

# Siswa berdaya saing elak pengangguran

**UMP** sahut usaha kerajaan sisip elemen 'soft skills'

Pengangguran iguaner ngeri bagi mahasiswa atau sesaja yang sudah tamat pengajian di institusi pengajian tinggi. Mungkin masyarakat tidak sedar kadar pengangguran dalam negara sudah mengalami ketenakan walaupun Malaysia mempunyai peluang kerjaya yang cukup banyak. Perangkangan Jabatan Tenaga Buruh Teruskan Masa Anggaran pada Julai 2013, ada 421,200 orang pengangguran dengan bilangan ini meningkat daripada 392,700 orang pada bulan sebelumnya.



**Universiti  
Malaysia  
PAHANG**  
Technology + Creativity

## Mempersiapkan diri

Sebenarnya, jika seseorang mahasiswa itu bijak mempersiapkan diri dengan ilmu yang mencukupi, peluang kerjaya terbuka luas untuk mereka. Sebenarnya, untuk memasuki alam kerjaya, seseorang mahasiswa bukan saja perlu mempersiapkan diri dengan ilmu teknikal saja, bahkan perlu ada nilai tambah dengan menguasai ilmu bukan teknikal iaitu kemahiran insaniah atau 'soft skills'. Dunia perkerjaan kini memerlukan pekerja yang serba boleh dan berbakat. Sebenarnya, teknikal kini sememnunt setiap organisasi atau institusi mempunyai pekerja yang mempunyai kemahiran memimpin organisasi, kebolehan untuk berkejayaan dalam kumpulan besar, berfikiran kreatif dan inovatif, berdiri, boleh berkomunikasi dengan baik, sahiasah serta mempunyai daya intelek yang tinggi. Ini antara ciri yang sangat diperlukan sesuatu organisasi memandangkan setiap organisasi pada masa kini perlu bersaing pada peringkat antarabangsa.

## Kemahiran insaniah

Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) memperkenalkan Kemahiran Insaniah yang perlu diterapkan kepada pelajar di institusi pengajian tinggi seperti Kemahiran berkomunikasi, berfikiran kreatif dan inovatif, mempunyai daya intelek yang tinggi, kemahiran kerja berpasukan, pembelajaran berterusan dan pengeturuan maklumat, kemahiran keusahawanan, moral dan etika profesional dan kemahiran kepimpinan.

Sebagai menyahut usaha kerementerian itu, Universiti Malaysia

Pahang (UMP) sudah mengorak langkah sejak awal pembubuhan universiti ini lagi. Sebagai sebuah universiti teknikal, pemekaran bukan saja diberikan terhadap penerapan ilmu akademik dan teknikal semata-mata, malah elemen 'soft skills' diterapkan sehingga menjadi sebahagian daripada kredit untuk pelajaran menamatkan pengajian. Elemen 'soft skills' seperti kepimpinan, komunikasi, kerja berkumpulan, pemikiran kritis, etika moral dan prora-

fesional, pembelajaran berterusan dan akhir sekali kemahiran kerohanian diterapkan secara langsung dan tidak langsung kepada pelajar.

## Penyediaan infrastruktur

Dengan UMP, pelajar diberikan peluang melakukan penyelidikan. Justeru, universiti ini menyediakan peralatan yang baik menggalakkan atau menjana lebih banyak usaha penyelidikan dan pembangunan (R&D) dengan mengadakan makmal berpusat, taman teknologi, makmal fakulti, penyediaan geran dan biasiswa penyelidikan, pusat kecentruman dan juga Jabatan Penyelidikan dan Pengembangan perancangan dan teknologi (JPPD).

Hasilnya, universiti ini berjaya melahirkan penyelidik muda yang memenangi pingat emas pada pertandingan tempatan dan antarabangsa. Antara, Mohamad Amirul Syazwan Zakaria (2011) yang berjaya merang pitung emas menerusi penyelidikan menghasilkan tandem kelapa sawit tiruan bagi memerangkap dan membunuh anak-anai. Pingat emas lain dalam penyelidikan mengenai kulit bawang, bagi mengurangkan kesan karat dalam paip air bahaw tanah dan juga projek menghasilkan sistem bekalan air di luar bandar dengan menggunakan air hujan serta air bahaw tanah.

## Pemupukan minda

Pemupukan minda kelas pertama hanya akan wujud jika pelajar mempunyai kualiti dalam semasa dan kelebihan bukan dalam seni peristiwa, tingkah lakunya (moral), kerjaan, cara berkerjir dan bertindak, kesedaran sivik yang tinggi serta peranannya kepada agama, masyarakat dan negara. Justeru, pembubuhan Pusat Bahasa Modern & Sains Kemanusiaan (PBMSK) di UMP adalah langkah bijak. Me-



Mahasiswa yang memiliki **kemahiran akademik dan insaniah** lebih mudah memperoleh pekerjaan pada masa kini.

lui subjek seperti Hubungan Etnik, Pengajian Malaysia, TITAS dan subjek kemahiran insaniah serta subjek elektif lain, pelajar dide dahkan dengan pelajaran ilmu untuk membentuk sikap seseorang yang berdaya, berpasukan, perpaduan, menghormati agama dan budaya masyarakat lain. Dalam subjek ini juga elemen 'soft skills' diterapkan secara tidak langsung melalui tugas-tugas diberikan pensyarahan.

