

**UTM** Fakulti Sains Pendidikan dan Teknologi  
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

**PROGRAM SOKONGAN PSM 1**  
**SEMESTER 1 2023/2026**

# Taklimat template & penilaian e-poster

## PSM 1

**2:15 – 3:00 PETANG**  
**05 DISEMBER 2025**

<https://utm.webex.com/join/p-syahrul>

Anjuran: Jawatankuasa Projek Sarjana Muda (PSM), FEST

**DR. SYAHRUL RIDHWAN MORAZUKI**

1

## Tarikh-tarikh Penting

BIL	PERKARA	TARIKH/HARI/MINGGU
1	Taklimat Projek Sarjana Muda I (PSM I)	23 September 2025 (Selasa)
2	Pencalonan 2 Nama Penyelia dalam Sistem PSM	23 – 30 September 2025
3	Taklimat ePoster PSM I	18 November 2025 (Selasa) Minggu 7
	CUTI SEMESTER	24-30 November 2025 Minggu 8
4	Pembentangan ePoster PSM I	15-19 Disember 2025 Minggu 11
5	Penghantaran Laporan PSM I Lengkap (berserta Laporan Turnitin)	16 Januari 2025 (Jumaat) Minggu 15
6	Program Sokongan PSM I	Akan dimaklumkan melalui hebahan poster

(Tertakluk pada perubahan)

2

## ePoster PSM1

**Pembentangan cadangan kajian**

**Tujuan:**  
Memberi maklum balas dan cadangan penambahbaikan PSM1

Tiada penilaian (tiada markah)

**Mod pelaksanaan:**  
Bersemuka / Dalam Talian


**Template ePoster**  
(Ia perlu dimuat naik di sistem Projek Sarjana Muda sebelum sesi pembentangan & disahkan oleh penyelia)

**Tarikh, Masa & Durasi Sesi Pembentangan**

- ✓ **Tarikh:**  
Antara **15-19 Disember 2025**  
(Digalakkan pembentangan dilaksanakan pada hari Selasa)
- ✓ **Masa:**  
Boleh ditentukan mengikut kesesuaian masa pelajar dan penilai
- ✓ **Durasi maksimum pembentangan adalah 10 minit**, diikuti dengan kira-kira **5-10 minit** untuk sesi soal jawab

3

TAJUK KAJIAN



Fakulti Sains Pendidikan dan Teknologi

**Pernyataan Masalah**  
(Nyatakan di sini)

<b>Objektif Kajian</b> (Nyatakan objektif kajian anda)	<b>Sampel Kajian</b> (Nyatakan sampel yang terlibat dalam kajian anda)	<b>Metodologi Kajian</b> (Nyatakan prosedur / instrumen yang digunakan untuk mengukur objektif anda)	<b>Kaedah Analisis Data</b> (Nyatakan analisis yang digunakan untuk menjawab objektif kajian anda)

Gambarajah (Jika perlu)

**Jangkaan Dapatan / Sumbangan Kajian**

**Nama Pelajar:**

**Nama Penyelia:**

**Nama Penilai:**

4

CONTOH SLAID

**TAJUK KAJIAN :**  
**REKA BENTUK PEMBANGUNAN KIT PEMULA SISTEM PENDAWAIAN ELEKTRIK SATU FASA BAGI KEPERLUAN PELAJAR TEKNIKAL DAN VOKASIONAL (TVET)**

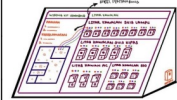
**Pernyataan Masalah**

Masalah latar belakang berikis tentang **kekurangan kit permulaan yang sesuai untuk pelajar teknikal dan vokasional yang mempelajari sistem pendawaian elektrik fasa tunggal**. Ketiadaan ini menghalang proses pengajaran dan pembelajaran yang berkesan, membawa kepada **kesukaran untuk memahami dan menggunakan pengetahuan teori**. Ketiadaan kit piawai juga mengakibatkan **ketidakkonsistenan dalam sistem pengajaran dan akses terhadap kepada sumber praktikal untuk pelajar**. Untuk menangani cabaran ini, terdapat keperluan penting untuk mereka bentuk dan membangunkan kit permulaan komprehensif yang disesuaikan dengan keperluan khusus pelajar teknikal dan vokasional. Kit sedemikian akan menyediakan peluang pembelajaran secara langsung, menambah baik amalan pengajaran dan meningkatkan kecekapan pelajar dalam sistem pendawaian elektrik.

