



# BENGGEL TOT: KEMAHIRAN LITERASI MAKLUMAT



**KHAMIS, 5 MAC 2026**  
9.00 pagi - 5.00 petang



**MAKMAL KOMPUTER 2,**  
Aras 2, PTAR Kampus Kuala Pilah

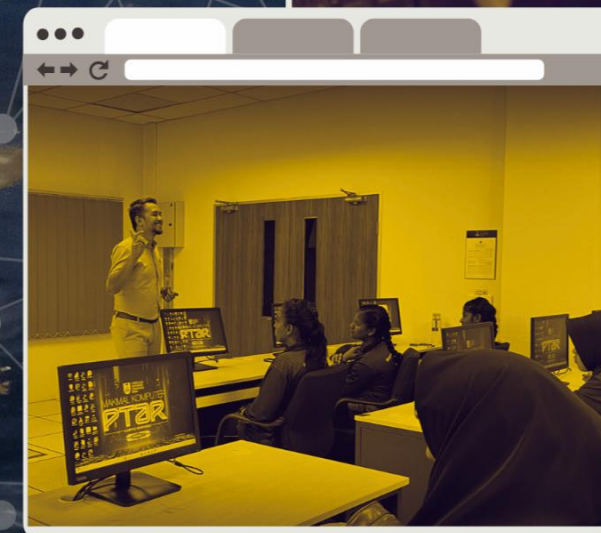
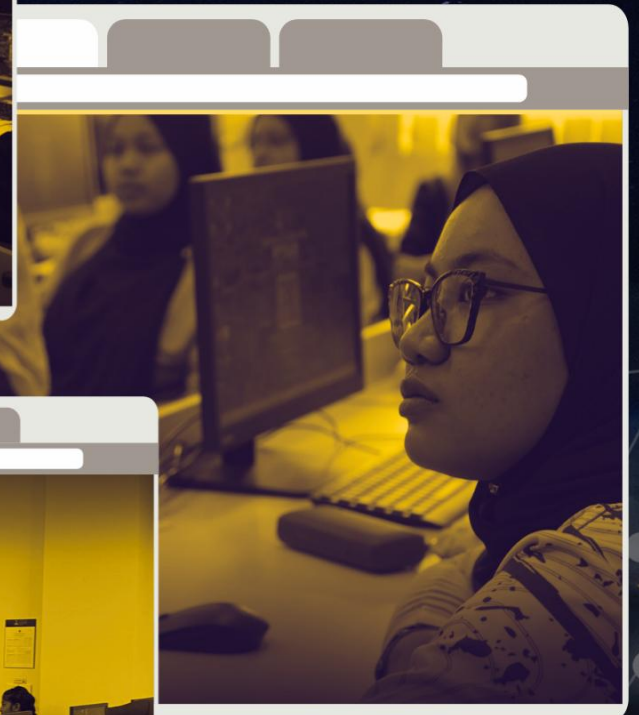
jam latihan disediakan



**PENCERAMAH 1**  
**ENCIK MUHAMMAD SHAFIQ AMIRULLAH**  
Pustakawan



**PENCERAMAH 2**  
**ENCIK MOHD RUSEDZWAN MOHD IDRIS**  
Pembantu Pustakawan Kanan



Hubungi kami di  
**WhatsApp**

Unit Perkhidmatan Perpustakaan,  
Perpustakaan Tun Abdul Razak UiTM Cawangan Negeri Sembilan

## **BAHAGIAN A**

Pengenalan Kelas Literasi Maklumat  
Panduan Permohonan Kelas Literasi Maklumat  
Pengenalan Platform AKASA

## **BAHAGIAN B: PENERANGAN MODUL LITERASI MAKLUMAT**

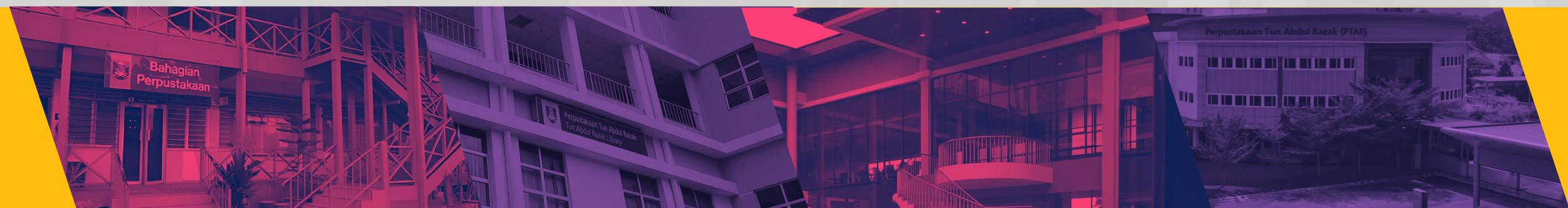
Modul Information Literacy Skills  
Modul Online Database: Explore on Searching Techniques  
Modul Mendeley: Effective Citation Management  
Modul EndNote: Effective Citation Management

## **BAHAGIAN C: SIMULASI KELAS LITERASI MAKLUMAT**

Simulasi Pengajar  
Sesi Q&A

## **BAHAGIAN C**

Rumusan Bengkel  
Ucapan Penutup oleh Ketua Perpustakaan Cawangan



## OBJEKTIF PROGRAM



Memberi pendedahan tentang perkhidmatan dan aplikasi pencarian maklumat kepada staf perpustakaan

