

SINAR HARIAN (SENTRAL) 28 APR 2016 m/s 37

# UMP wujudkan makmal iMAMS

Usaha bantu atlet tempatan capai aras daya saing tinggi



Mohd Johari (kanan) menyempurnakan pelancaran logo Elngineers sambil diperhatikan Daing Nasir (dua, kanan) di Dewan Astaka UMP Gambang, kelmarin.

## ■ MOHD RIDZUAN ABU HASSAN

KUANTAN - Sebuah Makmal Inovasi Pembuatan, Mekatronik dan Sukan (iMAMS) diwujudkan di Fakulti Kejuruteraan Pembuatan Universiti Malaysia Pahang (UMP) untuk menjalankan penyelidikan berasaskan kejuruteraan sukan.

Naib Canselor UMP, Profesor Datuk Dr Daing Nasir Ibrahim berkata, penyelidikan tersebut dapat membantu atlet tempatan mencapai aras daya saing yang tinggi melalui pendekatan saintifik.

Menurutnya, Makmal iMAMS memberi penekanan terhadap aspek aplikasi teknikal matematik dan fizik dalam menyelesaikan masalah pembangunan sukan.

"Penyelidikan ini dapat membantu pencapaian atlet

melalui rekabentuk peralatan, analisis pencapaian atlet, jaminan keselamatan peralatan, pembangunan alat bantu kejuruteraan dan sebagainya.

"Ini merupakan peranan dimainkan jurutera sukan dalam mengkomplimentari aspek fisiologikal yang dilihat oleh saintis sukan.

"Golongan mahasiswa antara pelapis atlet yang berbakat dan berpotensi ke peringkat antarabangsa sekiranya terlibat dalam pembangunan sukan berkualiti," katanya.

Beliau berkata demikian kepada pemberita pada Majlis Penghargaan Sukan dan Pemberian Insentif Kecemerlangan Sukan UMP yang disempurnakan Exco Belia dan Sukan Pahang, Datuk Mohd Johari Hussain di sini, kelmarin.

Hadir sama, Pengarah Majlis Sukan Negeri, Mohamed Rashdan Mohamed Razali.

Daing Nasir berkata, keprihatinan kerajaan negeri dengan sokongan berterusan daripada Kementerian Pendidikan Tinggi memperlihatkan penglibatan warga kerja dan mahasiswa dalam pelbagai acara sukan mampu memberikan impak positif dan konstruktif.

Menurutnya, pelaburan UMP dalam setiap acara sukan mampu meningkatkan kecergasan fizikal, mental dan keseimbangan emosi warga UMP yang bermotivasi tinggi serta berdaya saing.

"Bukan semata-mata diukur pada pungutan pingat dalam kejohanan atau pertandingan disertai tetapi untuk sahshiah diri mereka," katanya.