



**Universiti  
Putra  
Malaysia**

# LAPORAN PENCAPAIAN KPI SUKUAN KETIGA (Q3) 2023 (JULAI - SEPTEMBER)

*Skop: Perkhidmatan Perpustakaan dan ICT (CDO)*



UniPutraMalaysia



@uputramalaysia



uniputramalaysia



Putra TV



uniputramalaysia

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN

BERILMU BERBAKTI  
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

# SASARAN KPI 2023: PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN DAN ICT

BIL	KPI	SASARAN 2023	PENCAPAIAN				PENCAPAIAN KESELURUHAN JANUARI – DISEMBER 2023	PEMBERAT (%)
			Q1 (Jan – Mac)	Q2 (Apr – Jun)	Q3 (Jul - Sept)	Q4 (Okt – Dis)		
1.	Mengekalkan Kedudukan Laman Web UPM di Webometrics pada Kedudukan Dua Teratas di Malaysia.	Kedudukan ke-2	Kedudukan Ke-3	Kedudukan Ke-3	Kedudukan Ke-3	-	Kedudukan Ke-3	15%
2.	Peningkatan bilangan kandungan digital yang diindeks dalam repositori pertanian bagi meningkatkan visibiliti pertanian di UPM.	9,500 Rekod	2,718 Rekod	2,664 Rekod	2,573 Rekod	-	7,955 Rekod	30%
3.	Peratus pengguna UPM mengakses maklumat secara dalam talian.	44%	26.70% (8,229 pengguna)	9.22% (2,842 pengguna)	3.24% (997 pengguna)	-	39.16% (12,068 pengguna)	20%
4.	Inisiatif Pendigitalan Kampus Pintar: Menaik taraf Infrastruktur ICT (PUTRA®Smart Classroom).	16 Unit	12 Unit	4 Unit	1 Unit	-	17 Unit	20%
5.	Pendigitalan Sistem Keselamatan Kampus Bersepadu	30%	Dilaporkan pada Q2	24.5%	26%	-	50.5%	15%



# KPI 1: PENCAPAIAN SASARAN Q3 2023

KPI 1	SASARAN 2023	PENCAPAIAN				
		Q1 JAN - MAC	Q2 APR - JUN	Q3 JUL - SEPT	Q4 OKT - DIS	KESELURUHAN (JAN – SEPT)
Mengekalkan Kedudukan Laman Web UPM di Webometrics Pada Kedudukan Dua Teratas di Malaysia	Kedudukan Ke-2	Kedudukan Ke-3	Kedudukan Ke-3	Kedudukan Ke-3	-	Kedudukan Ke-3

# 3 KRITERIA PENETAPAN RANKING WEBOMETRICS

INDICATOR	MEANING	METHODOLOGY	SOURCE	WEIGHT
VISIBILITY	Web contents Impact	Number of <b>external networks</b> (subnets) linking to the institution's webpages (normalized and then the maximum value is chosen)	<a href="#">Ahrefs</a> <a href="#">Majestic</a>	50%
TRANSPARENCY or OPENNESS	Top cited researchers	Number of <b>citations</b> from <b>Top 310 authors</b> (excluding the top 30 outliers). <a href="#">Source</a>	<a href="#">Google Scholar Profiles</a>	10%
EXCELLENCE or SCHOLAR	Top cited papers	Number of <b>papers</b> amongst the top 10% most cited in each one of the all 27 disciplines of the full database. Data for the five year period: <b>2018-2022</b>	<a href="#">Scimago</a>	40%


Nota:

- 1) Source: <https://webometrics.info/en/Methodology>
- 2) Hanya kriteria (*Visibility*) yang berkaitan dengan **Kandungan Laman Web** dengan pemberat sebanyak 50%




