain Perkhidmatan > Penglibatan Aktiviti Akademik > Peranan > Perundingan.

**Semua aktiviti Perundingan perlu didaftarkan menggunakan sistem INNOCOMM dan disahkan oleh pihak ICC**

# 2 LPPT Data entry (Khidmat Profesional)

Khidmat Profesional	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Jenis Jawatankuasa	Kumpulan Jawatankuasa	Peranan
Jawatankuasa lantikan antarabangsa/ kebangsaan/negeri/ daerah/universiti/ fakulti/sekolah	KUANTITI PENGLIBATAN	KEANGGOTAAN DALAM JAWATANKUASA/ KEANGGOTAAN DALAM TASK FORCE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akademik</li> <li>• Khidmat Masyarakat</li> <li>• Lain-lain</li> <li>• Khidmat Profesional</li> <li>• Akademik (T&amp;L)</li> </ul>	(Pilihan Jenis Jawatankuasa : Akademik) Pengajaran Penyelidikan Kepimpinan Akademik	Pengerusi /Ahli

# 2 LPPT Data entry (Khidmat Profesional)

Khidmat Profesional	Kategori Khidmat Profesional	Nama Badan Profesional	Status	Peranan
Badan Profesional (any local/international professional bodies)	BADAN PROFESIONAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AUSTRALIAN SOCIETY OF ACCOUNTANTS</li> <li>• CANADIAN INSTITUTE OF CHARTED ACCOUNTANTS</li> <li>• INSTITUT KIMIA MALAYSIA</li> <li>• LEMBAGA JURUTERA MALAYSIA</li> <li>• LAIN-LAIN</li> <li>• etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keahlian Baru</li> <li>• Kekal Keahlian</li> </ul>	Ahli/Ahli Jawatankuasa /Pengerusi





# 2

## LPPT Data entry (Khidmat Profesional)

Khidmat Profesional	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Tujuan	Kategori MoU/MoA	Peranan
MoA/MoU/LoC/ NDA/LoA (local/international)	MoU/MoA	MEMORANDUM OF AGREEMENT (MoA) / MEMORANDUM OF UNDERSTANDING (MoU)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anugerah</li> <li>• Bonus</li> <li>• Harta Intelek</li> <li>• Khidmat Profesional</li> <li>• KPI</li> <li>• Latihan</li> <li>• Pengajaran</li> <li>• Pengkomersilan</li> <li>• Penulisan dan Penerbitan</li> <li>• Penyeliaan</li> <li>• Penyelidikan</li> <li>• Perundingan</li> </ul>	<p>(Bagi Pilihan Peringkat Kebangsaan dan ke bawah)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Industri Dalam Negara</li> <li>• Institusi Dalam Negara</li> </ul> <p>(Bagi Pilihan Peringkat Antarabangsa)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Industri Luar Negara</li> <li>• Institusi Luar Negara</li> </ul>	Ahli/Ketua/ Pegawai Perlaksana Jaringan

# 2 LPPT Data entry (Khidmat Profesional)

Khidmat Profesional	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Jenis Jawatankuasa	Peranan
Cth: Jawatankuasa PIBG/Kelab NGO/Penemuramah Biasiswa/Penyelia NGS & Summer Program/Penasihat Persatuan Pelajar/Felo/Juri Aktiviti Pelajar/Panel HTGYE/Any activities with student involvement/Pembentangan kertas kerja/etc.	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>KEGIATAN DAN SUMBANGAN DI LUAR TUGAS RASMI</li> <li>PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR</li> <li>PEMBENTANGAN PERSIDANGAN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Akademik</li> <li>Khidmat Masyarakat</li> <li>Lain-lain</li> <li>Khidmat Profesional</li> <li>Akademik (T&amp;L)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ahli/Ahli Jawatankuasa/Bendahari/Pengerusi/Setiausaha/Timbangan Pengerusi</li> <li>Felo Kolej Kediaman/Penasihat Akademik/Penasihat Persatuan atau Aktiviti Pelajar/Penglibatan Aktiviti Pelajar</li> <li>Pembentang/Pembentang Poster/Pengerusi/Peserta Jemputan</li> </ul>



# 2

## LPPT Data entry (Khidmat Profesional)

Khidmat Profesional	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Peranan
<p>Cth: Reviewer (Index/Nonindex/proceeding)/Editor JM&amp;JTSE/Panel Penilai Proposal/Pengerusi&amp;Penilai (mini viva/MP/FYP)/Pemeriksa Luar (PhD/Master)/Penemuramah/Keynote; Plenary;Invited Speaker/Panel Penilai Program/</p>	<p>LAIN-LAIN PERKHIDMATAN</p>	<p>PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK</p>	<p>Editor/Editor Jurnal Berindek (Bukan ISI)/Editor Jurnal Berindek (ISI)/ Editor Jurnal Tidak Berindek/Fasilitator/Fasilitator Akademik/Lain-lain/Lembaga Pengajian/Lembaga Pengarah/Moderator/Panel Forum/Pemeriksa Luar Program atau Tesis/Pemeriksa Luar Tesis (PhD)/Pemeriksa Luar Tesis (Sarjana)/Penceramah Jemputan/Pengucap Plenari/Pengucap Utama/Penilai Akademik/Penilai Jurnal/Penilai Jurnal Berindeks (Bukan ISI)/Penilai Jurnal Berindeks (ISI)/ Penilai Jurnal Tidak Berindeks/Penilai Kenaikan Pangkat/ Penilai Kenaikan Pangkat ke Jawatan Profesor/ Penilai Kenaikan Pangkat ke Jawatan Prof Madya/Penilai Manuskrip Buku/Penyelenggara atau Penyusunatur/Pewasit atau Penilai/Reviewer</p>

