

**UMPLib - Webinar Step :**  
**Pengurusan Data Penerbitan Universiti**  
**30 November 2021**

Facebook Live event banner for "STEP Sesi Perkongsian Ilmu (Pengurusan Data) Pengurusan Data Penerbitan Universiti" on 30 November 2021. The banner features the UMPLib logo, the STEP logo, and a circular portrait of Kamariah Binti Gono. The event details include the date (30 November 2021, Tuesday), time (10:00 AM - 10:45 AM), application (Zoom), Zoom link (<https://bit.ly/PengurusanDataPenerbitanUMP>), Meeting ID (951 2928 5178), Passcode (338423), and registration link (<https://www.facebook.com/PENDAFTARUMP>). The event is organized by the Human Resource Development Unit, Library, and the Library Association of Universiti Malaysia Pahang. The banner also includes the hashtag #MohCakna!

**UMPLib**  
اوتنورسیتی ملیسیا فہج  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG

**STEP**  
SIRI TRANSFORMASI EKSEKUTIF PERDANA

**#MohCakna!**

**LIVE WEBINAR** **LIVE** **SESI PERKONGSIAN ILMU ( PENGURUSAN DATA )**  
**PENGURUSAN DATA PENERBITAN UNIVERSITI**

**30 NOVEMBER 2021 ( SELASA )**

**10:00 PAGI – 10:45 PAGI**

**APLIKASI : ZOOM**

**<https://bit.ly/PengurusanDataPenerbitanUMP>**  
Meeting ID: 951 2928 5178  
Passcode: 338423

**<https://www.facebook.com/PENDAFTARUMP>**

**ANJURAN** Bahagian Pembangunan Sumber Manusia  
Jabatan Pendaftar

**DENGAN KERJASAMA** Perpustakaan  
Universiti Malaysia Pahang

**PERKONGSIAN OLEH :**  
**KAMARIAH BINTI GONO**  
Timbalan Ketua Pustakawan  
Bahagian Pengurusan Sumber & Repositori  
Universiti Malaysia Pahang

**ATAS SOKONGAN TUAN/PUAN DALAM MENJAYAKAN WEBINAR INI** **SEMOGA BERJUMPA LA**

# Pengurusan data penerbitan Universiti : satu perkongsian

Oleh :  
Kamariah Gono  
Perpustakaan UMP



UMPMalaysia

**TEKNOLOGI  
UNTUK  
MASYARAKAT**

**5 STARS**  
QS RATES FOR EXCELLENCE  
2018

**801-1000**  
QS WORLD UNIVERSITY  
RANKINGS 2021

**#133 ASIA**  
QS WORLD UNIVERSITY  
RANKINGS 2021



Amylia



ROHAIDA IDARIS

HZ

RWHM

Amylia

Kamariah

ROHAIDA IDARIS

HZ

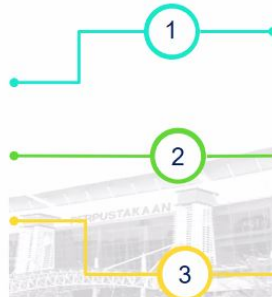
Nurul Ateeqah

RWHM

PowerPoint Slide Show - (STEP SLIDE \_Data Penerbitan UMP\_ver2.pptx) - PowerPoint (Product Activation Failed)

# Latar belakang

Perpustakaan UMP telah dipertanggungjawabkan untuk menyediakan data penerbitan Universiti pada 2013.



1. Audit Pembelajaran & Pengajaran (P&P) dan Penyelidikan & Pengkomersialan melalui instrumen yang ditetapkan oleh Kementerian Pengajian Tinggi iaitu SETARA, MyRA, MyMOHES. Penerbitan Universiti sebagai salah satu kriteria yang diambil kira dalam pengauditan tersebut.

2. Penerbitan Universiti juga merupakan kriteria yang diambil kira dalam menentukan kedudukan Universiti di mata dunia. Contohnya QS Ranking, UI Greenmetric.

3. Keperluan Universiti (MPPI, UMP25, Fakulti/Pusat).



Unmute

Start Video

Participants 45

Chat

Share Screen

Record

Reactions

Leave

# Keperluan Penyediaan Data Penerbitan



## Universiti /& Fakulti/Pusat

- ❖ Berdasarkan glosari MyRA pindaan 2018
- ❖ Melibatkan penerbitan tahun semasa
- ❖ Sitasi adalah 5 tahun kebelakang
- ❖ Majlis Penyelidikan & Pengembangan Ilmu – setiap 2 bulan
- ❖ Pelan Strategik (P&I, PHKK)– 4 kali setahun
- ❖ Fakulti/ Pusat – 4 kali setahun
- ❖ PTJ (HR, IPS) – Mengikut keperluan

## Kementerian Pengajian Tinggi (KPT)

- ❖ Audit MyRA melibatkan penerbitan tahun semasa (2021). Berdasarkan glosari MyRA pindaan 2018 (kemaskini 6.12.2019)
- ❖ Kekerapan: Audit Dalam (UMP), Audit Dokumen (KPT) dan Audit Berpusat (KPT)
- ❖ Data MyMOHES berdasarkan Format Data R&D oleh KPT.
- ❖ 2 kali setahun (Jun dan Disember).
- ❖ SETARA – penerbitan 3 tahun kebelakang, berdasarkan glosari SETARA
- ❖ 2 tahun sekali

## Ranking Dunia

- ❖ *QS Ranking* – data penerbitan dan sitasi di ambil terus daripada SCOPUS.
- ❖ *UI Greenmetric* – data di ambil dari Google Scholar berdasarkan 5 kata kunci yang diberikan. Data yang diperlukan adalah penerbitan untuk 3 tahun kebelakang. Kekerapan 1 tahun sekali.