Melatih tenaga pengajar baharu yang akan mengendalikan modul Kelas Literasi Maklumat perpustakaan

Memantapkan kemahiran pencarian maklumat dan perkhidmatan rujukan kepada pengguna di kalangan staf perpustakaan

## SCENE SETTINGS

Masa	Pengisian Program	Instruktur	Tempat
09.00 – 09.30	Pendaftaran peserta	-	Ruang Pejabat
09.30 – 09.45	<i>Scene setting</i> bengkel TOT	Encik Muhammad Shafiq Amirullah	Makmal Komputer 2
09.45 – 10.00	<b>Bahagian A:</b> Pengenalan Kelas Literasi Maklumat Panduan Permohonan Kelas Literasi Maklumat Pengenalan AKASA	Encik Muhammad Shafiq Amirullah	
10.00 – 13.00	<b>Bahagian B: Penerangan Modul Literasi Maklumat</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modul Information Literacy Skills</li> <li>• Modul Online Database: Explore on Searching Techniques</li> <li>• Modul Mendeley: Effective Citation Management</li> <li>• Modul EndNote: Effective Citation Management</li> </ul>	Encik Muhammad Shafiq Amirullah / Encik Mohd Rusedzwan Mohd Idris	
13.00 – 14.00 Rehat & Solat			
14.00 – 15.30	<b>Bahagian C: Simulasi Kelas Literasi Maklumat</b> Simulasi pengajar Sesi Q&A	Encik Muhammad Shafiq Amirullah / Encik Mohd Rusedzwan Mohd Idris	Makmal Komputer 2
15.30 – 16.00	<b>Bahagian D:</b> Rumusan bengkel Ucapan penutup oleh Ketua Perpustakaan Cawangan	-	
Bersurai			

# BAHAGIAN A

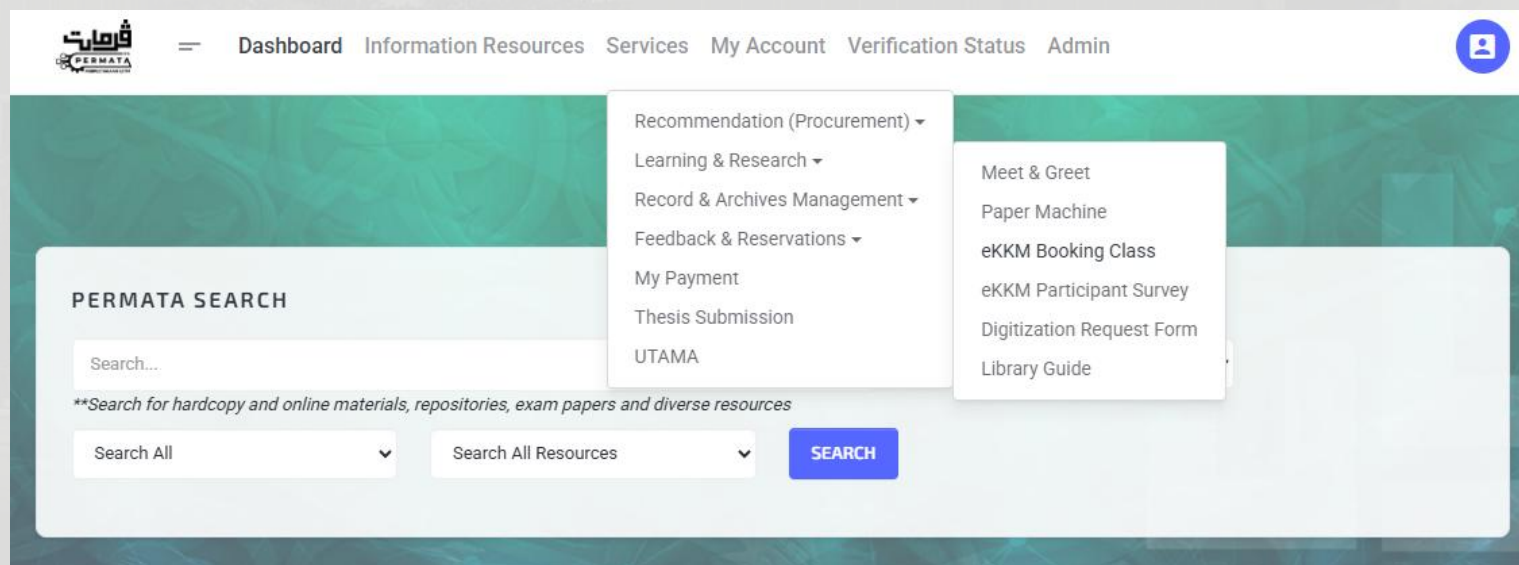


- Kelas Literasi Maklumat merupakan salah satu perkhidmatan Perpustakaan yang memberi fokus terhadap kemahiran literasi maklumat dan sokongan penyelidikan.
- Di PTAR, Kelas Literasi Maklumat yang ditawarkan merangkumi 9 modul.
- Kelas Literasi Maklumat dijalankan secara bersemuka, atas talian atau secara konsultasi bersama pengajar.