Khidmat Profesional	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Jenis Jawatankuasa	Peranan
<p>Cth: Panel abstrak/Pengerusi i viva/Pembantu Pengerusi viva/Pemeriksa Dalam Viva/Penyampai taklimat&amp;sharing session/etc.</p>	<p>LAIN-LAIN PERKHIDMATAN</p>	<p>PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akademik</li> <li>• Khidmat Masyarakat</li> <li>• Lain-lain</li> <li>• Khidmat Profesional</li> <li>• Akademik (T&amp;L)</li> </ul>	<p>Auditor/Mentor/Mentor (Mentee Dilantik Sbg Mentor)/Pakar Rujuk/Pakar Rujuk Profesional/Pembaca Pruf/Pembantu Pengerusi Viva/Pemeriksa Dalam/Penasihat Projek/Pengatur Huruf/Pengembangan atau Penyebaran Ilmu/Pengerusi Viva</p>



# 2



## eLPPT Data entry (Khidmat Profesional)

Khidmat Profesional	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Peranan
Cth: Spin-off company/HiCOE	KEUSAHAWANAN ORGANISASI	<ul style="list-style-type: none"><li>• PENGURUSAN HICOE</li><li>• LEMBAGA PENGARAH</li><li>• PENGURUSAN AGENSI PERBADANAN KERAJAAN</li><li>• ANAK SYARIKAT UTM</li><li>• SYARIKAT TERBITAN UTM</li></ul>	Ahli/Pengerusi

# 2 eLPPT Data entry (Khidmat Profesional)

Anugerah	Kategori Anugerah	Peringkat	Pingat
Cth: Anugerah Penerbitan Berindek; Anugerah Perkhidmatan Cemerlang; Anugerah Olahragawan; Anugerah Penasihat Akademik, etc.	ANUGERAH PENYELIDIKAN/PENGIKTIRAFAN PENYELIDIKAN/ANUGERAH PENGAJARAN/ANUGERAH PERKHIDMATAN/ANUGERAH DARJAH KEBESARAN/ANUGERAH PENERBITAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antarabangsa</li> <li>• Kebangsaan               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Negeri</li> </ul> </li> <li>• Komuniti/Daerah               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Universiti</li> <li>• Fakulti</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Emas dan Setara</li> <li>• Perak dan Setara</li> <li>• Gangsa dan Setara</li> <li>• Penghargaan</li> <li>• Saguhati</li> <li>• Penyertaan</li> </ul>
Award of Excellence (Active Blended Learning Course)	ANUGERAH PENGAJARAN	University	Penghargaan

**\* As a guideline in registering your 7P data**

Aktiviti staf	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Peranan
Jawatankuasa Lantikan University/Faculty/Sekolah	KUANTITI PENGLIBATAN	KEANGGOTAAN DALAM JAWATANKUASA	PENGERUSI/AHLI
Taskforce Lantikan University/Faculty/Sekolah	KUANTITI PENGLIBATAN	KEANGGOTAAN DALAM TASKFORCE	PENGERUSI/AHLI
Jawatankuasa Persidangan	KUANTITI PENGLIBATAN	KEANGGOTAAN DALAM JAWATANKUASA	PENGERUSI/AHLI
Jawatankuasa Pengajian IPT	KUANTITI PENGLIBATAN	KEANGGOTAAN DALAM JAWATANKUASA	PENGERUSI/AHLI

Aktiviti staf	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Peranan
<b>BEM/IEM/MOT/IMechE/IAENG/IREG/IMaRest/IMM/any local/international professional bodies</b>	BADAN PROFESIONAL	BADAN PROFESIONAL	PENGERUSI/PANEL PENILAI/EDITORIAL BOARD MEMBER/AHLI JAWATANKUASA/AHLI
<b>Sebarang MoU/MoA yang ditandatangani bersama pihak tempatan /industri/international</b>	MoU/MoA	MEMORANDUM OF UNDERSTANDING (MoU)/MEMORANDUM OF AGREEMENT (MoA)	PEGAWAI PELAKSANA JARINGAN/KETUA/AHLI
<b>LoA/LOI/NDA/other agreement and collaboration letters</b>	MoU/MoA	MEMORANDUM OF UNDERSTANDING (MoU)	PEGAWAI PELAKSANA JARINGAN/KETUA/AHLI
<b>Jawatankuasa PIBG Sekolah/Masjid/Surau</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	KEGIATAN DAN SUMBANGAN DI LUAR TUGAS RASMI	PENGERUSI/TIMB PENERUSI/SETIAUSAHA/ BENDAHARI/AHLI JAWATANKUASA/AHLI
<b>Persatuan/Kelab NGO (Malaysia/Antarabangsa)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	KEGIATAN DAN SUMBANGAN DI LUAR TUGAS RASMI	PENGERUSI/TIMB PENERUSI/SETIAUSAHA/ BENDAHARI/AHLI JAWATANKUASA/AHLI



