

UMS BIOSPARK 2025 inisiatif perkasa pendidikan STEM

UB 29.07.2025 P. 7

KOTAKINABALU: Penganjuran Program “BIOSPARK 2025: Igniting Your Scientific Mind” di Maktab Rendah Sains MARA (MRSM) Ranau baru-baru ini menjadi inisiatif terkini Universiti Malaysia Sabah (UMS) memperkasakan pendidikan dalam bidang Sains, Teknologi, Kejuruteraan dan Matematik (STEM) dalam kalangan generasi muda.

Pensyarah Kanan Fakulti Sains dan Teknologi (FST), Prof. Madya Dr. Mohd Khalizan Sabullah, berkata program anjuran FST UMS dengan kerjasama U-Science UMS dan Persatuan Himpunan Ilmuwan UMS (Hi-UMS) itu antara lain bertujuan memupuk minat pelajar sekolah terhadap bidang STEM, khususnya bioteknologi.

Selain itu, katanya, program itu memberi peluang kepada pelajar universiti mengembangkan kemahiran insaniah seperti komunikasi, kepimpinan, dan kerjasama melalui pendekatan pembelajaran berasaskan komuniti.

“Ini sekali gus memperkuat hubungan strategik antara universiti dan masyarakat melalui pelaksanaan inisiatif Service Learning Malaysia – University for Society (SULAM),” katanya.

Dalam pada itu, Pengerah Program BIOSPARK 2025, Farrah



TERIMA KASIH: Jualang (tiga kiri) menyampaikan cenderahati kepada Diana.

UNIVERSITI MALAYSIA SABAH

Ayu Izzati Darwis memberitahu, seramai 190 pelajar Tingkatan 1 dan 2 MRSM Ranau termasuk lebih separuh bilangan pelajar daripada kalangan asnaf dan keluarga berpendapatan rendah (B40) turut diberi peluang mengikuti program secara langsung itu.

Selain itu, ia turut disertai 20 pelajar Sekolah Menengah Kebangsaan (SMK) Timbua.

“Seramai 47 fasilitator yang terdiri daripada pelajar bioteknologi UMS memainkan peranan penting dalam mengendalikan pelbagai aktiviti seperti

senamrobik, ceramah 3S: STEM, SPEAKER SERIES U-Science, pameran dan pertandingan.

“Justeru, pihak kami amat menghargai kerjasama yang diberikan oleh semua pihak termasuk MRSM Ranau selaku tuan rumah BIOSPARK 2025 dan SMK Timbua yang sudi hadir dalam menjayakan program ini,” katanya.

Perasmian program disempurnakan oleh Dekan FST, Prof. Dr. Jualang Azlan Gansau, dan turut dihadiri Timbalan Pengetua Kecemerlangan Akademik MRSM Ranau, Diana Theresa Otigil.