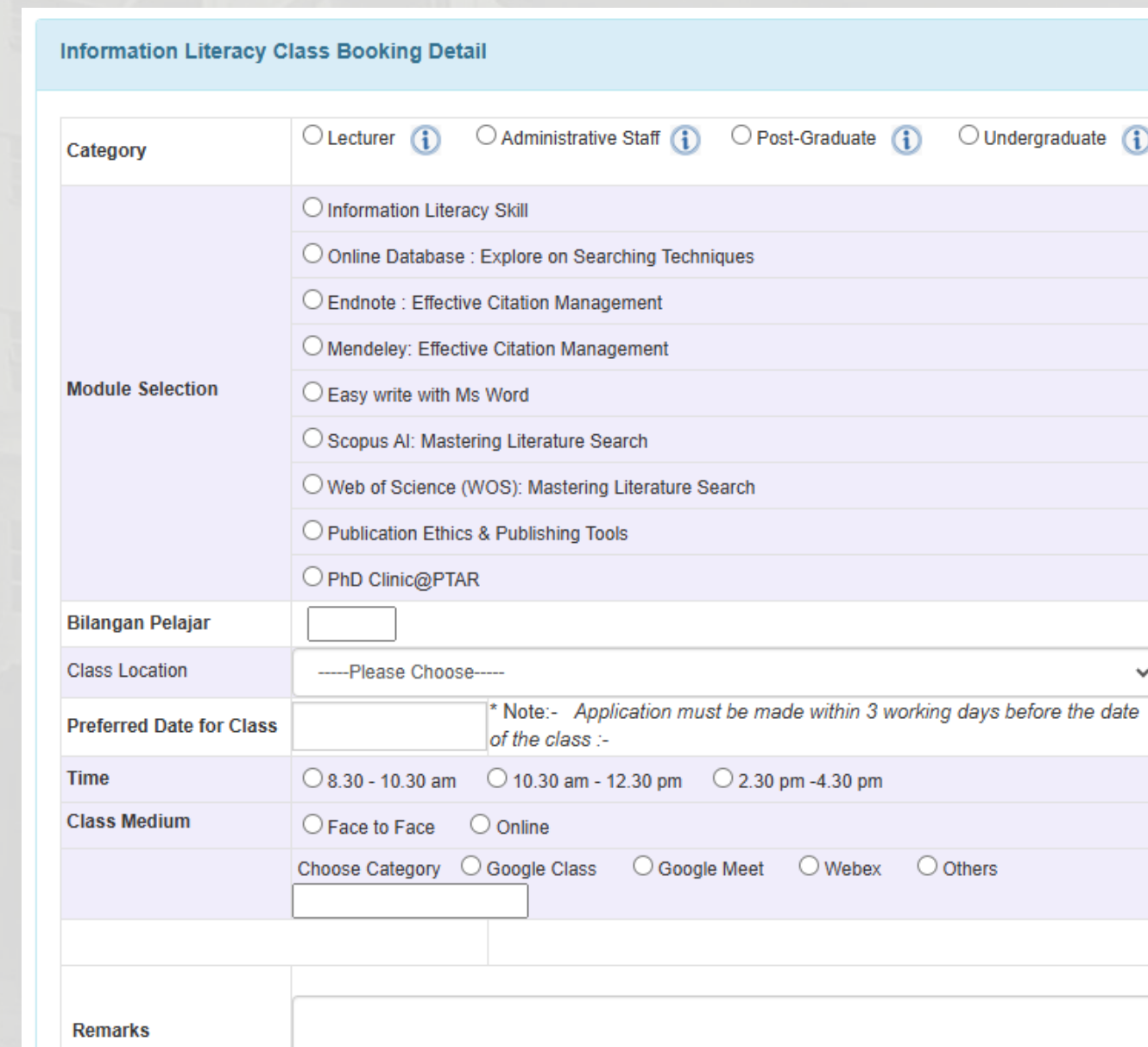
## Permohonan Kelas Literasi Maklumat

1. Log masuk ke PERMATA, pilih Services > Learning & Research > eKKM Booking Class

2. Semak dan isi butiran tempahan termasuk modul, bilangan peserta, tarikh dan slot masa serta mod pembelajaran.



The screenshot shows the PERMATA website dashboard. The top navigation bar includes: Dashboard, Information Resources, Services, My Account, Verification Status, and Admin. A dropdown menu is open under 'Services', listing: Recommendation (Procurement), Learning & Research, Record & Archives Management, Feedback & Reservations, My Payment, Thesis Submission, UTAMA, Meet & Greet, Paper Machine, eKKM Booking Class, eKKM Participant Survey, Digitization Request Form, and Library Guide. The 'eKKM Booking Class' option is highlighted. Below the navigation is a search bar with the text 'PERMATA SEARCH' and a search button.



The screenshot shows the 'Information Literacy Class Booking Detail' form. The form includes the following fields and options:

- Category:** Radio buttons for Lecturer, Administrative Staff, Post-Graduate, and Undergraduate.
- Module Selection:** Radio buttons for Information Literacy Skill, Online Database : Explore on Searching Techniques, Endnote : Effective Citation Management, Mendeley: Effective Citation Management, Easy write with Ms Word, Scopus AI: Mastering Literature Search, Web of Science (WOS): Mastering Literature Search, Publication Ethics & Publishing Tools, and PhD Clinic@PTAR.
- Bilangan Pelajar:** A text input field.
- Class Location:** A dropdown menu with the text '----Please Choose----'.
- Preferred Date for Class:** A date input field with a note: '\* Note:- Application must be made within 3 working days before the date of the class :-'.
- Time:** Radio buttons for 8.30 - 10.30 am, 10.30 am - 12.30 pm, and 2.30 pm -4.30 pm.
- Class Medium:** Radio buttons for Face to Face and Online.
- Choose Category:** Radio buttons for Google Class, Google Meet, Webex, and Others.
- Remarks:** A text input field.





