



**Universiti
Putra
Malaysia**



MESYUARAT JAWATANKUASA KUALITI KALI KE-57

**AGENDA 8 (b):
LAPORAN PENILAIAN RISIKO ISMS (JANUARI – JUN 2023)
18 JULAI 2023 | MENERUSI APLIKASI ZOOM MEETING**



UniPutraMalaysia



@uputramalaysia



uniputramalaysia



Putra TV



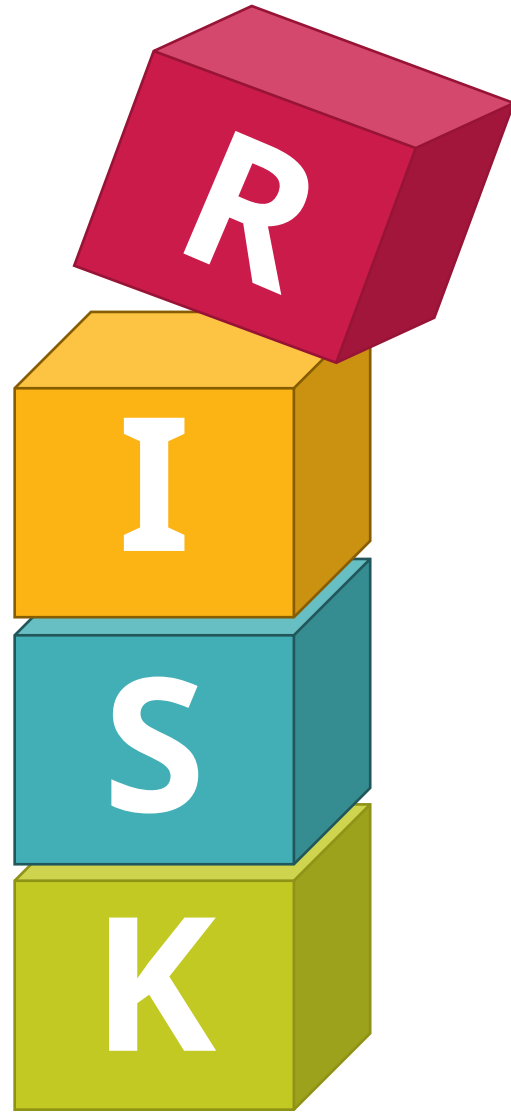
uniputramalaysia

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN

BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

PENILAIAN RISIKO ISMS TAHUN 2023

PASUKAN ISMS SERDANG DAN BINTULU



EXISTING

Pasukan Pendaftaran Pelajar Baharu (Kampus Serdang)

EXISTING

Pasukan Pendaftaran Pelajar Baharu (Kampus Bintulu)