# PERBANDINGAN KEDUDUKAN LAMAN WEB ANTARA UPM DENGAN IPT LAIN (RANKING PENILAIAN: 2021 - 2023)

## 1) WORLD RANK


Rank	World Rank					Ulasan
	Jan – Jun 2021	Jul – Dis 2021	Jan – Jun 2022	Jul – Dis 2022	Jan – Jun 2023 	
1	UM (370)	UM (400)	UM (327)	UM (291)	UM (300) -9	<b>Kedudukan Webometric UPM</b> di dunia turun sebanyak <b>4 tangga</b> , kini berada pada kedudukan <b>ke-474</b> di dunia.
2	UTM (486)	UTM (507)	UTM (467)	UTM (450)	UTM (451) -1	
3	<b>UPM (526)</b>	<b>UPM (531)</b>	<b>UPM (497)</b>	<b>UPM (470)</b>	<b>UPM (474) -4</b>	
4	USM (563)	USM (584)	USM (525)	USM (521)	USM (491) +30	
5	UKM (831)	UKM (774)	UKM (715)	UKM (725)	UKM (662) +63	
6	UiTM (927)	UiTM (1,020)	UiTM (982)	UiTM (961)	UiTM (929) +32	

## 2) VISIBILITY (IMPACT) RANK


Rank	Visibility (Impact) Rank (50%) Bilangan rangkaian luaran (subnet) yang memaut ke halaman web institusi.					Ulasan
	Jan – Jun 2021	Jul – Dis 2021	Jan – Jun 2022	Jul – Dis 2022	Jan – Jun 2023 	
1	<b>UPM (1,015)</b>	<b>UPM (951)</b>	UM (589)	UM (440)	UM (453) -13	<i>Visibility Rank</i> - turun <b>53 tangga</b> dan kini berada pada kedudukan <b>ke-965</b> di dunia dan berada <b>kedudukan kedua di Malaysia</b>
2	USM (1,030)	UM (1,035)	<b>UPM (1,009)</b>	<b>UPM (912)</b>	<b>UPM (965) -53</b>	
3	UPSI (1,081)	USM (1,118)	UTM (1,027)	UTM (979)	UTM (1,013) -34	
4	UM (1,085)	UTM (1,127)	USM (1,075)	AIU (1,070)	USM (1,108) +10	
5	UiTM (1,204)	UPSI (1,328)	UPSI (1,210)	USM (1,098)	UKM (1,370)	
6	UKM (1,626)	AIU (1,440)	AIU (1,218)	MICST (1,171)	AIU (1,391) -321	

# PERBANDINGAN KEDUDUKAN LAMAN WEB ANTARA UPM DENGAN IPT LAIN (RANKING PENILAIAN: 2021 - 2023)

## 3) TRANSPARENCY OPENNESS RANK

Rank	Transparency (Openness) Rank (10%) Bilangan petikan daripada 310 pengarang Teratas (Sumber: Google Scholar).					Ulasan
	Jan – Jun 2021	Jul – Dis 2021	Jan – Jun 2022	Jul – Dis 2022	Jan – Jun 2023	
1	<b>UPM (352)</b>	<b>UPM (342)</b>	<b>UPM (379)</b>	<b>UPM (339)</b>	<b>UPM (362) -23</b>	 Transparency (Openness) Rank - turun <b>23 tangga</b> dan berada pada kedudukan <b>ke-362</b> , tetapi masih kekal berada pada <b>kedudukan pertama di Malaysia</b> .
2	USM (421)	UM (385)	UM (416)	UM (373)	UM (378) -5	
3	UPSI (1,520)	UTM (398)	UTM (440)	UTM (413)	USM (423) -4	
4	UM (405)	USM (431)	USM (443)	USM (419)	UTM (446) -33	
5	UTM (418)	UiTM (706)	UiTM (796)	UiTM (703)	UiTM (740) -37	
6	UKM (2,076)	IIUM (881)	IIUM (926)	IIUM (881)	IIUM (949) -68	

