



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



Program Explorasi Ilmu

Sempena Hari Kanak-kanak

Pasukan Kebajikan Kanak-Kanak (PKKK) dan Pasukan Pelindung Kanak-Kanak (PPKK) Daerah Seberang Perai Utara, dengan kerjasama Jabatan Pendidikan Negeri Pulau Pinang, Sekolah Kebangsaan Kepala Batas, SIG SOLID (UiTM Cawangan Pulau Pinang) serta penglibatan Ibu Bapa, Komuniti dan Swasta (PIBKS) Negeri Pulau Pinang, telah menganjurkan satu program khas yang berfokus kepada kebajikan dan perlindungan kanak-kanak. Program ini telah diadakan pada 14 November 2024 (Khamis) dari pukul 7.30 pagi hingga 12.30 tengah hari bertempat di Sekolah Kebangsaan Kepala Batas, Kepala Batas, Pulau Pinang.

Program ini bertujuan memperkukuh usaha kebajikan dan perlindungan kanak-kanak di peringkat komuniti dengan melibatkan pelbagai pihak seperti pendidik, ibu bapa, dan sektor swasta. Ia memberikan peluang kepada semua pihak untuk bekerjasama dalam membangunkan persekitaran yang lebih selamat dan menyokong perkembangan kanak-kanak, khususnya di kawasan Seberang Perai Utara. Selain itu, penglibatan UiTM Cawangan Pulau Pinang, termasuk Jabatan Sains Gunaan yang diwakili oleh Ts. Dr. Haslinda Abdul Hamid, serta Jabatan Pengurusan Perniagaan bersama PIBKS, telah memperkukuh jaringan komuniti dalam menjayakan program ini. Wakil dari Jabatan Pengurusan Perniagaan (JPP), iaitu Dr. Hidayah Harun, Puan Nor Fadzilah Zainal, Siti Nur Fathini Muhsain, Puan Noorsaliza Amin Nudin, dan Tn. Hj. Azli Bin Umar, turut bersama-sama dalam menjayakan inisiatif ini.

Kerjasama erat ini diharap telah berjaya meningkatkan kesedaran tentang isu-isu kebajikan kanak-kanak serta mempererat hubungan antara komuniti, institusi pendidikan, dan pihak swasta. Program ini diharap menjadi langkah penting ke arah memperkasakan kesejahteraan kanak-kanak di masa hadapan.



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

