

# Explore Kapit

## kongsi inovasi pelajar dengan komuniti rumah panjang

Berita dan Foto oleh: ABD. RAHMAN AHMAD



Seramai 24 pelajar Universiti Malaysia Pahang (UMP) menjalankan program khidmat masyarakat, perkongsian akademik dan sosiobudaya dengan komuniti rumah panjang di Kampung Ng. Merit yang merupakan salah sebuah perkampungan pedalaman di daerah Kapit di negeri Sarawak pada 16 Julai 2014 yang lalu.

Program anjuran Fakulti Kejuruteraan Mekanikal (FKM) dengan kerjasama Jabatan Hal Ehwal Pelajar & Alumni (SAffAD) itu turut mendapat sokongan daripada Kerajaan Negeri Sarawak dan Kementerian Pendidikan Malaysia.

Program bertujuan untuk mendekati masyarakat luar bandar yang terdiri daripada suku Kaum Iban dan kaum Beketan yang merupakan kaum minoriti Sarawak. Menariknya program ini peserta berpeluang menjalankan projek inovasi yang boleh dimanfaatkan komuniti masyarakat rumah panjang di luar bandar ini.

Menurut Pengarah Program, Micheal Anak Jangi, 23, menerusi program ini mahasiswa berpeluang tinggal bersama 16 keluarga angkat di rumah panjang dan menjalankan aktiviti seharian bersama penduduk di sana.

"Penduduk rumah panjang amat gembira dan teruja menerima kedatangan mahasiswa UMP dan pengalaman ini merupakan yang pertama seumpamanya buat mereka menerima tetamu dari luar yang sanggup tinggal selama enam hari bersama-sama mereka.

"Mahasiswa juga melaksanakan program

khidmat komuniti dengan menjalankan projek inovasi pembinaan "Water Dam" untuk mendapatkan kemudahan air kepada penduduk yang bergantung kepada sumber air sungai sebagai sumber air.

Menerusi projek ini, mahasiswa bersama komuniti penduduk kampung bersama-sama menjalankan aktiviti meninggikan aras ketinggian tanah sebagai sekatan untuk membuatkan air bertakung bagi memastikan air mengalir deras," katanya yang berbangga dapat membawa raka-rakan mahasiswa berkunjung ke kampung asalnya.

Micheal yang pernah dilantik memegang jawatan Naib Yang di-Pertua Majlis Perwakilan Pelajar Sesi 2012/2013 berkata, program ini memberi beliau peluang berkongsi pengetahuan tentang projek inovasi tahun akhir seliaan pensyarah FKM, Profesor Dr Ir. Yusoff Ali.

Projek "Aquaponik Gravity Flow System" yang menggabungkan tanaman sayuran kangkung dan ikan talapia ini boleh dijalankan penduduk di sini.

Lain-lain projek termasuklah demonstrasi hasil penyelidikan mahasiswa FKM, Tan Hong Boon iaitu "Solar Cooker" - masakan dengan menggunakan pantulan cahaya matahari, "Mechanical Water Pump"- fabrikasi untuk menyalurkan air ke rumah panjang bagi menjimatkan penggunaan pam dan projek yang dinamakan "Engine Sterring".

Dalam masa yang sama peserta program turut membantu pelajar sekolah menyediakan mini perpustakaan, melukis dan

mewarna lukisan dinding (Mural) dan projek penghasilan "Water Rocket Launcher" yang dijalankan di Sekolah Kebangsaan Ng Merit.

Lebih meriah diadakan program sukaneka dan pertandingan antara rumah panjang seperti acara tarik tali dan bola sepak. Turut diadakan program motivasi, perkongsian ilmu dan lawatan sambil belajar ke SK. Ng Merit, Sekolah Menengah Kebangsaan Kapit dan Kolej Vokasional Sibul (KVS), Sarawak.

Majlis penutup program disempurnakan Timbalan Menteri, Kementerian Kemajuan Luar Bandar & Wilayah, Datuk Alexander Nanta Linggi yang turut dihadiri Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar & Alumni), Profesor Dato' Dr. Yuserrie Zainuddin dan pegawai SAffAD selaku Penasihat Program Explore Kapit 2014, Abdul Rahman Ahmad.

Profesor Dato' Dr. Yuserrie mengharapkan program sebegini harus diteruskan kerana ianya mempamerkan sikap keprihatinan mahasiswa UMP yang peka terhadap pembangunan masyarakat luar bandar.

"Malahan, ianya juga dapat memberi kesedaran kepada masyarakat luar bandar dan pelajar sekolah terhadap kepentingan ilmu pembelajaran, sains dan kejuruteraan dalam kehidupan," ujar beliau.

Penghuni rumah panjang juga menganjurkan mengadakan majlis meraikan tetamu iaitu "Ngiling Bidai" yang turut menampilkan pelbagai persembahan termasuk sketsa dan tarian "Ngajat" yang disertai bersama komuniti rumah panjang dan mahasiswa.