

UMS cadang bangunkan Taman Sains

DE 13.03.2007 P. 2

KOTA KINABALU: Universiti Malaysia Sabah (UMS) bercadang membangunkan taman sainsnya sendiri dalam tempoh 10 tahun akan datang sebagai platform untuk merapatkan jurang antara UMS dan pemain industri.

Taman itu, yang menjadi tempat latihan bagi para sarjana dan pelajar untuk meningkatkan kemahiran serta minat dalam bidang penyelidikan, juga akan dimanfaatkan oleh pihak industri dan sekali gus membantu UMS dalam menubuhkan inkubator dan memberikan geran untuk menggalakkan penyelidikan dan pengkomersialan kegiatan mereka.

"Sekiranya pihak industri memerlukan pihak universiti mengeluarkan "otak" yang berkualiti dan inovatif bagi memenuhi keperluan industri, maka pihak industri perlu memainkan peranan yang lebih besar dan bertindak sebagai jurulatih perniagaan kepada ahli sains, sarjana dan pelajar," kata Pengerusi UMS Link Holding Sdn Bhd Datuk KY Mustafa dalam ucapannya pada Forum Taman Sains UMS di sini, pada Isnin.

"Pihak industrilah yang lebih tahu apa yang diperlukan oleh pasaran. Kerana itu, kedua-dua sektor awam dan swasta mestilah bergerak selari agar berkesan dalam merangsang pertumbuhan daya intelek selain pertumbuhan ekonomi," kata Mustafa, sambil menambah bahawa sinergi antara UMS dan pihak industri adalah penting untuk memastikan hasil ciptaan penyelidikan, teknologi, produk dan perkhidmatan memenuhi permintaan pasaran.

Mustafa, yang juga Setiausaha Kerajaan Negeri Sabah, turut menegaskan bahawa pihak industri yang bekerjasama dan menaja usaha itu akan beroleh manfaat daripada kerjasama berkenaan dalam mengurangkan kos modal insan menerusi pengambilan sarjana dan pelajar universiti yang terlibat secara aktif dalam bidang penyelidikan dan pembangunan.

Beliau juga berkata, penubuhan taman sains itu juga akan memberi faedah kepada penduduk tempatan daripada segi mewujudkan peluang-peluang pekerjaan, pembangunan keusahawanan dan program pembangunan masyarakatan yang lain.

Sementara itu, Timbalan Naib Canselor (Akademik

dan Antarabangsa) UMS Prof Dr Sanudin Tahir dalam ucapan pembukaannya berkata adalah wajar bagi UMS untuk mempertingkatkan aktiviti penyelidikan dan pembangunannya selepas hampir 12 tahun penubuhannya.

"Sesetengah daripada hasil ciptaan saintis kita mempunyai potensi besar untuk dikomersialkan. Bagaimanapun, sebagai saintis, kami menyedari kelemahan-kelemahan kami, terutama dalam menilai kemungkinan ciptaan itu berjaya di pasaran," kata Dr Sanudin.

Forum yang berlangsung separuh hari itu bertujuan menghimpunkan seluruh industri, institut penyelidikan dan agensi kerajaan untuk membincangkan cadangan UMS untuk menubuhkan taman sains yang akan menyokong cadangan itu apabila ia dikemukakan kepada kerajaan negeri dan Kementerian Pengajian Tinggi.

"Adalah penting para sarjana universiti bekerjasama untuk memenuhi permintaan para usahawan. Kita sering mendengar mengenai salah faham, salah tafsir dan keadaan tidak sepadan antara pihak industri dan universiti," kata Dr Sanudin.

"Kerana itu, UMS percaya dengan memiliki taman sains dan mendapatkan sokongan industri sebagai rakan penyelidik dan rakan kongsi untuk menubuhkan inkubator, makmal atau pusat penyelidikan atau sebagai penyewa bangunan di taman sains itu sudah cukup baik untuk memupuk hubungan yang lebih rapat antara masyarakat universiti dan industri," katanya.

Kertas kerja mengenai Taman Sains UMS itu dibentangkan oleh Pengarah Urusan UMS Link Holdings Profesor Madya Dr Roselina Ahmad Saufi, yang telah mereka konsep cadangan itu dengan Naib Canselor Prof Datuk Dr Mohd Noh Dalimin.

Pembangunan taman sains itu dijangka menelan kos antara RM80 juta dan RM120 juta.

Beliau berkata taman sains itu dicadangkan dibina dalam kawasan kampus UMS di atas tapak seluas kira-kira 13 hektar dan akan mempromosikan kepakaran dan ilmu UMS dalam bidang penyelidikan marin, bioteknologi dan petrokimia, pelancongan alam semula jadi dan pertanian. - Bernama