<b>Aktiviti staf</b>	<b>Kategori Khidmat Profesional</b>	<b>Komponen Khidmat Profesional</b>	<b>Peranan</b>
<b>Penemuramah Biasiswa KPT/National</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	KEGIATAN DAN SUMBANGAN DI LUAR TUGAS RASMI	AHLI JAWATANKUASA
<b>Penasihat Akademik</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR	PENASIHAT AKADEMIK
<b>Penyelia Pelajar NGS/Summer Camp</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR	PENASIHAT AKADEMIK
<b>Penasihat Persatuan Pelajar</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR	PENASIHAT PERSATUAN/ AKTIVITI PELAJAR
<b>Juri Aktiviti Pelajar</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR	PENGLIBATAN AKTIVITI PELAJAR
<b>Perlantikan sebagai panel penilai mock interview HTGYE</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR	PENGLIBATAN AKTIVITI PELAJAR
<b>Sebarang penglibatan di dalam aktiviti pelajar</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR	PENGLIBATAN AKTIVITI PELAJAR
<b>Pembentang kertas kerja persidangan (oral)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBENTANGAN PERSIDANGAN	PEMBENTANG
<b>Pembentang kertas kerja persidangan (poster)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBENTANGAN PERSIDANGAN	PEMBENTANG POSTER
<b>Peserta di dalam persidangan</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBENTANGAN PERSIDANGAN	PESERTA JEMPUTAN
<b>Pengerusi Special Session Persidangan</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBENTANGAN PERSIDANGAN	PENGERUSI

<b>Aktiviti staf</b>	<b>Kategori Khidmat Profesional</b>	<b>Komponen Khidmat Profesional</b>	<b>Peranan</b>
<b>Reviewer (Berindeks ISI)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENILAI JURNAL BERINDEKS (ISI)
<b>Reviewer (Berindeks Scopus)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENILAI JURNAL BERINDEKS (BUKAN ISI)
<b>Reviewer (Tidak Berindeks)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENILAI JURNAL TIDAK BERINDEKS
<b>Editor Jurnal Mekanikal/JTSE</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	EDITOR JURNAL TIDAK BERINDEKS
<b>Reviewer Conference Proceeding Manuscript</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	REVIEWER
<b>Panel Penilai Proposal Grant Penyelidikan</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENILAI AKADEMIK
<b>Pengerusi/Penilai Proposal Defense (Sarjana/PhD)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENILAI AKADEMIK
<b>Pengerusi/Penilai Projek Sarjana</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENILAI AKADEMIK
<b>Pengerusi/Penilai PSM</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENILAI AKADEMIK

Aktiviti staf	Kategori Khidmat Profesional	Komponen Khidmat Profesional	Peranan
Pemeriksa Luar Viva Pelajar Sarjana Penyelidikan	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PEMERIKSA LUAR TESIS (SARJANA)
Pemeriksa Luar Viva Pelajar Doktor Falsafah	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PEMERIKSA LUAR TESIS (PHD)
Pemeriksa Dalam Viva Pelajar Sarjana/Doktor Falsafah	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK	PEMERIKSA DALAM
Keynote Speaker Persidangan	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PENGUCAP UTAMA/PENGUCAP PLENARI
Panel Penilai Program/MQA/EAC	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PEMERIKSA LUAR PROGRAM/TESIS
Panel Abstrak	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK	PEMBACA PRUF
Pengerusi Viva	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK	PENGERUSI VIVA
Pembantu Pengerusi Viva	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN	PEMBANTU



<b>Aktiviti staf</b>	<b>Kategori Khidmat Profesional</b>	<b>Komponen Khidmat Profesional</b>	<b>Peranan</b>
<b>Felo Kolej Kediaman</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PEMBANGUNAN SAHSIAH PELAJAR	FELO KOLEJ KEDIAMAN
<b>Panel Penilai Program/MQA/EAC</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGIKTIRAFAN AKTIVITI AKADEMIK	PEMERIKSA LUAR PROGRAM/TESIS
<b>Penyelaras Program/ Ketua Panel (UG &amp; PG)</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK	PAKAR RUJUK
<b>Ketua/Penyelaras Makmal</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK	PAKAR RUJUK
<b>Penyampai Taklimat</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK	PENGEMBANGAN/PE NYEBARAN ILMU
<b>Penyampai Sharing Session</b>	LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	PENGLIBATAN AKTIVITI AKADEMIK	PENGEMBANGAN/PE NYEBARAN ILMU



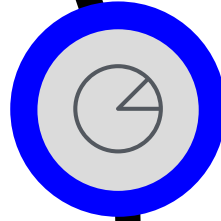
# 2



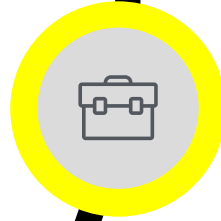
## eLPPT Data entry (Khidmat Profesional)



Please ensure that the attachment is provided for each professional service



Please avoid data entry in multiple components - choose a suitable/appropriate one



Weightage rubric is according to the Position Grade (DS45/DS52/DS54/VK07, etc.)



Weightage rubric depends on the involvement level (Faculty/University/National/Int)

*\* Please ensure all available professional service appointment to be included even the mark already overflowed - for BTSA purposes*

# Komponen Kualiti Peribadi

## Kualiti Peribadi

Skala

Bil.	Komponen Dinilai	Wajaran	Markah PYD (Purata)	Markah PPP	Markah PPK
1	KOMITMEN	10	0	0	0
2	DISIPLIN	10	0	0	0
3	JALINAN HUBUNGAN DAN KERJASAMA	10	0	0	0
4	CIRI-CIRI KEPIMPINAN	10	0	0	0
5	ORIENTASI PENCAPAIAN	10	0	0	0
6	KEBOLEHAN MENGHADAPI CABARAN	10	0	0	0
Jumlah			0	0	0

Selesai

Bil	Kualiti Peribadi	ISES
1.	Komitmen	Sinergi
2.	Adab, Sahsia dan Disiplin	Integriti
3.	Jalinan Hubungan dan Kerjasama	Sinergi
4.	Ciri-ciri Kepimpinan	Kecemerlangan
5.	Orientasi Pencapaian	Kecemerlangan
6.	Kebolehan Menghadapi Cabaran	Kelestarian

## Kesetaraan kriteria Kualiti Peribadi berdasarkan OD I.S.E.S

SEBELUM

**NEW**

SELEPAS

Bil.	Komponen Dinilai	OD	Wajaran	Markah PYD (Purata)	Markah PPP	Markah PPK
1	KOMITMEN (SINERGI)	Kesungguhan, ketekunan, dedikasi dan bertanggungjawab dalam melaksanakan tugas	10	0	0	0
2	ADAB, SAHSIAH DAN DISIPLIN (INTEGRITI)	Menunjukkan kesungguhan mengamalkan nilai-nilai murni dalam semua keadaan termasuk kata-kata, tingkah laku, tindakan dan keputusan yang dibuat berpandukan ketelusan, justifikasi yang jelas, pematuhan peraturan dan etika.	10	0	0	0
3	JALINAN HUBUNGAN DAN KERJASAMA (SINERGI)	Kebolehan mewujudkan suasana kerjasama yang harmoni, berpasukan, mesra, hormat-menghormati tanpa mementingkan diri sendiri serta kebolehan menyesuaikan diri dalam semua keadaan	10	0	0	0
4	CIRI-CIRI KEPIMPINAN (KECEMERLANGAN)	Mempunyai wawasan, kebolehan membuat keputusan, meneraju perubahan, menggerak dan memberi dorongan kepada pegawai ke atas pencapaian objektif organisasi	10	0	0	0
5	ORIENTASI PENCAPAIAN (KECEMERLANGAN)	Pencapaian sebenar keseluruhan hasil kerja iaitu kuantiti, kualiti, ketepatan masa atau kos berbanding dengan SKT/KPI yang ditetapkan	10	0	0	0
6	KEBOLEHAN MENGHADAPI CABARAN (KELESTARIAN)	Kemampuan menghadapi dan mengatasi cabaran dalaman dan luaran organisasi dalam persekitaran yang berubah-ubah serta dapat mengawal emosi dan meningkatkan kemandirian diri (self-sustainable)	10	0	0	0

# PENILAIAN UMUM > KUALITI PERIBADI

Perubahan paparan komponen Kualiti Peribadi di skrin Ringkasan Markah dengan memaparkan terus markah PYD serta markah yang telah diberikan oleh PPP dan PPK

KUALITI PERIBADI (10%)							
KUALITI PERIBADI		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah	
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan
G09K01	KOMITMEN (SINERGI)	10	10			10	
G09K02	ADAB, SAHSIAH DAN DISIPLIN (INTEGRITI)	10	10			10	
G09K03	JALINAN HUBUNGAN DAN KERJASAMA (SINERGI)	10	10			10	
G09K04	CIRI-CIRI KEPIMPINAN (KECEMERLANGAN)	10	9			9	



KUALITI PERIBADI (10%)							
KUALITI PERIBADI		Markah Max	Markah PYD (Purata)	Markah PPP	Markah PPK		
						G09K01	KOMITMEN (SINERGI)
G09K02	ADAB, SAHSIAH DAN DISIPLIN (INTEGRITI)	10					
G09K03	JALINAN HUBUNGAN DAN KERJASAMA (SINERGI)	10					
G09K04	CIRI-CIRI KEPIMPINAN (KECEMERLANGAN)	10					
G09K05	ORIENTASI PENCAPAIAN (KECEMERLANGAN)	10					
G09K06	KEBOLEHAN MENGHADAPI CABARAN (KELESTARIAN)	10					
G09K99	JUMLAH KOMPONEN	10					
H07K99	JUMLAH KESELURUHAN KUALITI PERIBADI	10					