### Sumber & Penyediaan Data





Unit Penyelidikan dan Inovasi  
Universiti Malaysia Perlis

# STEP

SIRI TRANSFORMASI EKSEKUTIF PERDANA

## #Moh Cakna !

### UMP Institutional Repository (UMP-IR)

- UMP-IR adalah platform digital yang menyediakan akses percuma dan memberi manfaat yang maksimum bagi penyelidikan, industri dan masyarakat.
- Sistem UMP-IR dibangunkan bertujuan untuk pengumpulan, penyimpanan, pemeliharaan dan penyebaran sebarang penerbitan akademik yang dihasilkan oleh warga UMP.

**ARTIKEL JURNAL**  
Pre-print, Post-print,  
Versi Penerbit

**KERTAS PERSIDANGAN**  
Pre-print, Post-print,  
Versi Penerbit



**BUKU & BAB DALAM BUKU**  
Perjanjian dan pemegang  
hakcipta

**E-BOOK**  
Perjanjian dan pemegang  
hakcipta

**BERITA, POSTER**  
SUARA UMP, Fakulti/Pusat/PTJ



### Pengurusan data penerbitan - UI GreenMetric

Sumber : Google Scholar



#### 6.7. Number of scholarly publications on sustainability [E0.3]

Please provide the average number of indexed publications (Google scholar) on environment and sustainability published annually over the last 3 years, using keywords: green, environment, sustainability, renewable energy, climate change. Please select one of the following options:

- (1) 0
- (2) 1 - 20
- (3) 21 - 83
- (4) 84 - 300
- (5) > 300

Evidence is required

6 Education and Research (ED)			
ED 1	The ratio of sustainability courses to total courses/subjects	300	18%
	≤ 5%	0	
	> 5 - 10%	0.25x200	
	> 10 - 20%	0.50x200	
	> 20%	1.00x200	
ED 2	The ratio of sustainability research funding to total research funding	200*	
	≤ 5%	0	
	> 5 - 20%	0.25x200	
	> 20 - 40%	0.50x200	
	> 40%	1.00x200	
ED 3	Number of scholarly publications on sustainability	200*	
	0	0	
	1 - 20	0.25x200	
	21 - 83	0.50x200	
	84 - 300	0.75x200	
	> 300	1.00x200	
ED 4	Number of events related to sustainability	200*	
	0	0	
	1 - 4	0.25x200	
	5 - 17	0.50x200	
	18 - 47	0.75x200	
	> 47	1.00x200	



**KAMARIAH BINTI GONO**  
Timbalan Ketua Penstakwaan

Amylia ROHAIDA IDARIS HZ Nurul Ateeqah RWHM idayu

Kejuruteraan • Teknologi • Kreativiti

UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG

1660 4122 ASIA

Kamariah



### Penyediaan Data Penerbitan : Benchmark MyRA



- 2.0 Bil. Penerbitan Jurnal Berindeks (Scopus/WOS/ERA)
- 0.5 Bil. Penerbitan Prosiding Berindeks (Scopus/WOS/ERA)
- 0.3 Kerjasama Penerbitan - Industri
- 0.3 Kerjasama Penerbitan - Antarabangsa
- 0.3 Kerjasama Penerbitan - Kebangsaan

Contoh kiraan:  
Data MyRA 2020

Staf akademik aktif = 696  
Benchmark MyRA = 2.0  
Target markah penuh = staf akademik aktif x benchmark = 1392  
Artikel berindeks 2020 = 729

Markah MyRA untuk artikel berindeks :  
 $729/1392 \times 2 = 1.047$

- 10k Impak Penerbitan -Jumlah Sitasi Penerbitan
- 0.5 Jurnal Penerbitan Dalam Jurnal Berindeks dalam MyCite
- 0.1 Bil. Buku Penyelidikan -Buku Penyelidikan Berindeks
- 0.3 Bil. Bab Dalam Buku Penyelidikan Bab Dalam Buku Berindeks
- 0.3 Bil. Bab Dalam Buku Penyelidikan - Bab Dalam Buku tidak Berindeks
- 1.0 Lain-lain Penerbitan (jurnal & prosiding tidak berindeks,buletin,blog,dll.)





# MyMOHES



- ★ Menilai kesediaan dan kecekapan IPTA dalam pembekalan data berkualiti mengikut modul iaitu Modul Data Pelajar, Modul Data Staf dan Modul Data Penyelidikan, Perundingan dan Pengkomersilan dan Maklumat Institusi.
- ★ Kriteria pemarkahan:
  - i. Masa penghantaran -20%
  - ii. Kesempurnaan data – 40 %
  - iii. Kualiti data – 40%
- ★ Perlu format dan kod rujukan sebagai panduan pengisian data.



Kamariah