EXISTING

Pasukan Pusat Data

EXISTING

Pasukan Penilaian Pengajaran Prasiswazah di Fakulti

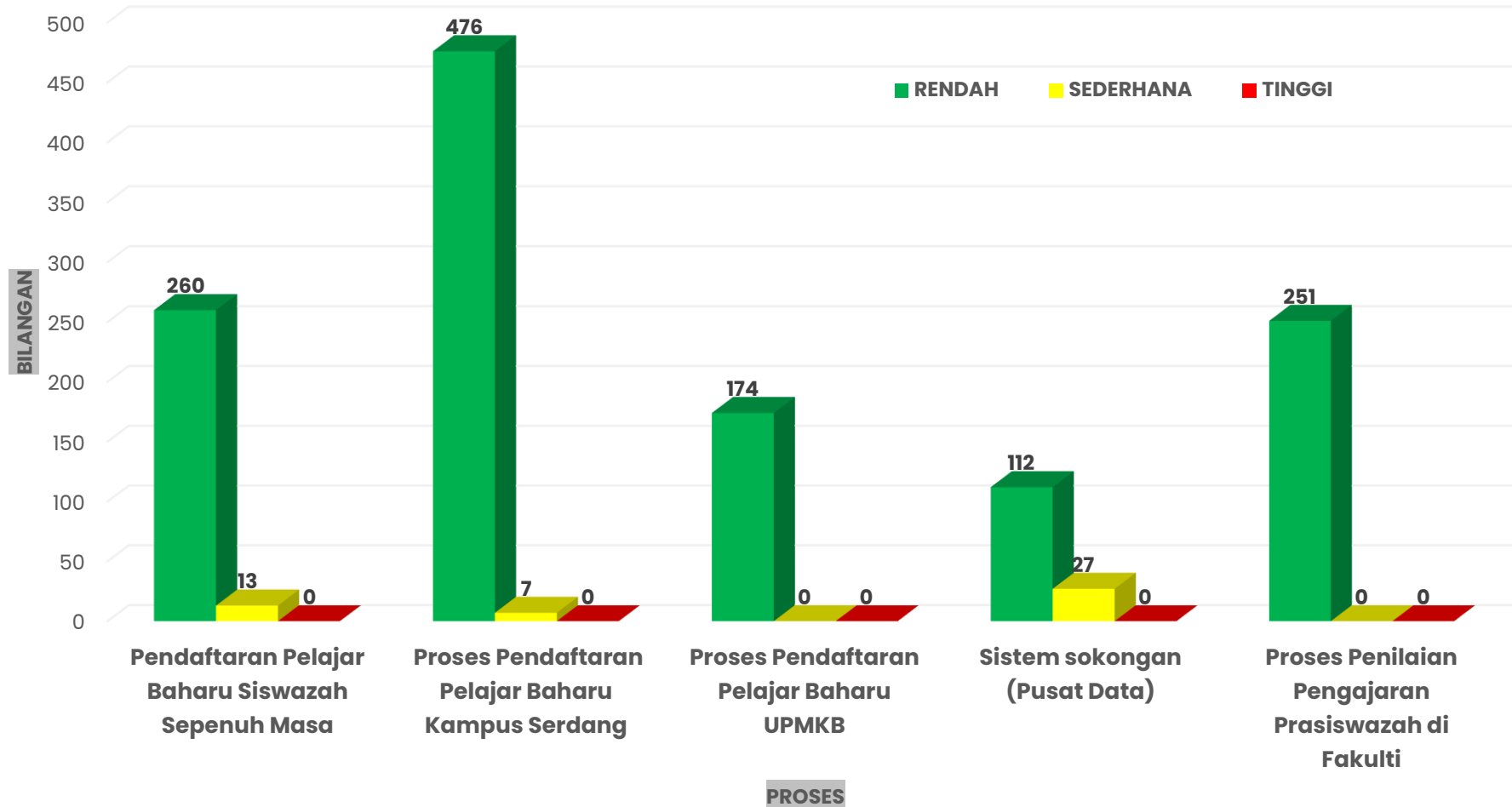


Pasukan Pendaftaran Pelajar Baharu Siswazah



PENILAIAN RISIKO ISMS TAHUN 2023

HASIL PENILAIAN RISIKO SISTEM PENGURUSAN KESELAMATAN MAKLUMAT SEMAKAN MAC 2023



Penilaian Risiko operasi ISMS yang dinilai melalui sistem MyRAM (Malaysian Public Sector ICT Risk Assessment Methodology) pada Mac 2023 melibatkan **778 aset** dengan **1320 jumlah ancaman**

Laporan Hasil Bengkel Penilaian Risiko ISMS pada 15 hingga 16 Mac 2023



PENILAIAN RISIKO ISMS TAHUN 2023

HASIL PENILAIAN RISIKO SISTEM PENGURUSAN KESELAMATAN MAKLUMAT SEMAKAN MAC 2023

Bil.	Nama Proses	Bil Aset	Bil Ancaman	Bil. Tahap Risiko (Bilangan Ancaman)		
				R	S	T
1.	Proses Pendaftaran Pelajar Baharu Siswazah	167	273	260	13	0
2.	Proses Pendaftaran Pelajar Baharu Prasiswazah Kampus Serdang	313	483	476	7	0
3.	Proses Pendaftaran Pelajar Baharu Prasiswazah UPMKB	105	174	174	0	0
4.	Sistem sokongan (Pusat Data)	89	139	112	27	0
5.	Proses Penilaian Pengajaran Prasiswazah di Fakulti	104	251	251	0	0
	JUMLAH	778	1320	1273	47	0