## 4) EXCELLENCE (SCHOLAR) RANK

Rank	Excellence (Scholar) Rank (40%) Bilangan kertas dalam kalangan 10% teratas yang paling banyak disebut dalam setiap satu daripada semua 27 disiplin pangkalan data penuh. Data untuk tempoh lima tahun: 2018-2022 (Sumber: Scimago)					Ulasan
	Jan – Jun 2021	Jul – Dis 2021	Jan – Jun 2022	Jul – Dis 2022	Jan – Jun 2023	
1	UM (207)	UM (231)	UM (243)	UM (244)	UM (255) -11	 Excellence (Scholar) Rank - meningkat <b>18 tangga</b> tetapi berada pada kedudukan <b>ke-424 dan ke-5 di Malaysia</b>
2	UTM (380)	UTM (394)	UTM (361)	UTM (362)	UTM (337) +25	
3	<b>UPM (524)</b>	<b>UPM (515)</b>	UKM (429)	UKM (430)	UKM (356) +74	
4	UKM (540)	UKM (538)	<b>UPM (441)</b>	<b>UPM (442)</b>	USM (380) +81	
5	USM (579)	USM (563)	USM (460)	USM (461)	<b>UPM (424) +18</b>	
6	UMP (969)	UTP (891)	UTP (748)	UTP (747)	UTP (689) +58	

# JUSTIFIKASI ,TINDAKAN PEMBETULAN DAN CADANGAN PENAMBAHBAIKAN

JUSTIFIKASI (Sekiranya Tidak Mencapai Sasaran)	TINDAKAN PEMBETULAN/CADANGAN PENAMBAHBAIKAN	TANGGUNGJAWAB												
<ul style="list-style-type: none"> <li>3 Penunjuk yang dinilai dan pencapaian semasa:</li> </ul> <table border="1" data-bbox="71 435 756 768"> <thead> <tr> <th>Ranking / Penunjuk</th> <th>Kedudukan di Dunia</th> <th>Kedudukan di Malaysia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Visibility (Impact) Rank</td> <td>965</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Transparency (Openness) Rank</td> <td>362</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Excellence (Scholar) Rank</td> <td>424</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>UPM telah berada pada kedudukan yang terbaik bagi 2 penunjuk penilaian iaitu <i>Visibility (Impact) Rank</i> dan <i>Transparency (Openness) Rank</i>.</li> <li>Bagi penunjuk <i>Excellence (Scholar) Rank</i> yang berkaitan dengan bilangan kertas dalam kalangan 10% teratas yang paling banyak disebut dalam setiap satu daripada semua 27 disiplin pangkalan data penuh (Scimago) berada pada kedudukan ke-5 di Malaysia. Berkemungkinan penunjuk ini telah memberi kesan yang pada kedudukan webometrics kerana mempunyai pemberat sebanyak 40%.</li> </ul>	Ranking / Penunjuk	Kedudukan di Dunia	Kedudukan di Malaysia	Visibility (Impact) Rank	965	2	Transparency (Openness) Rank	362	1	Excellence (Scholar) Rank	424	5	<p>Cadangan untuk meningkatkan Impak dan Visibiliti kandungan laman web:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Membangunkan Laman Web UPM/PTJ baharu yang lebih mesra pengguna dan interaktif melalui pemberian Geran GP-Isu Semasa UPM (Tajuk Projek: <i>Re-designing UPM Website to Support Adaptive User Interface and Positive User Experience on Multi Devices</i>).</li> <li>Menggalakkan PTJ (Pensyarah, Penyelidik, Pelajar) untuk memperbanyakkan kandungan dan penulisan artikel berimpak dan terbuka (<i>open access</i>) yang boleh menjadi rujukan kepada orang awam, sekaligus meningkatkan in-link ke Laman Web UPM/PTJ.</li> <li>Penggunaan platform/aplikasi <i>Artificial Intelligent (AI)</i> sebagai bantuan untuk menghasilkan artikel dengan lebih berkualiti dan lebih pantas.</li> <li>Menyediakan ruangan khas di muka depan laman web yang mempromosi penyelidikan terkini penyelidik UPM agar dapat liputan meluas dan mendapat citation dari pelajar dan penyelidik lain (meningkatkan visibility penerbitan dan penyelidikan).</li> <li>Membangun dan memperbanyakkan portal/platform terbuka (<i>Open Access</i>) yang menjadi rujukan dan menarik minat umum. Sebagai contoh Portal <i>Open Educational Resource (OER)</i>, <i>Research Data Management System (RDM)</i>, Arkib gambar dan video dan lain-lain.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PSPK, FSKTM &amp; IDEC</li> <li>PSPK &amp; Semua PTJ</li> <li>iDEC &amp; Semua PTJ</li> <li>PSPK</li> <li>Semua PTJ</li> </ul>
Ranking / Penunjuk	Kedudukan di Dunia	Kedudukan di Malaysia												
Visibility (Impact) Rank	965	2												
Transparency (Openness) Rank	362	1												
Excellence (Scholar) Rank	424	5												