# Kepimpinan – Leadership (Sumber Data: ALTM)

Sistem UTMHR V1

## Akademik



### Pemilihan Major LPPT

Major asas penilaian prestasi LPPT



### LPPT

Sistem penilaian prestasi tahunan bagi staf akademik



### Rekod 7P

Data bank utama bagi staf akademik



### Pemilihan Trek DCP

Trek asas kenaikan pangkat



### DCP

Permohonan kenaikan pangkat



### ALTM

Penilaian kepimpinan staf akademik

## Pengurusan Profesional & Pelaksana



### Kegiatan & Sumbangan

Rekodkan aktiviti staf sepanjang perkhidmatan



### LNPT

Sistem penilaian prestasi tahunan bagi staf ppp





# Weightage by component

CORE	COMPONENT	TEACHING	DG	RESEARCH	PROFESSIONAL	LEADERSHIP
MAIN	TEACHING	50	75	20	20	10
	RESEARCH	20	0	50	10	20
	ACADEMIC LEADERSHIP	10	10	10	5	50
	PROFESSIONAL	5	0	5	50	5
GENERAL	PERSONAL QUALITY	10	10	10	10	10
	COMMUNITY SERVICES	5	5	5	5	5
	TOTAL	100	100	100	100	100

## Component: Leadership

Sub-component (eLPPT)	Sub Sub-Component	Data Source	PIC Input	Pengesah data Verified by	Penilai eLPPT LPPT Appraiser
Quantity (10%)	G05K01 – Admin post	Sistem Perjawatan	Unit Governan	-	-
	G05K01 – Task Force, Committee	eLPPT	PYD	PPP3	PPP3
Quality	G05K02 – ALTM (10%)	eLPPT	PPP3	Leadership Panel	PPP3
	G05K03 – KAI (30)%	eLPPT	PYD	PPP3	PPP3

MODUL TALENT

- Talent Leadership Profiling >
- Talent Development >
- Talent Evaluation >

Tahun Penilaian: 2020

Show 10 entries

Search: Nilai disini

No.	Nama	No. Pekerja	Jawatan Gilliran Semasa	PTJ Semasa	Proses Penilaian
1					Ya
2					Ya
3					Ya
4					Ya
5					Ya
6					Ya
7					Ya
8	NORLAIDI BINTI MAT SAFRI	7758	NAIB PENERUSI SEKOLAH	SEKOLAH KEJURUTERAAN ELEKTRIK	Ya

Showing 1 to 8 of 8 entries

Previous 1 Next

# PYD Responsibilities

1

Select a Major category for LPPT.

2

Enter data into the designated systems (7P, AIMS, RADIS, ALTM, TES, INNOCOMMS). Please pay attention to the dateline announced via UTM's academic group mailing list from time to time.

3

Amend data if there are entry mistakes.

4

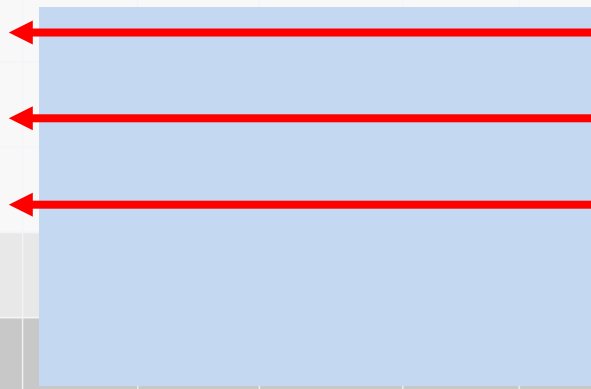
Ensure Assessor Officers (PPP & PPK) verified the data within the given duration.

# LPPT V2.0 (Major Research)

Markah Draf	Markah Akhir	Markah PSM
-------------	--------------	------------



PENGAJARAN (20%)							
PENGAJARAN	Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
		Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G01K01	KUANTITI	5					
G01K02	KUALITI	10					
G01K03	KUANTITI PENGLIBATAN PDP	5					
G01K99	JUMLAH KOMPONEN	20					
H01K99	JUMLAH KESELURUHAN PENGAJARAN	20					



- Data AIMS/BTSA
- Data TES
- Keanggotaan Dalam Jawatankuasa/Taskforce
- Pembangunan Atribut Pelajar
- Anugerah dan Penghargaan Pengajaran

PENYELIDIKAN (50%)

PENYELIDIKAN (50%)		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
PENYELIAAN			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G02K01	KUANTITI	7.50						
G02K02	KUALITI	7.50						
G02K99	JUMLAH KOMPONEN	15					0	
INPUT PENYELIDIKAN		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G03K01	GERAN/PENJANAAN PENDAPATAN	15						
G03K02	PI	5						
G03K99	JUMLAH KOMPONEN	20					0	
OUTPUT PENYELIDIKAN		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G04K01	KUANTITI	7.50						
G04K02	KUALITI	7.50						
G04K99	JUMLAH KOMPONEN	15						
H02K99	JUMLAH KESELURUHAN PENYELIDIKAN	50						

