



UNIVERSITI
TEKNOLOGI
MARA

Bil 1/2025

BULETIN JSG

Jabatan Sains Gunaan
UiTM Cawangan Pulau Pinang



ISSN 2289-8964



9 772289 896001

Kualiti Akademik Aktiviti Sukan / Riadah

KANDUNGAN

• Dari Meja Koordinator	01
• Sekalung Penghargaan; Jasamu Dikenang, Sumbanganmu Dihargai	02
• Menjulung Amanah, Menyemai Harapan	03

KUALITI

• JSG Menjulung Penyelidikan Mencorak Masa Depan	04-07
• Perundingan & Kepakaran	08-11
• Penulisan & Penerbitan	12-14
• Penyeliaan Pelajar	15-17
• Penyeliaan Industri	18-19
• Pencapaian & Anugerah	20-21
• Anugerah Felo IKM	22
• Inovasi Pengajaran & Pembelajaran	23
• Inovasi Keusahawanan	24

AKADEMIK

• MOU Signing; UiTM - MCE	25-27
• Pengajaran Kolaboratif	28
• Bengkel Perancangan Strategik	29-30
• Bengkel TOT Misi Akademik JSG 2024	31-32
• K2M Zon Utara	33-34
• JSG @ ESKU 2024	35
	36-37

AKTIVITI

• Promosi program akademik Pra Diploma Sains & Pra Diploma Sains STEM Sastera	36-37
• Sinar Kasih 1.0	38-39
• A DAY IN UITM CPP 2024: Mendekatkan UiTM kepada Komuniti Luar Bandar	40-41
• Program Explorasi Ilmu Sempena Hari Kanak-kanak	42
• Ziarah Kasih Ramadan 2024 Pelajar Pra Diploma Sains	43-44
• Lawatan Ilmu Sinar Kasih	45-46
• Free Market 8.0	47
• Kemeriahan Aidilfitri bersama pelajar PPT	48-49

SUKAN/RIADAH

• Team Building @ Batu Kurau	50-51
• Sukan Antara Fakulti UiTM Caw. Pulau Pinang	52-53
• KESUTRA 2024	54-55
• SASPEN 2024	56



Pencapaian & *Anugerah*

Pada 6 Disember 2024 (Jumaat), Dewan Besar UiTM Pulau Pinang dipenuhi dengan semangat inovasi dan apresiasi dalam Majlis Kemuncak Bulan Inovasi. Bertemakan "Kelestarian Kualiti Melalui Transformasi Inovasi 2024", majlis kali ini membawa konsep Nostalgia Zaman Allahyarham Tan Sri P. Ramlee, menghidupkan kembali keindahan seni dan warisan negara dalam suasana penuh penghargaan dan inspirasi.



Majlis dimulakan dengan nyanyian lagu Negaraku serta Lagu Wawasan Setia Warga UiTM, diikuti dengan persembahan khas Dendangan Seni Lagenda Tan Sri P. Ramlee yang memukau hadirin. Ucapan perasmian oleh Rektor UiTM CPP, Prof. Dato' Ir. Dr. Haji Ahmad Rashidy Razali, menekankan kepentingan inovasi dalam memastikan kecemerlangan institusi serta menghargai sumbangan tenaga kerja yang berdedikasi. Majlis ini turut menyaksikan penyampaian pelbagai anugerah sebagai pengiktirafan kepada individu dan jabatan yang cemerlang.

Antara anugerah yang berjaya dirangkul oleh Jabatan Sains Gunaan adalah;

Tempat ketiga Anugerah Pencapaian Strategik 2023 kategori Jabatan
Tempat keempat dalam pertandingan video pendek: sketsa filem P. Ramlee .
Anugerah Cendekiawan Epitome (kecemerlangan dalam PJIM&A) 2023

Kategori Geran Penyelidikan Nasional

Ts Dr Haslinda Abdul Hamid

Kategori Geran Penyelidikan Industri

Dr Ainorkhilah Mahmood

Kategori SIG Terbaik - (Pencetus Minda Stems (P-MINDS))

Prof Madya ChM Dr Nor Aziyah Bakhari

Anugerah Perkhidmatan Cemerlang 2023

Puan Noorezal Atfyinna Mohammed Napiah
Dr Azrinawati Mohd Zin

Anugerah Khidmat Setia 20 tahun

Dr Azrinawati Mohd Zin

Anugerah Khidmat Setia 25 tahun

Puan Hjh Rahimah Abdul Rahim & Puan Rosni Md Salleh



Hakmilik © 2025 oleh Jabatan Sains Gunaan, Universiti Teknologi MARA Cawangan Pulau Pinang,
Penang, MALAYSIA.

Hak cipta adalah terpelihara. Tiada bahagian daripada penerbitan ini boleh diterbitkan, disimpan
dalam sistem pengambilan atau dihantar dalam bentuk atau apa-apa cara, elektronik, mekanik,
fotokopi, rakaman atau sebaliknya, tanpa kebenaran terlebih dahulu, secara bertulis, dari penerbit.
Diterbitkan pada 30 JUN 2025

UNIT PENERBITAN
JABATAN SAINS GUNAAN
UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA CAWANGAN PULAU PINANG
PENANG, MALAYSIA