**Metodologi Kajian**

Objektif	Sampel / Subjek Kajian	Prosedur / Instrumen Kajian	Kaedah Analisis (jika berkaitan)
<p>Mengenal pasti keperluan Alat Bantu Mengajar (ABM) bagi subjek Pendawaian Elektrik 1 Fasa dalam kalangan pelajar Teknikal dan Vokasional.</p> <p>Membangunkan kit pengajaran Pendawaian 1 fasa bagi subjek Teknologi Elektrik dalam kalangan pelajar Teknikal dan Vokasional</p> <p>Menyediakan latihan amali permulaan pelajar yang merangkumi semua komponen, alatan dan arahan yang diperlukan untuk membantu pelajar mempelajari dan mengamalkan Teknik pendawaian yang betul</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2 orang Guru Elektrik Kolej Vokasional Port Dickson, Negeri Sembilan</li> <li>2 orang Guru MPV SMK Usman Awang Pering, Johor</li> <li>30 Pelajar Kolej Vokasional Port Dickson (Tahun 1)</li> <li>30 Pelajar MPV SMK Usman Awang (Ting 4)</li> </ol>	<p><b>Penyediaan Kualitatif</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kajian Kes - pengumpulan data hasil temubual, soal selidik bagi menganalisis dan menafkir data untuk mengenalpasti teori dan kesimpulan yang diperolehi.</li> </ul> <p><b>Model ADDIE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Analisis - Mengenalpasti keperluan dan permasalahan pelajar elektrik dalam subjek pendawaian.</li> <li>Reka Bentuk - Mencipta pelan reka bentuk kit pendawaian 1 fasa</li> <li>Pembangunan - Penghasilan kit dan kandungan pengajaran.</li> <li>Pelaksanaan - percubaan pembelajaran secara langsung</li> <li>Penilaian - menilai tahap keberkesanan Kit pendawaian</li> </ul>	<p>Permerhatian - memperoleh data-data daripada catatan temubual/soal selidik yang akan berupaya menjawab soalan-soalan kajian sepenuhnya</p>

Pelan Pembangunan lakaran Kit Pendawaian



- Jangkaan Dapatan Kajian / Sumbangan Kajian**
- Perlu mereka bentuk dan membangunkan kit permulaan yang komprehensif yang disesuaikan dengan keperluan khusus pelajar teknikal dan vokasional.
  - Keperluan menyediakan peluang pembelajaran secara langsung dan menambah baik amalan pengajaran.
  - Meningkatkan kecekapan pelajar dalam sistem pendawaian elektrik melalui pembangunan kit pemula khusus.

Nama Pelajar: Muhamad Syafiq Izwan Bin Muhamad Yani  
 Nama Penyelia: Dr. Mohd Hizwan bin Mohd Hisham  
 Nama Penilai: Dr. Muhammad Khair bin Noordin

5

CONTOH SLAID

**THE READINESS OF UTM TESL LECTURER TO TEACH PRESERVICE TEACHERS TO IMPLEMENT INCLUSIVE EDUCATION IN THE CLASSROOM**

**Problem Statement**

- Inclusive Education aims to give everyone opportunities to access quality education (UNICEF,2014).
- There are challenges because different people have different needs Lindqvist, B & UN-Rapporteur(1994).
- Teachers have a role to ensure everybody has equal rights.
- Teachers training- Do university lecturers have the knowledge and skills to train preservice teachers?

**Research Methodology**

Objective(s)	Sample/Research Subjects	Procedure / Research Instruments	Data Analysis Method (If Relevant)
To determine the lecturer's knowledge of Inclusive Education	Lecturer's teaching TESL program in UTM.	Quantitative data collection: Survey questionnaire	Descriptive analysis (Frequency, percentage, range)
To determine the lecturer's ability to include Inclusive pedagogy	Program Coordinators (3 persons)	Quantitative data collection:Semi-structured interview	Thematic Analysis
		Both instruments are divided into two parts: A general concept of Inclusive Education and Inclusive Pedagogy.	