Data AIMS

Data AIMS

Data Radis

Data Radis

Data Radis

- Kuartil (Radis)
- Anugerah (Pengiktirafan Penyelidikan/Berkaitan Penyelidikan & Penerbitan)

Overflowed marks

KEPIMPINAN AKADEMIK (10%)								
KEPIMPINAN AKADEMIK		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G05K01	KUANTITI	10						
G05K99	JUMLAH KOMPONEN	10						
H03K99	JUMLAH KESELURUHAN KEPIMPINAN AKADEMIK	10						

AMALAN PROFESIONAL (5%)								
AMALAN PROFESIONAL		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G06K01	PERUNDINGAN	5						
G06K02	LATIHAN	5						
G06K05	AMALAN PROFESIONAL	5						
G06K99	JUMLAH KOMPONEN	5						
H04K99	JUMLAH KESELURUHAN AMALAN PROFESIONAL	5						

- Keanggotaan Dalam Jawatankuasa/Taskforce
- Penyelaras Kursus dan Setaraf
- Mentor (PAA)
- Lembaga Pengajian (PAA)
  - \* PAA - Penglibatan Aktiviti Akademik
- BOD - Syarikat Terbitan/Anak Syarikat UTM
- Pengurusan Tertinggi HiCoE/CoE atau Agensi
- Ahli Lembaga Pengarah/Pengurusan Entiti Perbadanan
- MoU/MoA
- Pakar Rujuk (PAA)
- Pembangunan Modul atau Modul Sepanjang Hayat
- Badan Profesional





PENGLIBATAN KOMUNITI (5%)

PENGLIBATAN KOMUNITI		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G07K01	KUANTITI PENGLIBATAN DAN LAIN-LAIN PERKHIDMATAN	3						
G07K02	ANUGERAH	2						
G07K99	JUMLAH KOMPONEN	5						
H05K99	JUMLAH KESELURUHAN PENILAIAN UMUM	5						

- Keanggotaan Dalam Jawatankuasa Khidmat
- Keanggotaan Dalam Jawatankuasa Lain-lain
- Kegiatan dan Sumbangan Di Luar Tugas Rasmi
- Pembangunan Sahsiah Pelajar
- Pembentangan Persidangan
- Pengiktirafan Aktiviti Akademik
- Penglibatan Aktiviti Akademik
- Anugerah Darjah Kebesaran
- Anugerah Berkaitan Perkhidmatan
- Anugerah Dalam Bidang Kemasyarakatan
- Anugerah Dalam Bidang Sukan
- Anugerah Perkhidmatan Cemerlang
- Lain-lain Penghargaan



**BONUS (10%)**

BONUS		Markah Max	Markah Draf			Markah Sah		
			Markah	Lebihan	Limpahan	Markah	Lebihan	Limpahan
G08K01	PENGAJARAN	10						
G08K02	PENYELIDIKAN	10						
G08K03	KHIDMAT PROFESIONAL	10						
G08K04	LAIN-LAIN	5						
G08K99	JUMLAH KOMPONEN	10						
H06K99	JUMLAH KESELURUHAN BONUS	10						

←

←

←

←

• Other generation/hospitality (sponsorship)

• Webometric

• E-contents

• Non-reimbursed contribution

• Total Teaching Credit > Min Credit

- GOT Master/PhD
- \*Quartile/PGS/award overflow
- Patent/Research IPRs
- Commercialized Product
- 5, 4 & 3 Stars KTP
- Rejected Research Proposals



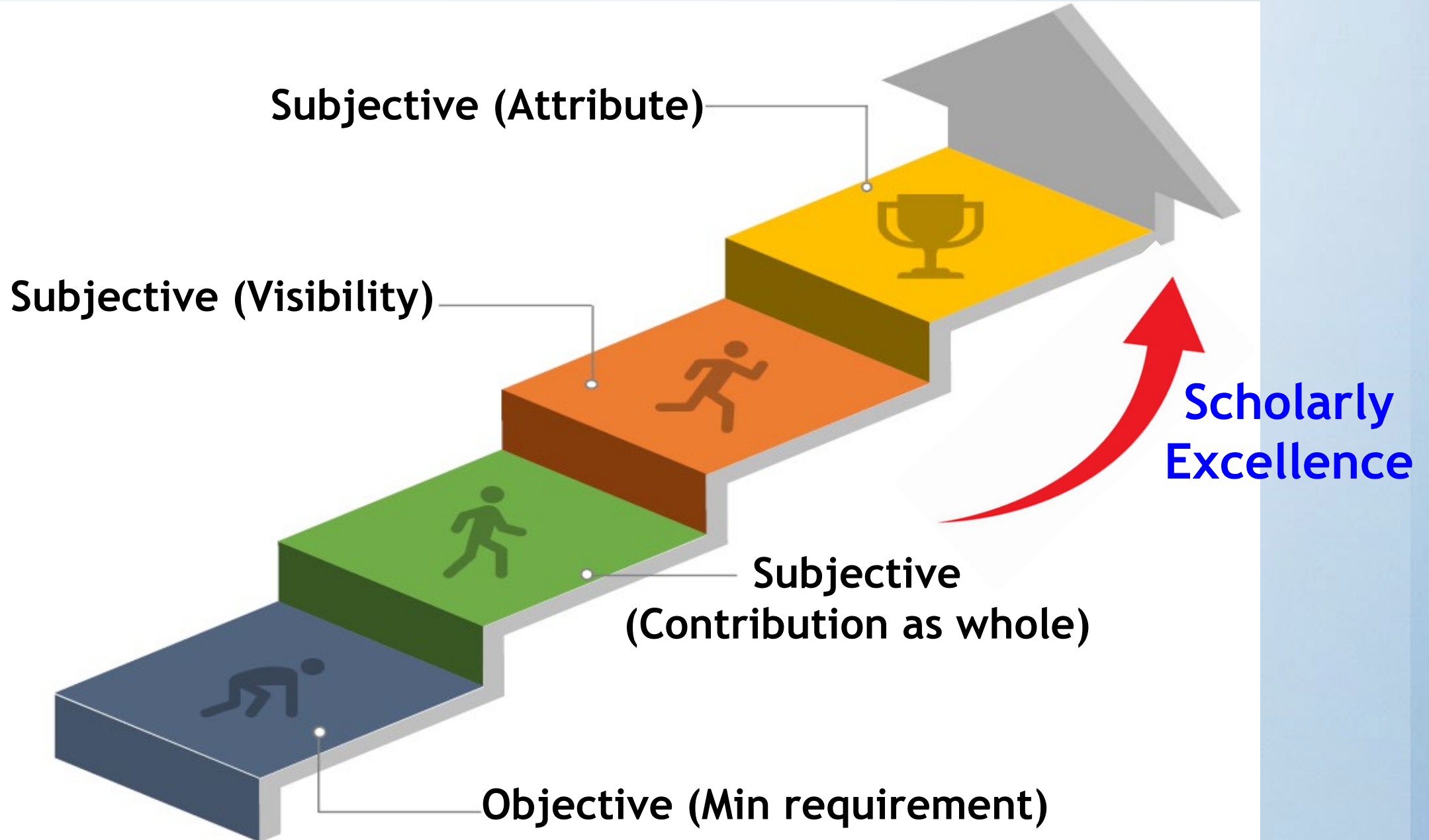
KUALITI PERIBADI (10%)

KUALITI PERIBADI		Markah Max	Markah PYD (Purata)	Markah PPP	Markah PPK
G09K01	KOMITMEN (SINERGI)	10			
G09K02	ADAB, SAHSIAH DAN DISIPLIN (INTEGRITI)	10			
G09K03	JALINAN HUBUNGAN DAN KERJASAMA (SINERGI)	10			
G09K04	CIRI-CIRI KEPIMPINAN (KECEMERLANGAN)	10			
G09K05	ORIENTASI PENCAPAIAN (KECEMERLANGAN)	10			
G09K06	KEBOLEHAN MENGHADAPI CABARAN (KELESTARIAN)	10			
G09K99	JUMLAH KOMPONEN	10			
H07K99	JUMLAH KESELURUHAN KUALITI PERIBADI	10	<b>(PPP3 + PPK)/2</b>		

- To determine whether PYD will obtain a mark of 100%

# ACADEMIC STAFF PROMOTION

To Be Promoted



# DATA ENTRY SCHEDULE 2022

NO	SISTEM	Deadline Data Entry	Action
1.	<b>7P</b> KAI, Community Service, Awards, Bonus Research Proposal, Webometric, Supervision etc	Phase i : 1 April – 29 Sept. (Data Jan – Sept) Phase ii : 1 Okt.– 30 Nov. 2022 (Data Okt- Nov) Phase iii : 1 - 29 Dis. 2022 (Data Dis. sahaja)	PYD
2.	<b>RADIS</b> Research & Publication		
3.	<b>INNOCOMMS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intellectual Properties</li> <li>• Income Generation</li> <li>• Commercialisation</li> </ul>	IP : 1 Jan - 29 Sept.2022 Perundingan : 1 Jan - 29 Dis.2022 Pengkomersilan : 1 Jan - 29 Dis.2022	PYD
4.	<b>ICESYS</b> Knowledge Transfer Project (KTP)	Phase i : 1 Jan - 6 Mei 2022 Phase ii: 7 Mei - 31 Okt. 2022	
5.	<b>ALTM</b> Leadership	No data entry by PYD	-
6.	AIMS/GSMS	Data Entry by Faculty Academic Office	TP/PP Academic Faculty
7.	<b>TES</b> Kualiti Pengajaran (Sem 1/2/3 2021/2022) Bonus e-content	11 Mac – 29 Dis. 2022 11 Mac – 29 Sept. 2022	PYD

