



UMP anjur seminar SMEE kongsi kepakaran dalam bidang Kejuruteraan

Penganjuran Seminar Engineer Subject Matter Expert Exchanges (SMEE) hasil kerjasama Universiti Malaysia Pahang (UMP), Angkatan Tentera Malaysia (ATM) bersama pihak US Pacific Fleet (USPACFLT) menggalakkan perkongsian kepakaran dalam bidang kejuruteraan awam dan sumber alam melibatkan organisasi antarabangsa.

Hadir merasmikan seminar, Naib Canselor UMP, Profesor Dato' Dr. Daing Nasir Ibrahim. Turut hadir Laksamana Pertama Angkatan Tentera Laut Diraja Malaysia, Abu Bakar Mohd. Ajis yang merupakan Pengarah Latihan Pacific Partnership 2016, Komander Latihan Pacific Partnership 2016, Kapten Thomas Williams dan Dekan, Fakulti Kejuruteraan Awam & Sumber Alam (FKASA), Dr. Mohamad Idris Ali.

Menurut Dato' Dr. Daing Nasir, penganjuran seminar ini memberikan ruang yang lebih luas terhadap prospek kerjasama baru melibatkan pihak UMP dengan rakan strategik dari ATM dan Tentera Laut Amerika Syarikat pada masa hadapan.

"Melihat kepada skop wacana edisi SMEE kali ini, salah satu isu yang akan diberi perhatian ialah bantuan bencana. Perbincangan mengenai perkara itu adalah suatu yang sangat penting apatah lagi bencana seperti banjir besar yang sering melanda

negeri-negeri Pantai Timur seperti Kelantan, Terengganu dan Pahang pada Disember 2013," katanya dalam majlis yang berlangsung di Dewan Astaka UMP Kampus Gambang pada 8 Ogos 2016 yang lalu.

Ujar beliau, tidak dapat dinafikan kesan terhadap kejadian banjir besar juga telah membuka mata ramai, terutama dalam konteks menguruskan bantuan bencana dan bantuan kemanusiaan dengan cara yang lebih sistematis dan bersesuaian.

"Malahan kaedah pengurusan banjir di daerah Kemaman yang terletak di negeri Terengganu dijadikan penanda aras untuk pengurusan banjir yang disifatkan mencapai piawai standard operasi (SOP) dalam menangani bencana itu dan pada masa ini merupakan penanda aras terhadap negeri-negeri lain di Malaysia.

"Saya percaya penganjuran seminar ini akan dapat dimanfaatkan dari segi menambah baik SOP yang sedia ada dari segi teknikal, kapasiti logistik dan sumber tenaga untuk menangani bencana alam pada masa akan datang.

"Universiti ini juga telah terlibat secara langsung dalam penyelarasan membabitkan pengurusan sukarelawan dan misi kemanusiaan dari seluruh Institusi Pengajian

Tinggi (IPT) seluruh negara sejak tahun 2011.

Selain itu, dalam menghadapi cabaran ini, UMP melalui FKASA dan agensi-agensi kerajaan yang berkaitan komited dalam mendapatkan kaedah penyelarasan yang sesuai dengan amalan dan dasar dalam sistem pengurusan bencana semasa untuk mengurangkan risiko dan ancaman bencana banjir pada masa hadapan.

Seminar empat hari itu menyaksikan seramai 200 peserta dalam kalangan akademik dan organisasi luar berkongsi kepakaran. Antara pembentang kertas kerja adalah Lieutenant Commander Robert Bob Olsen, Peng, NAVFAC Pacific US Navy yang menyampaikan perkongsian tentang Taufan Haiyan, Ribut Sandy dan Taufan Katrina.

Dalam masa yang sama, pemsyarah UMP turut berkongsi kepakaran dalam menangani bencana, antaranya Noram Irwan Ramli yang menyampaikan tajuk *'Disaster Risk Management Using GIS'* dan Dr. Mohamad Idris Ali dengan tajuk *'Flood Hazard in Peninsular Malaysia'*.

Turut hadir dalam pembentangan Profesor Madya Dr. Oceana Puananiei Francis dari Jabatan Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar, University of Hawaii dan Ketua Jurutera, Menara Jam Diraja Mekah, Wan Nazri Wan Aria.