# KPI 2: PENCAPAIAN SASARAN Q3 2023

KPI 2	SASARAN 2023	PENCAPAIAN				KESELURUHAN (JAN – SEPT)
		Q1 JAN - MAC	Q2 APR - JUN	Q3 JUL - SEPT	Q4 OKT - DIS	
Peningkatan bilangan kandungan digital yang diindeks dalam repositori pertanian bagi meningkatkan visibiliti pertanian di UPM	9,500 Rekod	2,718 Rekod	2,664 Rekod	2,573 Rekod	-	7,955 Rekod



# JUMLAH KUMULATIF REKOD: 3 REPOSITORI PERTANIAN

REPOSITORI	BULAN												JUMLAH
	JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUN	JUL	OGOS	SEPT	OKT	NOV	DIS	
UPM IR	221	473	1,095	514	685	568	580	441	604	-	-	-	5,181
AGRIS	149	159	152	94	170	186	135	148	157	-	-	-	1,350
MYAGRIC	55	231	183	149	152	146	142	173	193	-	-	-	1,424
JUMLAH	425	863	1,430	757	1,007	900	857	762	954	-	-	-	7,955



**UPMIR**

<http://psasir.upm.edu.my>

**89,734 Rekod**



**AGRIS**

<http://agris.upm.edu.my:8080/dspace>

**22,721 Rekod**



**MyAGRIC**

<http://myagric.upm.edu.my/>

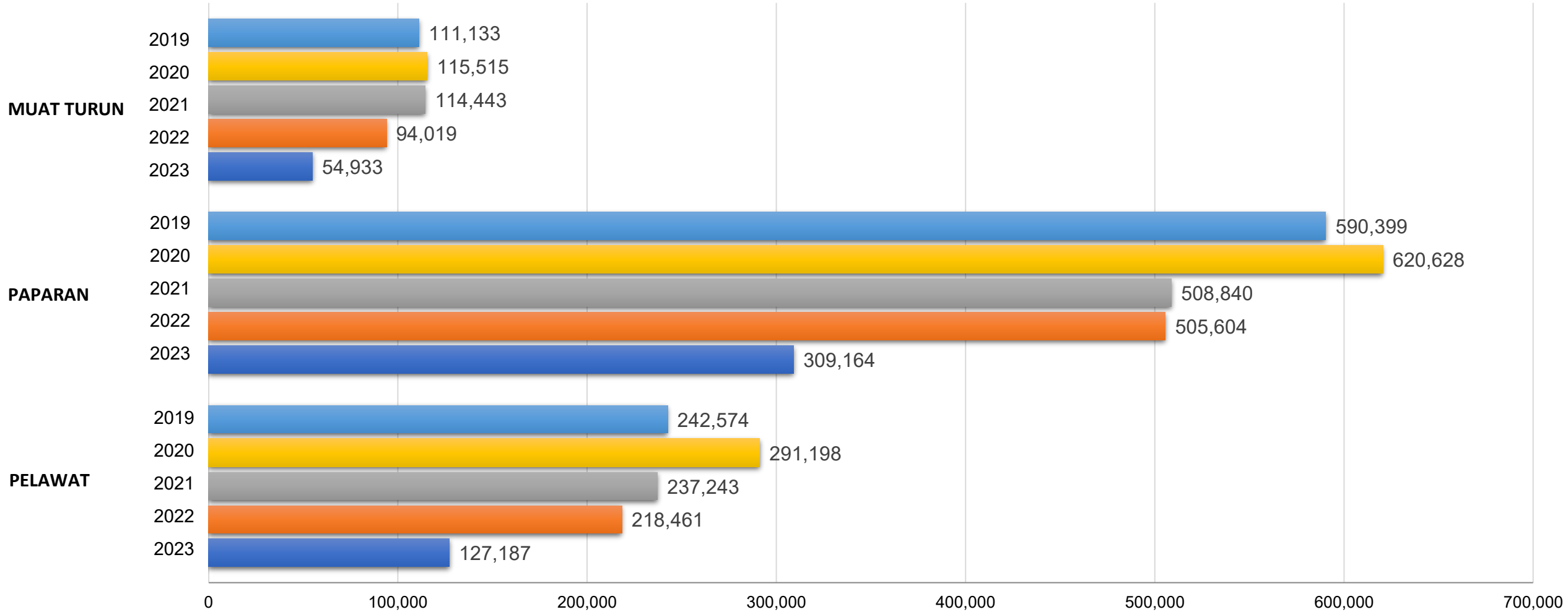
**22,578 Rekod**

**135,033**

**Jumlah kumulatif rekod dari  
3 Repositori Pertanian  
sehingga September 2023**

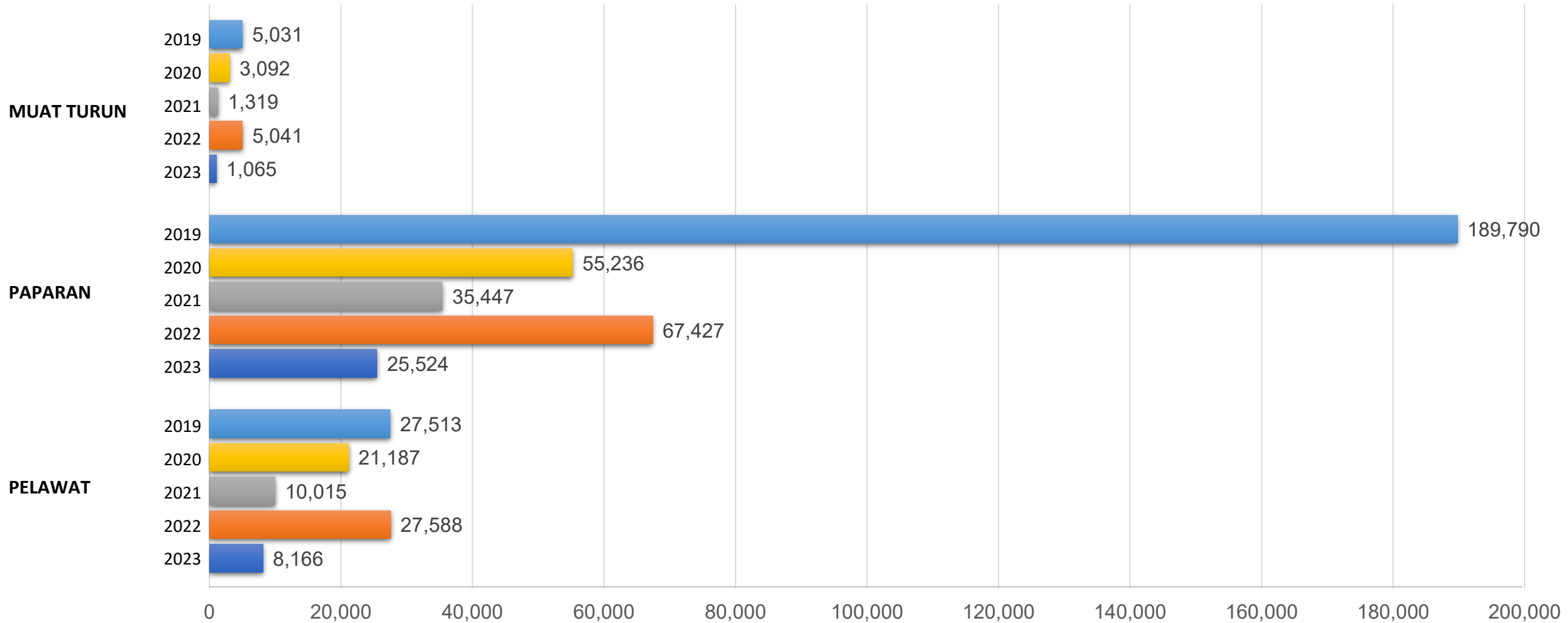
# STATISTIK AKSES PELAWAT, PAPARAN & MUAT TURUN UPM IR

## Jumlah Pelawat, Paparan & Muat Turun



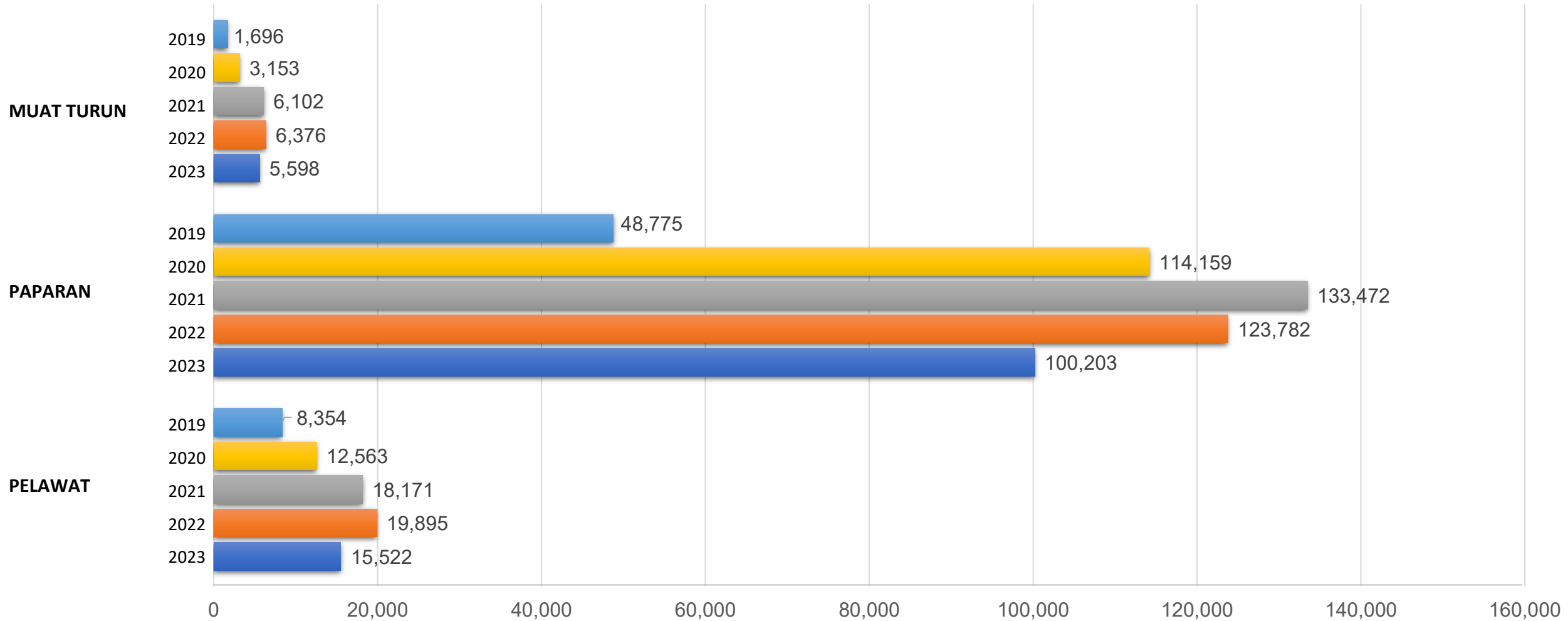
# STATISTIK AKSES PELAWAT, PAPARAN & MUAT TURUN AGRIS

## Jumlah Pelawat, Paparan & Muat Turun



# STATISTIK AKSES PELAWAT, PAPARAN & MUAT TURUN MYAGRIC

## Jumlah Pelawat, Paparan & Muat Turun



# KPI 3: PENCAPAIAN SASARAN Q3 2023

KPI 3	SASARAN 2023	PENCAPAIAN				
		Q1 JAN - MAC	Q2 APR - JUN	Q3 JUL - SEPT	Q4 OKT - DIS	KESELURUHAN (JAN – JUN)
Peratus pengguna UPM mengakses maklumat secara dalam talian	44%	26.70% (8,229 pengguna)	9.22% (2,842 pengguna)	3.24% (997 pengguna)	-	39.16% (12,068 pengguna)

Nota Rujukan:

- 30,819 jumlah pengguna (pelajar pra-siswazah, pasca-siswazah dan staf akademik) semasa mengikut [Fact & Figures UPM 2023](#)
- Pengguna UPM yang mengakses maklumat dalam talian (Pangkalan data & eBook yang dilanggan oleh UPM) melalui platform [Portal EZAccess](#).

# STATISTIK JUMLAH SESI LOGIN MENGIKUT UNIK ID PENGGUNA

Bil	Perkara	Jan	Feb	Mac	Apr	Mei	Jun	Jul	Ogos	Sept	Okt	Nov	Dis	Jumlah Keseluruhan
1	Jumlah Sesi Login	32,507	24,064	37,221	36,187	38,810	41,758	28,565	23,149	22,984	-	-	-	<b>285,245</b>
2	Jumlah Sesi Login - Mengikut ID	4,866	3,577	5,040	4,684	5,106	4,889	3,888	3,194	2,945	-	-	-	<b>38,189</b>
3	Jumlah Sesi Login – Unik ID (Pengguna)													<b>12,068</b>

Kategori Pengguna	Bilangan (Pelajar/Staf) 2023	Jumlah Pengguna (mengikut ID) (Jan – Sept)	Peratusan Pengguna
Pelajar Pra-Siswazah	16,797	4,045	24.08%
Pelajar Pasca-Siswazah	12,263	6,574	53.61%
Staf UPM	1,759	1,449	82.38%
<b>Jumlah Pengguna</b>	<b>30,819</b>	<b>12,068</b>	<b>39.16%</b>

# KPI 4: PENCAPAIAN SASARAN Q3 2023

KPI 4	SASARAN 2023	PENCAPAIAN				
		Q1 JAN - MAC	Q2 APR - JUN	Q3 JUL - SEPT	Q4 OKT - DIS	KESELURUHAN (JAN – SEPT)
Inisiatif Pendigitalan Kampus Pintar: Menaik taraf Infrastruktur ICT (PUTRA®Smart Classroom).	16 Unit	12 Unit	4 Unit	1 Unit	-	17 Unit

Bil	Lokasi	Bilangan PUTRA®Smart Classroom	Tempoh Pelaksanaan
1	Kompleks Akademik Pusat	12 Unit	Q1 2023
2	Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi	4 Unit	Q2 2023
3	Fakulti Rekabentuk dan Senibina	1Unit	Q3 2023
<b>JUMLAH</b>		<b>17 Unit</b>	

# KPI 5: PENCAPAIAN SASARAN Q3 2023

KPI 5	SASARAN 2023	PENCAPAIAN				
		Q1 JAN - MAC	Q2 APR - JUN	Q3 JUL - SEPT	Q4 OKT - DIS	KESELURUHAN (JAN – SEPT)
Pendigitalan Sistem Keselamatan Kampus Bersepadu	30%	Dilaporkan pada Q2	24.5%	26%	-	50.5%

Bil	Lokasi	Bilangan CCTV	Tempoh Pelaksanaan
1	Pusat Polis Bantuan dan Keselamatan Universiti (APSeC)	46 Unit	Q2 2023
2	Perpustakaan Sultan Abdul Samad	1 Unit	Q2 2023
3	Pejabat Pembangunan dan Pengurusan Aset	2 Unit	Q2 2023
4	Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat	24 Unit	Q3 2023
5	Kolej Canselor	28 Unit	Q3 2023
<b>JUMLAH</b>		<b>101 Unit</b>	





Terima Kasih