UniPutraMalaysia



@uputramalaysia



uniputramalaysia



Putra TV

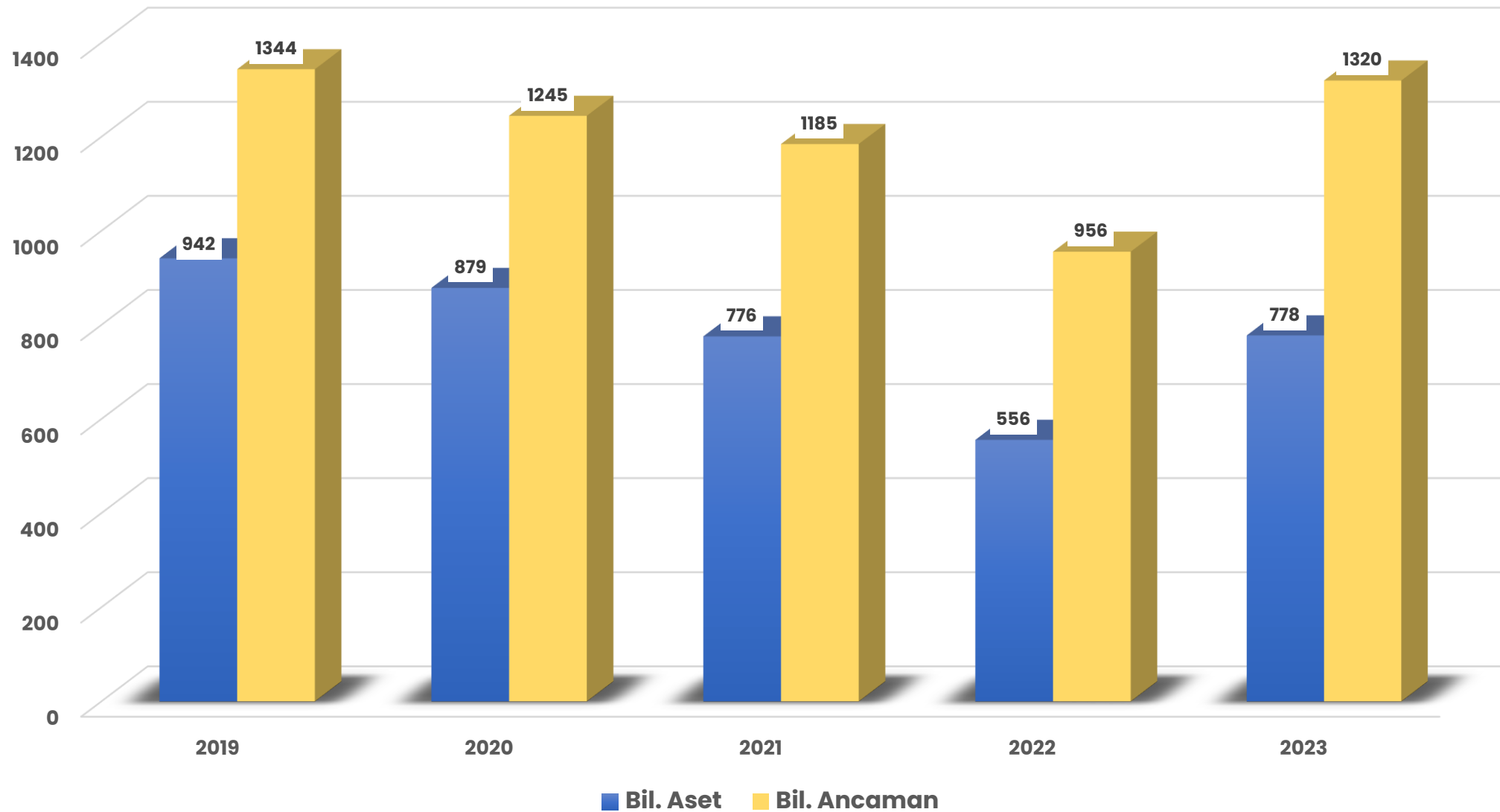


uniputramalaysia

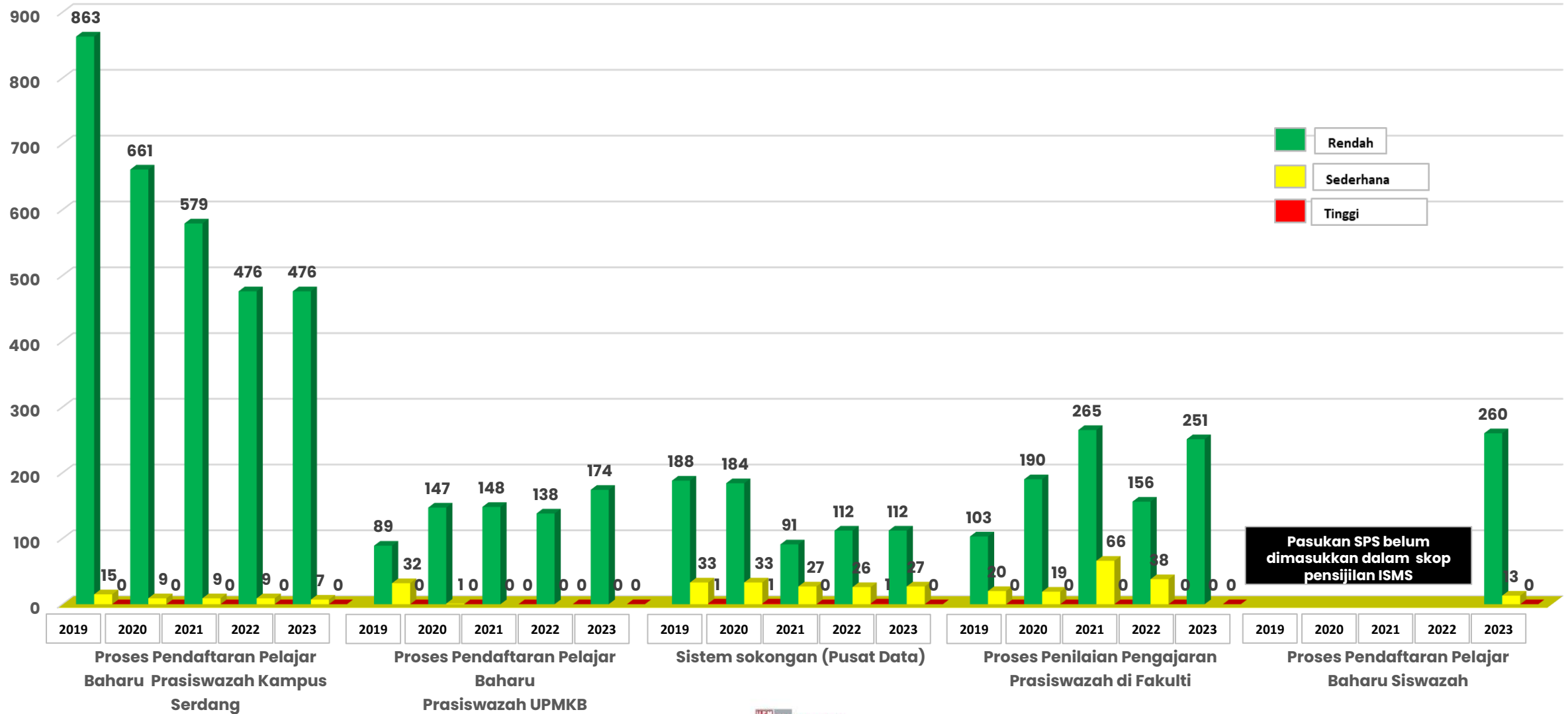
PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN

BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

PERBANDINGAN BIL. ASET YANG DI NILAI DAN BIL. ANCAMAN (2019 – 2023)



PERBANDINGAN BIL. ANCAMAN & TAHAP RISIKO (2019 – 2023) MENGIKUT PASUKAN ISMS



Ahli Mesyuarat Jawatankuasa Kualiti diminta mengambil maklum berhubung:

1. **Laporan Penilaian Risiko terkini (semakan Mac 2023) hasil Bengkel Penilaian Risiko ISMS pada 15–16 Mac 2023;**
2. **Hasil penilaian ke atas 778 aset mencatatkan 1273 risiko tahap rendah, 47 risiko tahap sederhana dan tiada risiko tahap tinggi;**
3. **Perbandingan bilangan aset, bilangan ancaman dan tahap risiko ISMS dari tahun 2019 hingga 2023** bagi setiap pasukan ISMS; dan
4. **Tindakan kawalan dan pelan pemulihan risiko** yang digunakan oleh setiap pasukan ISMS dalam menyediakan perlindungan dan kawalan keberkesanan Sistem Pengurusan Keselamatan Maklumat di UPM **dipantau secara berkala melalui *The Malaysian Public Sector Information Security Risk Assessment System (MyRAM)*.**



UniPutraMalaysia



@uputramalaysia



uniputramalaysia



Putra TV



uniputramalaysia



Terima Kasih



UniPutraMalaysia



@uputramalaysia



uniputramalaysia



Putra TV



uniputramalaysia

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN

BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE