



UNIVERSITI
TEKNOLOGI
MARA



MAY 2024

INFO 83rd ISSUE

KAMPUS

UiTM Sarawak Bulletin



The 2nd International Conference
On Innovative Sciences &
Technologies For Research &
Education (Innostre)

ReQasari Art Exhibition
17th Edition: ENIGMA

Lawatan rasmi:
Profesor Datuk Teknologis
(Ts.) Dr. Hajah Roziah Mohd Janor



Building Bridges Through International
Mobility: A Joint Program between
UiTM & Mulawarman University
Indonesia

Siri Kuliah Matematik-Entomatematik: Menjambatani Matematik dengan Masyarakat anjuran Fakulti Sains Komputer dan Matematik (FSKM), UiTM Kampus Mukah

Disediakan oleh:
Nor Hilalyah Mohd Jamil
Muhammad Shahimi Ariffin
Hafina binti Mohamad Idris

Pada 23 Mac 2022 Fakulti Sains Komputer dan Matematik (FSKM), UiTM Cawangan Sarawak Kampus Mukah telah menganjurkan siri kuliah Matematik yang pertama iaitu Etnomatematik: Menjambatani Matematik dengan Masyarakat. Program ini telah dijalankan secara dalam talian melalui pelantar Cisco Webex dan dalam masa yang sama disiarkan secara langsung di Facebook rasmi UiTM Cawangan Sarawak Kampus Mukah. Matlamat penganjuran adalah untuk mendedahkan cabang ilmu baru kepada pendidik dan penyelidik khususnya dalam bidang Matematik di samping memupuk minat orang awam dan kakitangan universiti kepada isu masyarakat. Program selama 2 jam ini mendapat sambutan menggalakkan dengan kehadiran lebih daripada 200 orang peserta.

Penceramah jemputan, Prof. Emeritus Dr. Shaharir Md Zin memulakan sesi kuliah dengan penceritaan salasilah awal sejarah ilmu Matematik dan Etnomatematik. Antara intipati penting kuliah ialah pengaruh Bahasa Melayu dalam Matematik dan Fizik moden, di samping penekanan tentang istilah-istilah yang bersesuaian dengan Bahasa Melayu berbanding istilah-istilah yang dcedok terus dari barat. Selain itu, penceramah juga ada membincangkan tentang kebiasaan masalah Matematik yang wujud dalam kalangan masyarakat. Antaranya adalah terlalu terikut-ikut dengan kebudayaan sesuatu bangsa atau tamadun luar atau yang diistilahkan sebagai tamadun barat.

Penceramah juga berharap agar lebih ramai lagi ahli Matematik yang berminat untuk menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan masyarakat tersebut. Kejayaan dan siri kuliah pertama kali ini diharapkan dapat menjadi pembuka semangat kepada penganjuran siri kuliah yang akan datang terutamanya yang berkaitan dengan hal-hal etnomatematik. Penganjuran siri kuliah seperti ini juga diharap dapat membuka mata ahli-ahli akademik di luar sana agar lebih celik terhadap isu-isu yang boleh diketengahkan khususnya dalam penyelidikan dan penerbitan.