**Expected Research Outcomes/ Contribution of Research**  
 The insights of UTM Tesl lecturers on Inclusive Education.

Student's Name: FELICIA ANNE A/P SANDIANYSAMY  
 Supervisor's Name: DR AIDA BINTI A. RAHMAN  
 Examiner's name: PN HAFILAH ZAINAL ABIDIN

6

**CONTOH SLAID**


**KEBERKESANAN LATIHAN PLIOMETRIK TERHADAP KETINGGIAN LOMPATAN ATLET BOLA JARING UTM**

**Pernyataan Masalah**

Atlet mengalami masalah menghadang kerana tidak mempunyai kuasa lompatan disebabkan kekuatan otot pada bahagian kaki yang lemah.

**Metodologi Kajian**

Objektif	Sampel / Subjek Kajian	Prosedur / Instrumen Kajian	Kaedah Analisis (jika berkaitan)
Mengenalpasti kesan latihan pliometrik terhadap ketinggian lompatan atlet Bola Jaring UTM.	Atlet Bola Jaring UTM: seramai 12 orang atlet.	<p style="text-align: center;"><b>Latihan pliometrik</b></p> -Semua atlet Bola Jaring UTM akan melakukan latihan mengikut jadual latihan yang ditetapkan selama 4 minggu.	Analisi Inferensi T-test
Membuat perbandingan ketinggian lompatan atlet Bola Jaring UTM sebelum dan selepas menjalani program latihan pliometrik.		<p style="text-align: center;"><b>Ujian Pre &amp; Post: Ujian Lompat Menegak/ Vertical Jump</b></p> -Semua atlet akan melaksanakan ujian Pra dan Post. -Kemudian pengkaji akan melakukan perbandingan.	



**Vertical Jump**

**Jangkaan Dapatan Kajian**

-Terdapat perbezaan yang signifikan pada skor ketinggian lompatan di kalangan atlet Bola Jaring UTM sebelum dan selepas menjalani latihan.

**Sumbangan Kajian**

-Memberi pendedahan dan pengetahuan kepada atlet tentang kelebihan latihan pliometrik dalam meningkatkan ketinggian lompatan atleet.  
 -Menjadi panduan kepada jurulatih untuk mengisi program latihan atlet dengan latihan pliometrik.

Nama Pelajar: Khairunnisa Binti Nazri  
 Nama Penyelia: Dr. Diyana Zulaika Bt Abdul Ghani  
 Nama Penilai: Associate Prof. Dr. Halijah Binti Ibrahim

[humanities.utm.my](http://humanities.utm.my) EDUCATING & HUMANIZING

7

<https://festapps.utm.my/psm/rs000main.asp>



Home
Download
Committee
Contact Us
Login

**Introduction Undergraduate Project 1 & 2**  
*(PSM 1 & PSM 2)*

This course is research courses and designed to synthesize the knowledge and skills in the educational field and apply them to produce a research report for the Undergraduate Project. The Undergraduate Project is the major undertaking that demonstrate mastery to the field of study and contributes knowledge to the field. Students will focus in all aspects of developing and carrying out the research for Undergraduate Project. Besides of formulating comprehensive introduction or Basis for the Study, or Orientation to the Problem, Defining the Problem Statement, Writing the Hypotheses or Questions, Writing the Review of the Literature (building a case for the need for the study) and Articulating the Study Design, students are required to analyse data, interpret the results and draw discussions, conclusions and recommendation in this Undergraduate Project. Working closely as appropriate with their supervisor/advisor, at the end of the course, students are able to submit a complete Undergraduate Project and align with the policies and guidelines published by the University.

Objectives :

- i Write a research report by compiling the knowledge, skills and application in the area of study and research problem
- ii Present the defined research idea, and defend arguments with confidence using various media
- iii Analyse the qualitative/quantitative data collected confidently using appropriate software or digital tools
- iv Adhere to the known solutions of the research problem based on the systematic research methodology
- v Display a complete research project report implementing change for improvement ethically

/
Sun May 18 2025 16:12:40 GMT+0800 (Malaysia Time)
:- / / rs000main.asp

8

**FEST**  
Projek Sarjana Muda (PSM)

Home **Download** Committee Contact Us Login

### Download

- 1 Panduan Penulisan Tesis (Thesis Guideline)
- 2 Slide Taklimat PSM 1 (23 September 2025)
- 3 Slide Taklimat Pencalonan Penyelia dan Kemaskini Maklumat Diri (23 September 2025)
- 4 Buku Panduan Projek Sarjana Muda
- 5 **Template e-Poster PSM 1 FEST**
- 6 Buku Abstrak PSM (Sem 2 2023\_2024) - rujukan pelajar SAHAJA
- 7 Buku Abstrak PSM (Sem 2 2024\_2025) - rujukan pelajar SAHAJA
- 8 Rubrik Penilaian Laporan PSM I

Template slaid e-Poster, slaid taklimat ePoster, senarai nama penilai dan pelajar boleh dimuat turun di sini.

innovative • entrepreneurial • global

9

## PANDUAN PENGHANTARAN SLAID ePoster

- Menu **D3 Submission** → **D3.1** (Submission of ePoster)
- Muat naik slaid pembentangan (format pdf)

**JADUAL KERJA**

Bil	Proses Kerja	Tanggungjawab	Tarikh / Tempoh
1.	Taklimat ePoster PSM 1	Pelajar	20 Mei 2025 2-3 Petang (minggu 10)
2.	Pembentangan ePoster PSM 1	Pelajar	2-6 Jun 2025 (minggu 12)
3.	Penghantaran Laporan PSM 1 Lengkap (berserta Laporan Turnitin)	Pelajar	27 Jun 2025 (minggu 15)
4.	Tarikh Akhir Penghantaran Draf Laporan PSM2	Pelajar	27 Jun 2025 (minggu 15)
5.	Edaran Jadual Pembentangan Seminar Psm 2 (2024/2025 2)	Penyelaras	30 Jun – 6 Julai 2025 (minggu 16)
6.	Pembentangan Laporan Psm 2 (seminar Psm 2 - Viva) (2024/2024 2)	Pelajar	7-11 Julai 2025 (minggu 17)
7.	Penghantaran laporan lengkap PSM2 (berserta laporan Turnitin dan borang pengesahan)	Pelajar	12-20 Julai 2025 (minggu 18)

**SUBMISSION OF EPOSTER ::**

No	Documents	Attachment	Upload
1	ePoster - The poster report should be saved in PDF format		

I hereby declare that the documents are ready to be submitted to reviewer.

Submit

10

**FEST Projek Sarjana Muda (PSM)**

Navigation: D1.Registration | D2.Supervision | **D3.Submission** | D4.Profile | D5.Others | D6.Quit

Sub-menu: Submission Of Eposter, Reviewer Comments

Proses Kerja	Tanggungjawab	Tarikh / Tempoh
1. Submission of PSM 1	Pelajar	20 Mei 2025 2-3 Petang (minggu 10)
2. Submission of ePoster PSM 1	Pelajar	2-6 Jun 2025 (minggu 12)
3. Penghantaran Laporan PSM 1 Lengkap (berserta Laporan Turnitin)	Pelajar	27 Jun 2025 (minggu 15)
4. Tarikh Akhir Penghantaran Draf Laporan PSM2	Pelajar	27 Jun 2025 (minggu 15)
5. Edaran Jadual Pembentangan Seminar Psm 2 (2024/2025 2)	Penyelaras	30 Jun – 6 Julai 2025 (minggu 16)
6. Pembentangan Laporan Psm 2 (seminar Psm 2 - Viva) (2024/2024 2)	Pelajar	7-11 Julai 2025 (minggu 17)
7. Penghantaran laporan lengkap PSM2 (berserta laporan Turnitin dan borang pengesahan)	Pelajar	12-20 Julai 2025 (minggu 18)

**D3.2 (Reviewer Comments)**  
Komen penilai akan terpapar

innovative • entrepreneurial • global

11

**TINDAKAN PENYELIA**

- Perlu sahkan slaid ePoster yang telah dimuat naik oleh pelajar
- Menu **C2 Student Submission** → **C2.1 ePoster Submission (Need Verification)**

**FEST Projek Sarjana Muda (PSM)**

Navigation: C1.Supervision | **C2.Student Submissions** | C3.Marks | C4.Profile | Log Out | [9341]

Sub-menu: Psm 1 Eposter Submission ( Need Verification)

Proses Kerja	Tanggungjawab	Tarikh / Tempoh
1. PSM 1 Submission ( Need Verification)	Pelajar	20 Mei 2025 2-3 Petang (minggu 10)
2. PSM 2 Submission ( Need Verification)	Pelajar	2-6 Jun 2025 (minggu 12)
3. PSM 2 Final Submission ( After Correction)	Penilai	2-6 Jun 2025 (minggu 12)
4. Penghantaran Laporan Psm 1 Lengkap (berserta Laporan Turnitin)	Pelajar	27 Jun 2025 (minggu 15)
5. Tarikh Kemasukan Markah oleh Penyelia (PSM 1)	Penyelia	11 Julai 2025 (minggu 17)
6. Tarikh Akhir Penghantaran Draf Laporan PSM2	Pelajar	27 Jun 2025 (minggu 15)
7. Pengesahan penghantaran draf laporan PSM 2 oleh penyelia	Penyelia	30 Jun – 6 Julai 2025 (minggu 16)
8. Edaran Jadual Pembentangan Seminar PSM 2 (2024/2025 2)	Penyelaras	30 Jun - 6 Julai 2025 (minggu 16)
9. Pembentangan Laporan PSM 2 (Seminar PSM 2 - Viva) (2024/2024 2)	Pelajar	7-11 Julai 2025 (minggu 17)
10. Tarikh akhir kemasukan markah oleh penilai (pembentangan seminar PSM 2)	Penilai	7-11 Julai 2025 (minggu 17)
11. Tarikh akhir kemasukan markah PSM 2 oleh penyelia	Penyelia	21-25 Julai 2025 (minggu 19)

**FEST Projek Sarjana Muda (PSM)**

Navigation: C1.Supervision | C2.Student Submissions | C3.Marks | C4.Profile | Log Out | [9341]

Sub-menu: SUBMISSION EPOSTER FOR PSM 1 ::

DR SYAHRUL RIDHWAN BIN MORAZUKI  
Staff ID: [REDACTED]

No	Student Name	Matric Number	Course Code	Project Submission	Result
1	[REDACTED]	[REDACTED]	SHPU4902	No Submission	-

Notes :  
 - Detail Result View  
 - Verification (Action required)  
 - Done

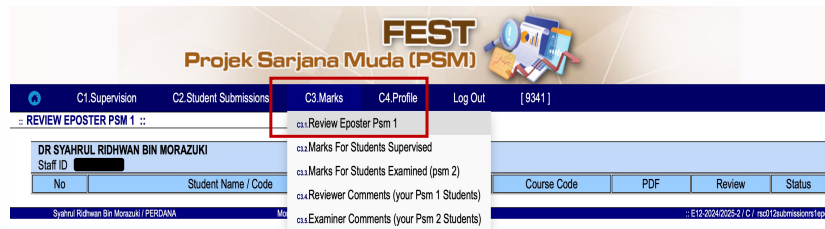
innovative • entrepreneurial • global

12



## TINDAKAN PENILAI ePoster

- Memberikan maklum balas pembentangan ePoster pelajar
- Menu **C3 Marks** → **C3.1 Review ePoster PSM1**

