

Aktiviti STEM@STEMLab Makerspace sasar kanak-kanak tadika

UB 25.08.2022 P.02

KOTA KINABALU: Sempena dengan Minggu Sains Negara Keluarga Malaysia 2022 dan Karnival Sains Sabah, U-Science Universiti Malaysia Sabah (UMS) telah menganjurkan beberapa siri Aktiviti STEM@STEMLab Makerspace yang menyasarkan kanak-kanak tadika berumur 5 hingga 6 tahun.

Program yang berlangsung selama sebulan ini mendapat sambutan memberangsangkan dari sekolah-sekolah tadika sekitar Kota Kinabalu.

Penyelia program, Erda Syawati Dakim berkata, tadika yang menyertai program ini terdiri daripada Pusat Minda Lestari (PML) UMS, Tadika Al-Baghuddadi Playtime Centre (APC) Putatan, Tadika Al Hadanah Al Islamiyah dan Al-Baghuddadi Playtime Centre (APC) Kingfisher 2 (Tadika Kasih Fitrah).

"Buat masa ini, pihak U-Science tidak mengenakan sebarang yuran penyertaan kepada tadika-tadika yang terlibat sepanjang program berlangsung.

"Program ini diadakan bertujuan mendedahkan dan meningkatkan minat pelajar terhadap bidang Sains, Teknologi, Kejuruteraan dan Matematik (STEM) melalui pendekatan yang menyeronokkan," jelasnya dalam satu kenyataan.

Tambah Erda lagi, program ini juga bertujuan untuk meng-



MANTAP: Kanak-kanak Tadika Al Hadanah Al Islamiyah melakukan aktiviti Straw Rocket.

galakkan pengalaman hands-on serta memberi peluang kepada pelajar untuk mengaplikasi pengetahuan dalam bilik darjah dan dunia sebenar.

"Di samping itu, program ini juga dapat menyampaikan pengetahuan kepada pelajar bagaimana aplikasi STEM digunakan dalam kehidupan searian kita," katanya.

Evelynda Christy Mojutan yang juga penyelia program ini turut menjelaskan yang impak dari program ini dapat mencetus minat pelajar dalam pembelajaran STEM serta membina ciri-ciri pelajar yang

kreatif, inovatif dan kolaboratif".

"Tambahnya pula, program ini dapat menyediakan suasana pembelajaran yang menyeronokkan dan meluaskan pandangan pelajar terhadap aplikasi sains dalam kehidupan".

"Aktiviti-aktiviti yang disediakan juga menggunakan barang-barang yang terpakai dan sangat bersesuaian dengan umur kanak-kanak tadika.

Jelasnya lagi, antara aktiviti STEM yang disediakan seperti Miracle Butterflies, Colorful Top, Straw Rocket dan Balloon Hovercraft.