## Permohonan Kelas Literasi Maklumat

**Lokasi**  
Pilih kampus asal peserta

-----Please Choose-----  
-----Please Choose-----  
PERPUSTAKAAN UITM KAMPUS SEREMBAN 3  
PERPUSTAKAAN UITM KAMPUS KUALA PILAH  
PERPUSTAKAAN UITM KAMPUS REMBAU

**Mod Pembelajaran**  
(sila sertakan pilihan platform atas talian bagi mod atas talian dan pautan di remark)

**Catatan**  
(boleh kemukakan waktu pilihan, maklumat peserta, keperluan tertentu atau lokasi kelas)

Information Literacy Class Booking Detail	
Category	<input type="radio"/> Lecturer  <input type="radio"/> Administrative Staff  <input type="radio"/> Post-Graduate  <input type="radio"/> Undergraduate 
Module Selection	<input type="radio"/> Information Literacy Skill
	<input type="radio"/> Online Database : Explore on Searching Techniques
	<input type="radio"/> Endnote : Effective Citation Management
	<input type="radio"/> Mendeley: Effective Citation Management
	<input type="radio"/> Easy write with Ms Word
	<input type="radio"/> Scopus AI: Mastering Literature Search
	<input type="radio"/> Web of Science (WOS): Mastering Literature Search
	<input type="radio"/> Publication Ethics & Publishing Tools
	<input type="radio"/> PhD Clinic@PTAR
	Bilangan Pelajar
Class Location	-----Please Choose-----
Preferred Date for Class	<input type="text"/> * Note:- Application must be made within 3 working days before the date of the class :-
Time	<input type="radio"/> 8.30 - 10.30 am <input type="radio"/> 10.30 am - 12.30 pm <input type="radio"/> 2.30 pm -4.30 pm
Class Medium	<input type="radio"/> Face to Face <input type="radio"/> Online
	Choose Category <input type="radio"/> Google Class <input type="radio"/> Google Meet <input type="radio"/> Webex <input type="radio"/> Others
	<input type="text"/>
Remarks	<input type="text"/>

**Kategori Peserta**  
Lecturer, Administrative Staff, Post-graduate (Master & PhD) and Undergraduate (Diploma & Degree)

**Pilih Modul**

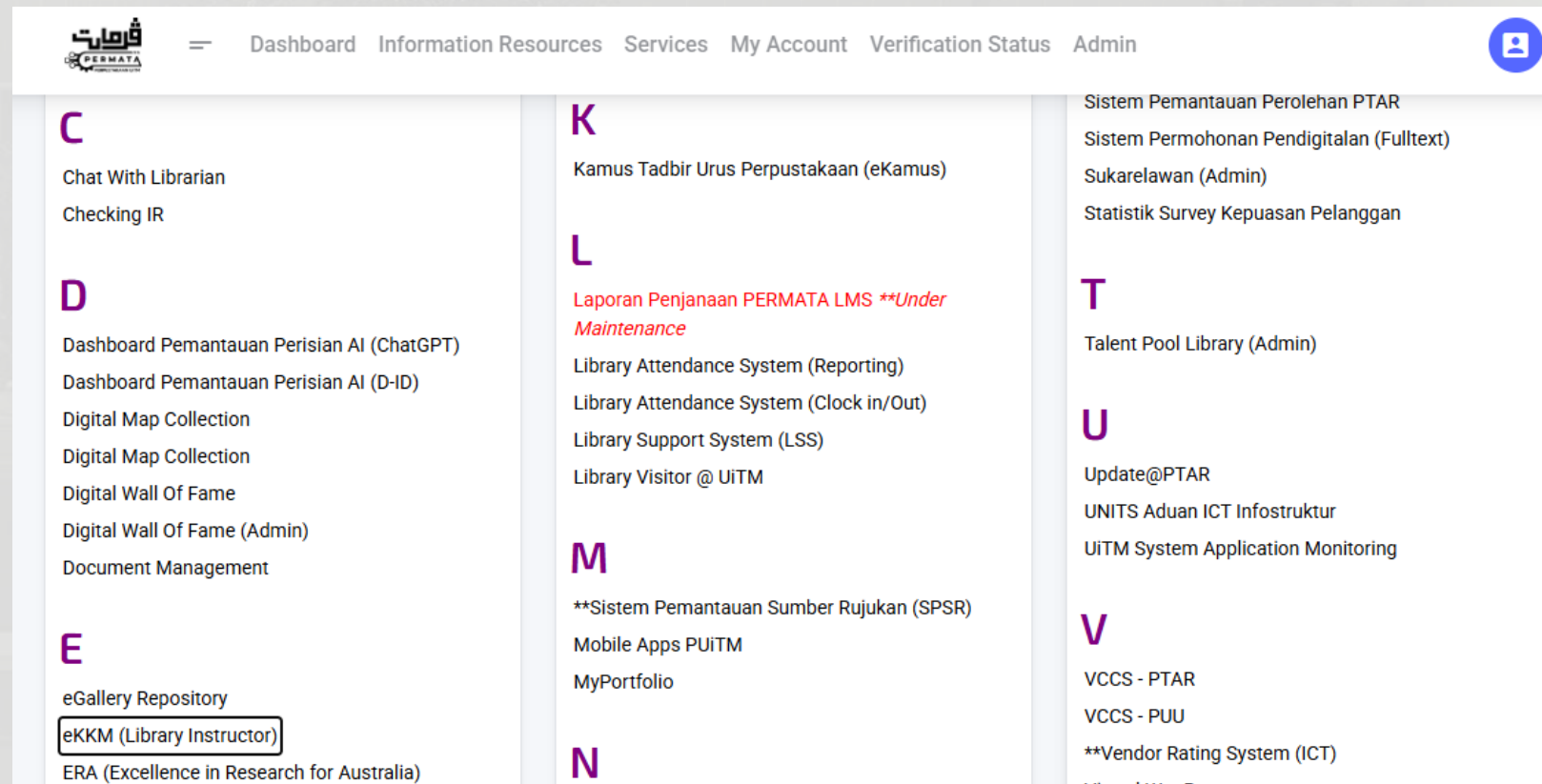
**Bilangan Peserta**  
(sila rujuk kapasiti kelas jika mod bersemuka)

**Slot Masa**  
Secara tetap adalah 8.30am, 10.30am dan 2.30pm namun perubahan bergantung pada pemohon dan persetujuan pengajar (boleh diletakkan di remark)

## Pengurusan Permohonan Kelas Literasi Maklumat

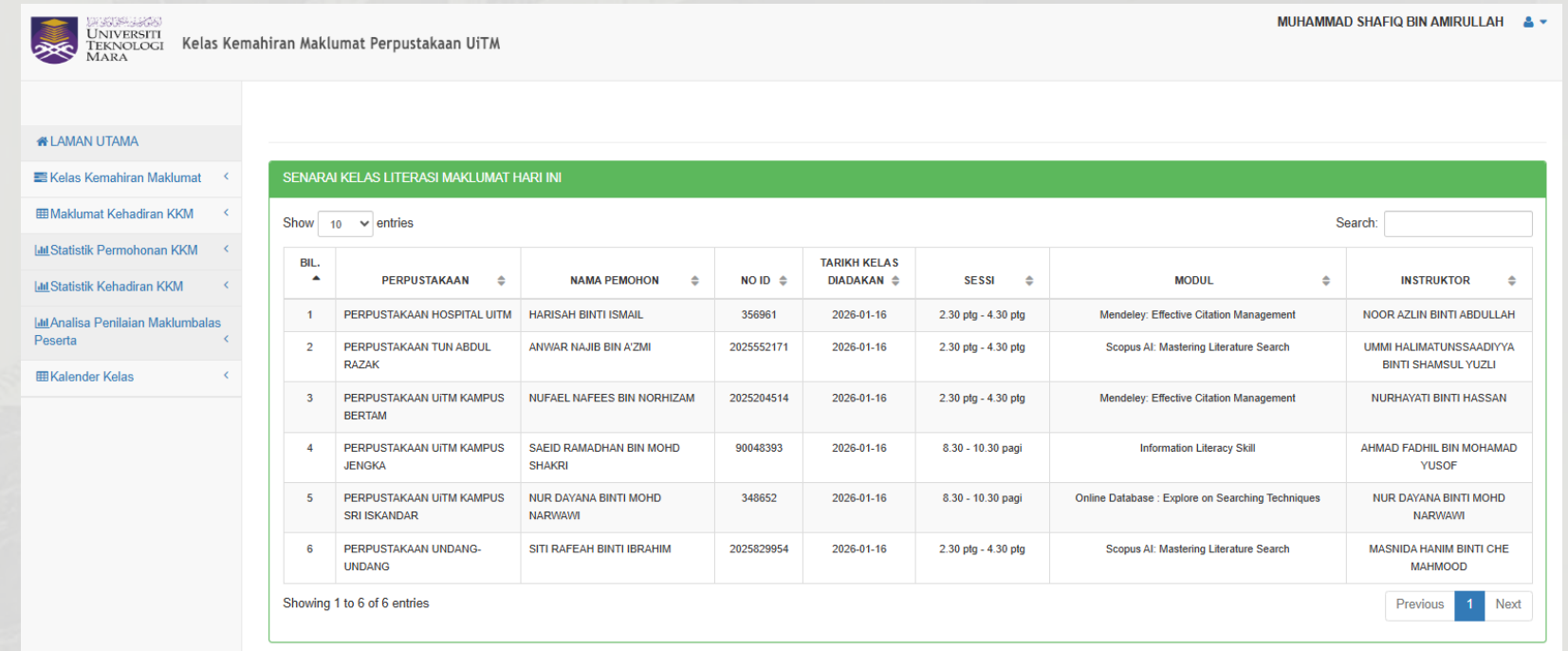
### 1. Log masuk ke PERMATA, Admin > PTAR Apps > eKKM (Library Instructor)

### 2. Paparan eKKM (Library Instructor)



Dashboard Information Resources Services My Account Verification Status Admin

- C**
  - Chat With Librarian
  - Checking IR
- D**
  - Dashboard Pemantauan Perisian AI (ChatGPT)
  - Dashboard Pemantauan Perisian AI (D-ID)
  - Digital Map Collection
  - Digital Map Collection
  - Digital Wall Of Fame
  - Digital Wall Of Fame (Admin)
  - Document Management
- E**
  - eGallery Repository
  - eKKM (Library Instructor)**
  - ERA (Excellence in Research for Australia)
- K**
  - Kamus Tadbir Urus Perpustakaan (eKamus)
- L**
  - Laporan Penjanaaan PERMATA LMS **\*\*Under Maintenance**
  - Library Attendance System (Reporting)
  - Library Attendance System (Clock in/Out)
  - Library Support System (LSS)
  - Library Visitor @ UiTM
- M**
  - \*\*Sistem Pemantauan Sumber Rujukan (SPSR)
  - Mobile Apps PUIiTM
  - MyPortfolio
- N**
- T**
  - Sistem Pemantauan Perolehan PTAR
  - Sistem Permohonan Pendigitalan (Fulltext)
  - Sukarelawan (Admin)
  - Statistik Survey Kepuasan Pelanggan
- T**
  - Talent Pool Library (Admin)
- U**
  - Update@PTAR
  - UNITS Aduan ICT Infostruktur
  - UiTM System Application Monitoring
- V**
  - VCCS - PTAR
  - VCCS - PUU
  - \*\*Vendor Rating System (ICT)
  - Virtual War Room



Kelas Kemahiran Maklumat Perpustakaan UiTM

MUHAMMAD SHAFIQ BIN AMIRULLAH

SENARAI KELAS LITERASI MAKLUMAT HARI INI

Show 10 entries Search:

BIL.	PERPUSTAKAAN	NAMA PEMOHON	NO ID	TARIKH KELAS DIADAKAN	SESSI	MODUL	INSTRUKTOR
1	PERPUSTAKAAN HOSPITAL UiTM	HARISAH BINTI ISMAIL	356961	2026-01-16	2.30 plg - 4.30 plg	Mendeley: Effective Citation Management	NOOR AZLIN BINTI ABDULLAH
2	PERPUSTAKAAN TUN ABDUL RAZAK	ANWAR NAJIB BIN AZMI	2025552171	2026-01-16	2.30 plg - 4.30 plg	Scopus AI: Mastering Literature Search	UMMI HALIMATUNSSAADIIYYA BINTI SHAMSUL YUZLI
3	PERPUSTAKAAN UiTM KAMPUS BERTAM	NUFAEL NAFEEES BIN NORHIZAM	2025204514	2026-01-16	2.30 plg - 4.30 plg	Mendeley: Effective Citation Management	NURHAYATI BINTI HASSAN
4	PERPUSTAKAAN UiTM KAMPUS JENGA	SAEID RAMADHAN BIN MOHD SHAKRI	90048393	2026-01-16	8.30 - 10.30 pagi	Information Literacy Skill	AHMAD FADHIL BIN MOHAMAD YUSOF
5	PERPUSTAKAAN UiTM KAMPUS SRI ISKANDAR	NUR DAYANA BINTI MOHD NARWAWI	348652	2026-01-16	8.30 - 10.30 pagi	Online Database : Explore on Searching Techniques	NUR DAYANA BINTI MOHD NARWAWI
6	PERPUSTAKAAN UNDANG-UNDANG	SITI RAFAEH BINTI IBRAHIM	2025829954	2026-01-16	2.30 plg - 4.30 plg	Scopus AI: Mastering Literature Search	MASHIDA HANIM BINTI CHE MAHMOOD

Showing 1 to 6 of 6 entries Previous 1 Next

## Pengurusan Permohonan Kelas Literasi Maklumat

Semakan tempahan, fungsi meluluskan, meminda atau membatalkan tempahan dan pendaftaran kehadiran (manual)

Jadual tempahan kelas (keseluruhan)

MUHAMMAD SHAFIQ BIN AMIRULLAH

Kelas Kemahiran Maklumat Perpustakaan UiTM

SENARAI KELAS LITERASI MAKLUMAT HARI INI

Show 10 entries Search:

BIL.	PERPUSTAKAAN	NAMA PEMOHON	NO ID	DIADAKAN	SEBUAH	MODUL	INSTRUKTOR
1	PERPUSTAKAAN HOSPITAL UITM	HARISAH BINTI ISMAIL	356961	2026-01-16	2.30 ptg - 4.30 ptg	Mendeley: Effective Citation Management	MOHAMMAD
2	PERPUSTAKAAN TUN ABDUL RAZAK	ANWAR NAJIB BIN A'ZMI	202552171	2026-01-16	2.30 ptg - 4.30 ptg	Scopus AI: Mastering Literature Search	UMMI HALIMATUNSBINTI SHAMSUL YUZLI
3	PERPUSTAKAAN UITM KAMPUS BERTAM	NUFAEL NAFEEES BIN NORHIZAM	2025204514	2026-01-16	2.30 ptg - 4.30 ptg	Mendeley: Effective Citation Management	NURHAYATI BINTI HASSAN
4	PERPUSTAKAAN UITM KAMPUS JENGA	SAEID RAMADHAN BIN MOHD SHAKRI	90048393	2026-01-16	8.30 - 10.30 pagi	Information Literacy Skill	AHMAD FADHIL BINTI YUSOF
5	PERPUSTAKAAN UITM KAMPUS SRI ISKANDAR	NUR DAYANA BINTI MOHD NARWAWI	348652	2026-01-16	8.30 - 10.30 pagi	Online Database : Explore on Searching Techniques	NUR DAYANA BINTI MOHD NARWAWI
6	PERPUSTAKAAN UNDANG-UNDANG	SITI RAFAEH BINTI IBRAHIM	2025829954	2026-01-16	2.30 ptg - 4.30 ptg	AI: Mastering Literature Search	MASNIDA HANIM BINTI CHE MAHMOOD

Showing 1 to 6 of 6 entries Previous

Laporan kehadiran kelas

Analisa kehadiran kelas dan nombor rujukan kehadiran

Kalendar kelas

## Pengenalan kepada Platform AKASA

- AKASA yang membawa maksud “academia seluas angkasa” merupakan platform pembelajaran interaktif oleh Perpustakaan UiTM.
- Pembangunan bermula pada awal tahun 2025 melibatkan Pustakawan Perkhidmatan Perpustakaan seluruh system UiTM.
- Perancangan merangkumi sepuluh (10) modul pembelajaran.
- 4 modul kini tersedia untuk diakses.



**UiTM Digital Library**

**AKASA**  
ONLINE LIBRARY LEARNING

Platform Pembelajaran Perpustakaan UiTM yang Serba Baharu!

**Sesuai Untuk**

- ✓ Pelajar Diploma
- ✓ Pelajar Ijazah
- ✓ Pasca Siswazah
- ✓ Pensyarah & Staf UiTM.

**Modul AKASA**  
anda boleh belajar pada bila-bila masa, di mana sahaja melalui modul

- ✓ Information Literacy Skills
- ✓ Online Database Searching Techniques
- ✓ Mendeley: Effective Citation Management
- ✓ Systematic Literature Review (SLR)
- ✓ Endnote : Effective Citation Management
- ✓ Easy Write with Ms Word
- ✓ Scopus AI : Mastering Literature Search
- ✓ WoS : Mastering Literature Search
- ✓ Publication Ethics & Publishing Tools
- ✓ Bibliometrics for Strategic Publishing and Research

**Kenapa Memilih AKASA**

- ✓ Percuma untuk warga UiTM
- ✓ Pembelajaran Kendiri (Self-learning)
- ✓ Disediakan oleh pustakawan
- ✓ Sijil penyertaan

Imbas Kod QR Akses AKASA

Akses AKASA di: <https://mooc.library.uitm.edu.my>

For Further enquiries, Please contact via 03-5544 3793 - Reference Desk [korporatptar@uitm.edu.my](mailto:korporatptar@uitm.edu.my) | Chat With Librarian <https://ptar.uitm.edu.my/libchat> | [f](#) [i](#) [t](#) [v](#) [d](#) [@perpustakaanuitm](#) [@uitmlibrary](#) | **UitM di Hasrat** | **UitM di Hasrat** | **لونها توتوي مليها**

# BAHAGIAN B PENERANGAN MODUL LITERASI MAKLUMAT

## Barisan Tenaga Pengajar Kelas Literasi Maklumat



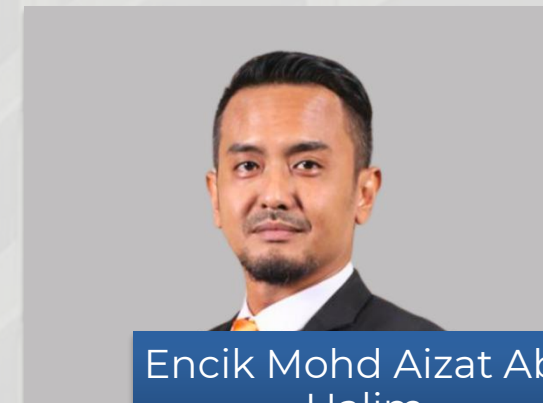
Encik Muhammad  
Shafiq Amirullah



Puan Ashila Musa @  
Moosar



Encik Mohd Rusedzwan  
Mohd Idris



Encik Mohd Aizat Abd  
Halim



Encik Syaiful Hisyam  
Saleh



Puan Izyani Md Yusop



Encik Mohd Hafiz  
Kasirun

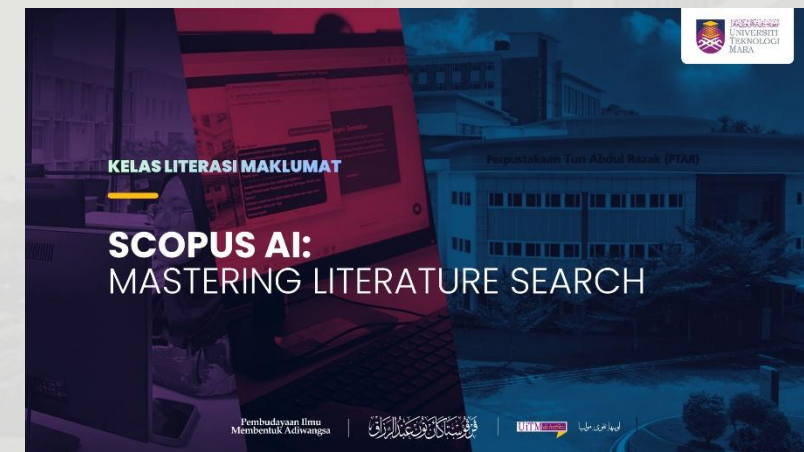
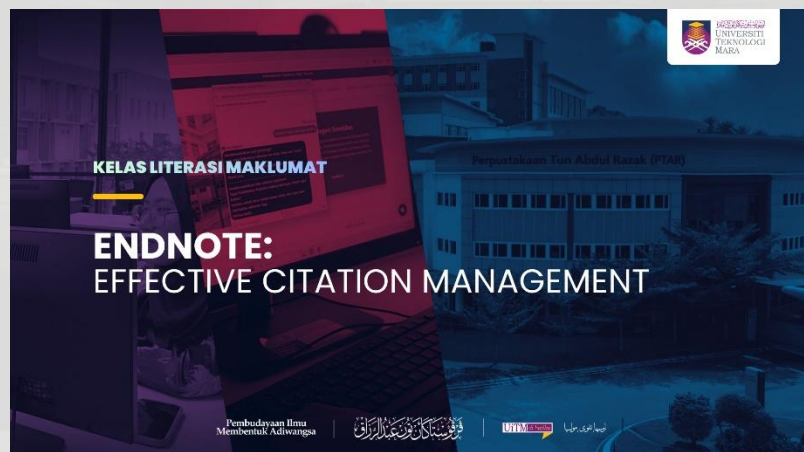
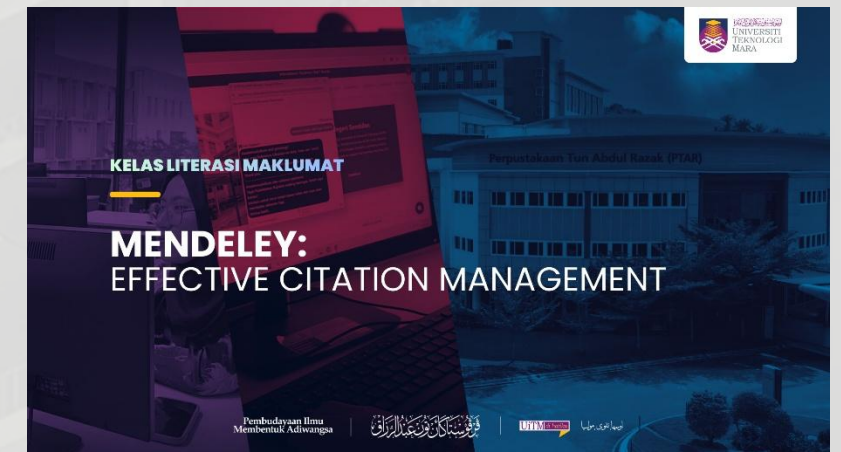


Puan Aiman Syahira  
Abdul Razak



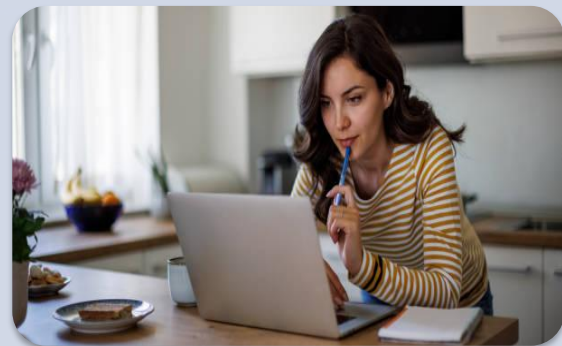
Cik Ain Ezzatul Aishah  
Rusila

## Modul Kelas Literasi Maklumat



# BAHAGIAN C SIMULASI KELAS LITERASI MAKLUMAT

## Slaid Modul Kelas Literasi Maklumat:



Peserta akan diberikan topik berdasarkan penerangan modul di sesi sebelumnya.



Peserta melakukan simulasi mengajar dalam 5-10 minit.



Peserta akan dinilai menerusi soalan atau komen penambahbaikan berdasarkan simulasi yang dibuat.



**Information Literacy Skills**



**Online Database:  
Explore on Searching Techniques**



**EndNote:  
Effective Citation Management**



**Mendeley:  
Effective Citation Management**

# BAHAGIAN D RUMUSAN

### Hasil pembelajaran hari ini:

1. Staf Perpustakaan dapat menyampaikan kandungan modul Literasi Maklumat dengan teknik pengajaran yang berkesan dan yakin kepada pengguna.
2. Staf Perpustakaan berupaya mengendalikan pelbagai aplikasi pencarian dan sistem pangkalan data perpustakaan dengan cekap dan tepat.
3. Staf Perpustakaan mampu memberikan khidmat nasihat rujukan yang berkualiti melalui kemahiran maklumat yang komprehensif dan strategik.



### Cadangan penambahbaikan:

1. Staf Perpustakaan khususnya di bawah Unit Perkhidmatan Perpustakaan mampu memberi perkhidmatan rujukan dan kemahiran literasi maklumat yang berkesan kepada pengguna.
2. Staf Perpustakaan selain Seksyen Literasi Maklumat juga mampu memberi tunjuk ajar dan mengendalikan Kelas Literasi Maklumat mengikut keperluan.
3. Fungsi instruktur Kelas Literasi Maklumat diperluas ke staf Unit Perkhidmatan Perpustakaan.





## Ucapan **Ketua Perpustakaan Cawangan**

**Puan Jamilah Md Yusoff**  
*Timbalan Ketua Pustakawan Kanan  
Perpustakaan Tun Abdul Razak  
UiTM Cawangan Negeri Sembilan*

# Kekal berhubung bersama kami

 [www.library.uitm.edu.my/nsembilan](http://www.library.uitm.edu.my/nsembilan)

 [korporatptarn9@uitm.edu.my](mailto:korporatptarn9@uitm.edu.my)

 [/ptaruitmcns](https://www.facebook.com/ptaruitmcns)

 [@ptaruitmcns](https://www.instagram.com/ptaruitmcns)

 [ptaruitmns](https://www.tiktok.com/@ptaruitmns)

 [/ptaruitmcns](https://www.youtube.com/channel/UC...)

Disediakan oleh  
PERPUSTAKAAN TUN ABDUL RAZAK  
UiTM CAWANGAN NEGERI SEMBILAN KAMPUS KUALA PILAH