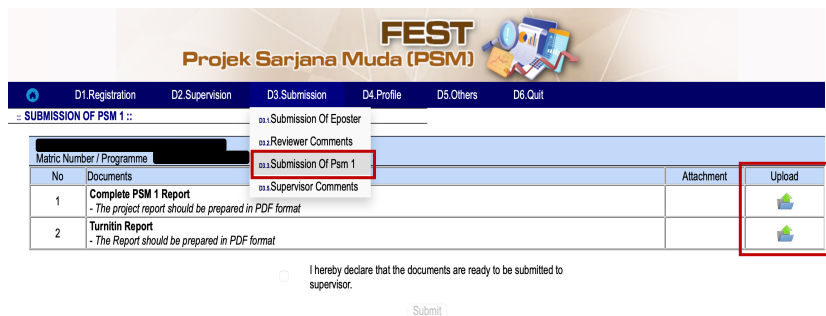


innovative • entrepreneurial • global

13

## PANDUAN PENGHANTARAN LAPORAN PSM1

1. Menu **D3 Submission** → **D3.3 Submission of PSM1**
2. Muatnaik:
  - laporan PSM1
  - Turnitin (yang telah disahkan) *\*sila guna email rasmi UTM sahaja*
3. **Tarikh akhir** penghantaran laporan PSM1 dan Turnitin adalah pada **16 Januari 2026**



14



## Garis Panduan Penghantaran Turnitin

1. Login ke <https://www.turnitin.com>
  - a) Gunakan emel UTM
  - b) Sekiranya pertama kali mendaftar Turnitin UTM, mohon emel kepada [turnitinlib@utm.my](mailto:turnitinlib@utm.my) untuk mereka sediakan profil UTM pelajar
2. Pergi ke tab "Enroll in a Class"
3. Masukkan class ID: Akan diberikan oleh penyelaras program
4. Masukkan password:
5. Tekan submit

### PERINGATAN MESRA!!

1. JANGAN GUNAKAN ACCOUNT SELAIN ACCOUNT TURNITIN UTM
2. HANYA 3 KALI SUBMISSION DIBENARKAN

innovative • entrepreneurial • global

15

**FAKULTI SAINS SOSIAL DAN KEMANUSIAAN**  
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

**PEKELILING PENTADBIRAN AKADEMIK**  
BIL. 1/2020

**LAPORAN TURNITIN UNTUK LAPORAN CADANGAN KAJIAN (PSM1) & LAPORAN PROJEK SARJANA MUDA (PSM2) BAGI PROGRAM IJAZAH SARJANA MUDA**

Fakulti Sains Sosial dan Kemanusiaan melalui Mesyuarat Jawatankuasa Akademik Fakulti pada 8 Disember 2020 (JKA Bil 15/2020) telah bersetuju dan memutuskan untuk **mewajibkan pelajar** mengemukakan **Laporan Turnitin** semasa menghantar Laporan Cadangan Kajian Projek Sarjana Muda (PSM1) dan Laporan Projek Sarjana Muda (PSM2) ke Pejabat Akademi Sekolah Pembangunan Sumber Manusia dan Psikologi (SHARPS) dan Sekolah Pendidikan (SoE).

Pihak sekolah **berhak menolak atau tidak menerima** Laporan Cadangan Kajian (PSM1) dan Laporan Projek Sarjana Muda (PSM2) berkenaan jika ia tidak disertakan dengan **Laporan Turnitin** tersebut. Peratus maksima *similarity* yang dibenarkan ialah 20% untuk keseluruhan laporan.

2. Pelaksanaan kaedah ini akan dilaksanakan bermula pada Semester I Sesi 2020/2021 dan pekeliling ini dikeluarkan bagi tujuan arahan rasmi dan penguatkuasaannya di peringkat sekolah.


3. Sehubungan itu, semua staf akademik/penyelia dan pelajar diminta mengambil maklum mengenai pelaksanaan perkara ini. Sebarang kemusykilan, rujukan boleh terus dibuat kepada Penyelaras PSM sekolah masing-masing.

Sekian, terima kasih.

Fakulti Sains Sosial dan Kemanusiaan,  
Universiti Teknologi Malaysia  
8 Disember 2020

**MARKAH LULUS PSM1 = 55 (C+)**

16



**KOD QR KEHADIRAN**

Streaming recording link:  
<https://utm.webex.com/utm/ldr.php?RCID=1a1b17c783dd265056f03495ffbec344>

Download recording link:  
<https://utm.webex.com/utm/lsr.php?RCID=b04215983d45f09f0ea247589ba53e63>

Recording password:  
**7Pm3kSvr**

**SCAN CODE**

innovative • entrepreneurial • global

17



**Thank You**

 univteknologimalaysia

 utm\_my

 utmofficial

[www.utm.my](http://www.utm.my)  
innovative • entrepreneurial • global

18