



UMP raih 9 pingat dan anugerah khas dalam MTE 2014

Berita dan Foto Oleh: ZURYATY ZOL

Universiti Malaysia Pahang (UMP) meraih kejayaan cemerlang apabila meraih lima pingat emas, dua perak dan dua gangsa pada pameran Malaysia Technology Expo 2014 (MTE) di Pusat Dagangan Dunia Putra (PWTC) pada 24 Februari 2014 yang lalu.

Kejayaan itu lebih bermakna apabila pensyarah Fakulti Sains & Teknologi Industri (FSTI), Dr. Gurumurthy Hedge menerima pingat emas dan Anugerah Best Award menerusi produk *Environmental Friendly, Non-Hazardous, Biocomposite Mixtures For Future Generation Plastic Displays*.

Dalam penyelidikannya, beliau menghasilkan paparan (*display*) yang mengaplikasikan penggunaan plastik dengan menggunakan kaedah campuran biokomposit yang mesra alam dan lebih menjimatkan kos.

Selain itu, turut menerima pingat emas

Profesor Dr. Kamal Zuhairi Zamli dengan penyelidikan *PzR-tReduce – Minimizing Test Case Redundancies* dan Profesor Madya Dr. Noraziah Ahmad, *Preserving Data Imputation Consistency Of Distributed Database Using BVAGQ-AR Replication System*. Kedua-duanya dari Fakulti Sistem Komputer & Kejuruteraan Perisian (FSKKP).

Manakala dua pingat emas lagi diraih oleh Profesor Dr. Abd Jalil Borham, Pusat Bahasa Moden & Sains Kemanusiaan (PBMSK) dengan hasil penyelidikan *e-Majalah: Shariah Compliance Application (SCA) for Islamic finance Institution* dan Profesor Madya Dr. Arun Gupta, Fakulti Kejuruteraan Kimia & Sumber Asli (FKKSA) dengan hasil penyelidikan *Innovative Natural Rubber Latex Based Bio Adhesive for Wood Composite Industry*.

Pingat perak pula diraih menerusi produk *Novel Immobilized Bioreactor for Hydrogen Production and Treatment of High Strenght Wastewater* hasil penyelidikan Dr. Lakhveer Singh dan produk *Syngas Production From Glycerol Via Dry Reforming Technology* dengan hasil penyelidikan oleh Dr. Cheng Chin Kui.

Manakala pingat gangsa pula disumbangkan oleh Dr. Mazlina Abdul Majid melalui produk *Electronic Malaysia Sign Language (e-MySL)* dan Dr. Ahmad Razlan Yusoff menerusi projek *S-Coffee Maker*.

Dalam pertandingan yang sama, *booth*

UMP juga berjaya memikat hati juri apabila menerima anugerah *The Most Creative Booth* pada pameran MTE berkenaan.