**ATTENTION!!**  
**Deadline Submission**  
**LPPT 2022**

**29 Dis. 2022**

**5 pm**





# DATA VERIFICATION/ASSESSMENT FOR LPPT 2022

	7P VERIFICATION	LPPT V2 ASSESSMENT
	1 - 5 Jan 2023 (verification) 5 - 17 Jan 2023 (*amendment)	
PPP1	External Supervision	Submit only
PPP2	1. Income Generation (Others) 2. Bonus (Rejected Proposal)	Submit only
PPP3	1. Professional Services 2. Award 3. Bonus (non-reimbursed cost contribution) 4. KAI (PYD with Academic Admin/Academic Leadership Major/PTJ Appointed )	1. General Assessment (Personal Quality) 2. Academic Leadership Quality (PYD with Academic Leadership Major only – <b>ALTM System</b> )
<b>18 – 25 Jan 2023</b>		
PPK	KAI (Academic Admin/PTJ Appointed Admin/Academic Leadership Major)	General Assessment (Personal Quality)

*\*Tertakluk perubahan*

Notes :

1. All PPP must submit the evaluation
2. \*7P amendment for existing data only

ALTM – Academic Leadership Talent Management System

PYD – Appraised Officer    PPP – First Appraisal Officer    PPK –Second Appraisal Officer

# 2

## DATA VERIFICATION/ASSESSMENT FOR LPPT 2022

	SYSTEM	LPPT V2
<b>1 - 5 Jan 2023</b>		
ICC	INNOCOMMS	1. Income Generation (Consultation/Training/Conference) 2. Intellectual Property (Bonus) 3. Commercialisation
HEK	LPPT	Webometrik (Bonus)
CCIN	RADIS	Knowledge Transfer Project (Bonus)
UTM CDex	TES	e-content (Bonus)
<b>1 – 7 Jan 2023</b>		
RMC	RADIS	Research ( <b>Dec data</b> )
UTM Library/ Press	RADIS	Publication ( <b>Dec data</b> )
<b>5 – 17 Jan 2023 (Review Panel)</b>		
<b>18 – 25 Jan 2023 (Verification Panel)</b>		
Faculty Panel	TES	Teaching Quality



# TALIAN BANTUAN



**7P / LPPT**

07-5530450

elppt@utm.my

**TES**

07-5537914

fairuzdahalan@utm.my

**ALTM**

07-5530450

elppt@utm.my

**AIMS**

07-5530466

[norqamariah@utm.my](mailto:norqamariah@utm.my)  
[safriza@utm.my](mailto:safriza@utm.my)  
[mahfuzah@utm.my](mailto:mahfuzah@utm.my)



**GSMS**

07-5537882

ekaamira@utm.my

**INNOCOMMS**

Harta Intelek

07-5566400

[hartaintelek@utm.my](mailto:hartaintelek@utm.my)  
[nurdiyana@utm.my](mailto:nurdiyana@utm.my)

**INNOCOMMS**

Perundingan

019-7729000

07-5591512

[fitrikhamis@utm.my](mailto:fitrikhamis@utm.my)

**RADIS**

Geran Penyelidikan

07-5537835

[sapiah@utm.my](mailto:sapiah@utm.my)  
[admin-utmrc@utm.my](mailto:admin-utmrc@utm.my)

07-5531202

**RADIS**

Penerbitan Q1/Q2 dan selain buku

07-5530016

[norsyuhadashafie@utm.my](mailto:norsyuhadashafie@utm.my)  
[nor.aishah@utm.my](mailto:nor.aishah@utm.my)

**RADIS**

Penerbitan Buku/Bab Buku

07-5536336

07-5535757

[zalina-p@utm.my](mailto:zalina-p@utm.my)  
[mfarizal@utm.my](mailto:mfarizal@utm.my)

**ICESYS (KTP)**

Bonus KTP

07-5530685

012-4007563

[sohailah.kl@utm.my](mailto:sohailah.kl@utm.my)  
[nur.mazdiana@utm.my](mailto:nur.mazdiana@utm.my)

# KAJIAN KEBERKESANAN PELAKSANAAN PENILAIAN PRESTASI STAF AKADEMIK (ELPPT)



- ✓ Kajian ini dijalankan bagi melihat beberapa aspek mengenai LPPT termasuklah pemahaman dan penerimaan staf mengenai LPPT, isu berbangkit mengenai LPPT dan kriteria-kriteria yang diambil kira dalam penilaian staf akademik
- ✓ Dapatan kajian ini akan diajukan kepada pihak Universiti bagi proses penambahbaikan kepada pelaksanaan LPPT
- ✓ Segala bentuk cadangan dan respon yang diberikan adalah **SULIT** dan hanya akan digunakan untuk tujuan kajian

Penyertaan saudara dalam kajian ini sangat-sangat dialukan & amat dihargai



# THANK YOU

For All Your  
Commitment and  
Dedication



**UTM**  
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

In the Name of God for Mankind  
[www.utm.my](http://www.utm.my)

