



## Warga UMP dirai dalam Cendekia Bitara

Malam Anugerah Cendekia Bitara, Universiti Malaysia Pahang (UMP) yang memberi sanjungan untuk warganya yang cemerlang dalam bidang penyelidikan, penerbitan, kreativiti dan kualiti kini kembali buat kali ketiga penganjuran dengan tema 'Air Untuk Kehidupan'.

Anugerah Cendekia Bitara menampilkan tujuh kategori yang dipertandingkan iaitu Tokoh, Penerbitan (Jurnal), Penerbitan (Buku), Produk Penyelidikan, Kreativiti, Kualiti dan Paten.

Majlis disempurnakan Menteri Besar Pahang, Yang Amat Berhormat Dato' Sri Diraja Haji Adnan Yaakob di Hotel Hyatt Regency Kuantan pada 17 April 2011 yang lalu.

Dalam ucapannya, beliau melahirkan rasa bangganya dengan kemajuan UMP dan menasihatkan agar penyelidik terus menjalankan penyelidikan agar dapat memberi faedah secara langsung kepada masyarakat dalam membangunkan negara.

Beliau turut menyeru penyelidik UMP untuk terus memberi bantuan kepakaran dan kerjasama dengan pemimpin kerajaan bagi menangani isu-isu tertentu membabitkan kepakaran mereka dalam bidang sains dan teknologi.

Sementara itu, Naib Canselor, Profesor Dato'

Dr. Daing Nasir Ibrahim berkata, penyelidikan, pembangunan dan pengkomersialan (RD&C) adalah antara agenda kritikal yang diberi perhatian dalam Pelan Strategik UMP 2011-2015 sejajar dengan hasrat universiti ini peneraju inisiatif terkini dalam bidang penyelidikan yang berkaitan dengan industri.

Dato' Dr. Daing juga melahirkan rasa bangganya dengan pencapaian penyelidik dan terbaharu Projek Lestari yang dikenali sebagai Phytogreen berjaya ke peringkat fasa pengkomersialan dengan kerjasama pihak Ranhill Water Services Sdn. Bhd.

"Penyelidik UMP, Abdul Shukor Abd. Razak dari Fakulti Kejuruteraan Awam & Sumber Alam (FKASA) telah melancarkan pembangunan sistem olahan air sisa mesra alam yang berkos rendah dan efektif. Projek ini dapat dijadikan contoh terbaik bagaimana sumber air kumbahan dipulihara bagi manfaat masyarakat umum.

"UMP juga sedang bekerjasama dengan pihak Unit Perancang Ekonomi Negeri (UPEN) untuk merealisasikan pelancaran makmal berpusat dijangka sekitar bulan Jun ini.

"Makmal ini akan menawarkan pengujian kimia, bahan dan bioteknologi yang bakal menjadikannya makmal perkhidmatan terbaik di Pantai Timur," katanya.

Dalam majlis ini, Profesor Madya Dr. Mimi Sakinah Abdul Munaim daripada Fakulti Kejuruteraan Kimia & Sumber Asli (FKKSA) menerima Anugerah Cendekia Bitara Kategori Tokoh dan menang Anugerah Projek Penyelidikan yang membawa pulang wang tunai RM 10,000 berserta sijil penghargaan setelah hasil penyelidikannya diiktiraf di peringkat antarabangsa.

Beliau yang juga Presiden Persatuan Wanita UMP (Matahari) pernah menerima anugerah *Best Women Inventor* daripada *World Intellectual Property Organisation* (WIPO) hasil daripada projek penyelidikannya menemui kaedah menghasilkan gula dengan menjadikan habuk kayu yang mengandungi selulosa sebagai bahan mentah.

Kini, beliau sedang mengetuai tiga projek penyelidikan dengan tajaan Kementerian Pengajian Tinggi dan Kementerian Sains, Teknologi & Inovasi.

Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan & Inovasi), Profesor Dato' Dr. Rosli Mohd Yunus turut memenangi Anugerah Produk Penyelidikan dan membawa pulang wang tunai RM 10,000 berserta sijil penghargaan. Beliau berjaya dalam menjalankan kajian kitar semula minyak dasar daripada minyak hitam terpakai menggunakan teknologi