Di samping mempunyai kemahiran tinggi dalam disiplin ilmu, mahasiswa pada hari ini juga perlu berupaya memahami isu global serta bersifat berorientasi terhadap dunia luar. Justeru, PBMSK memperkenalkan subjek globalisasi kepada pelajar UMP. Bertujuan mendedahkan mahasiswa kepada isu global dan pada masa sama menjadikan mereka individu berfikiran terbuka dan tahu apa yang berlaku di dunia luar.

## Mengusahakan dua bahasa

Kesinambungan daripada memasuki kelembagaan dan adat tangga lain, mahasiswa perlu mempunyai keupayaan menguasai lebih dari pada dua bahasa, selain daripada bahasa ibunda mereka. Seperti yang diketahui umum, globalisasi membawa maklumat, pengantarabangsaan. Oleh itu, keupayaan semesta seorang menguasai beberapa bahasa yang merupakan satu kelebihan yang tidak ternilai.

Dalam Bahasa, pelajar boleh memilih untuk belajar bahasa asing seperti bahasa Inggeris, Arab, Jerman, Perancis, Sepanyol dan sebagainya. Justeru, pembubuhan Pusat Bahasa Mandarin dan Kebudayaan (MLCC) di UMP memberi ruang kepada pelajar mempelajari bahasa, bahkan dapat melakukan pertukaran budaya.

Menariknya di Malaysia sudah ada banyak syarikat yang menggunakan Jerman, Perancis, China sebagai bahasa basikal semasa penyebarluasan teknologi. Terjemah tentang pelajaran, kerja dan teknologi ke arah pemantapan 'soft skills' pelajar dan ia dilihat banyak menyumbang kepada kemajuan pelajar selepas tamat pengajian. Apa yang membanggakan ialah ternyata kewujudan UMP menarik banyak institusi antarabangsa dan tempatan untuk menjalin hubungan dan mewujudkan perjanjian persefahaman dalam bidang penyelidikan dan pembangunan serta pendidikan dengan universiti ini.

SGL Carbon dan Siemens bagi mendapatkan pemantapan pelajar dalam menjalani latihan industri.

## Kekelahiran berkomunikasi!

Elemen yang tidak kurang pentingnya adalah komunikasi. Sesorang mahasiswa perlu mempunyai kebolehan berkomunikasi dengan baik bagi memastikan keberkesanannya maklumat disampaikan. Dalam hal ini, UMP memperkenalkan Sudut Pidato sebagai platform bagi mahasiswa meningkatkan kemahiran pengucapan awam. Begitu juga melalui Majlis Perwakilan Pelajar, ia satu landasan untuk pelajar mempraktikkan komunikasi di kalayak. Bagi melatih pelajar dalam bidang keusahawanan, UMP juga menyediakan kemudahan untuk mereka menjadi usahawan mudah di dalam kemudahan jaringan e-community dan kursus keusahawanan anjurannya universiti.

Selain itu, UMP juga menghantarkan mahasiswa menjalani latihan industri yang dideakankan dengan perkhidmatan teknologi sekarang berkumpulan, penyelesaian masalah, inovasi dan kerpelbagaian budaya serta kaum. Secara tidak langsung mahasiswa bukan saja diberikan teori, bahkan berpeluang mempraktikkan apa yang dipelajari di universiti sebelum ini.

Apakah yang dibentangkan di sini adalah sebagaimana daripada apa yang sudah UMP sumbangkan ke arah pemantapan 'soft skills' pelajar dan ia dilihat banyak menyumbang kepada kemajuan pelajar selepas tamat pengajian. Apa yang membanggakan ialah ternyata kewujudan UMP menarik banyak institusi antarabangsa dan tempatan untuk menjalin hubungan dan mewujudkan perjanjian persefahaman dalam bidang penyelidikan dan pembangunan serta pendidikan dengan universiti ini.

## Penulis

Ialah pensyarah kanan Pusat Bahasa Moden & Sains Kemanusiaan UMP



**DR HASNAH  
HUSSIIN**

hasnah@ump.edu.my

**UMP** sudah mengorak langkah sejak awal pembubuhan universiti ini lagi. Sebagai sebuah universiti teknikal, pemekaran bukan saja diberikan terhadap penerapan ilmu akademik dan teknikal semata-mata, malah elemen 'soft skills'”