
[BIL. 22 MAC 2019](#)

The logo for 'CREATE e-newsletter' is displayed on a dark blue background. The word 'CREATE' is in a large, white, sans-serif font, with the letter 'R' highlighted in yellow. Below it, the words 'e-newsletter' are written in a smaller, white, italicized sans-serif font. The entire logo is set against a dark blue rectangular field, which is bordered by a red bar at the top and a yellow bar at the bottom.

CREATE
e-newsletter

Yayasan Bank Rakyat sedia bantuan dalam sektor



Hasil kajian pensyarah Universiti Malaysia Pahang (UMP) bertajuk '*Competitive Analysis of Service Quality in Malaysia*' mendapati Yayasan Bank Rakyat (YBR) merupakan yayasan terbaik di Malaysia dalam pelbagai lapisan masyarakat sama ada kepada yang berpotensi tinggi mahupun kurang berkemampuan.

Penyelidikan membabitkan empat yayasan korporat terpilih berdasarkan daya saing dan sumbangan pengurusan pendidikan ini.

Kumpulan pensyarah dari Fakulti Pengurusan Industri (FIM) ini diketuai oleh Profesor Dato' Dr. Ishak Ismail (Naib Canselor UMP & Ketua Ehwat Korporat & Kualiti) bersama empat yang lain termasuk Naib Canselor UMP, Profesor Dato' S. S. Pengajian Siswazah (IPS), Profesor Dato' Dr. Hasnah Haron, Dekan FIM, Profesor Madya Dr Mohd. Ridzuan



Hadir menyampaikan pembentangan kajian, Profesor Dato' Dr. Hasnah berkata, YBR adalah terbaik dalam penjimatan kos dan kecekapan program melalui kerjasama pintar.

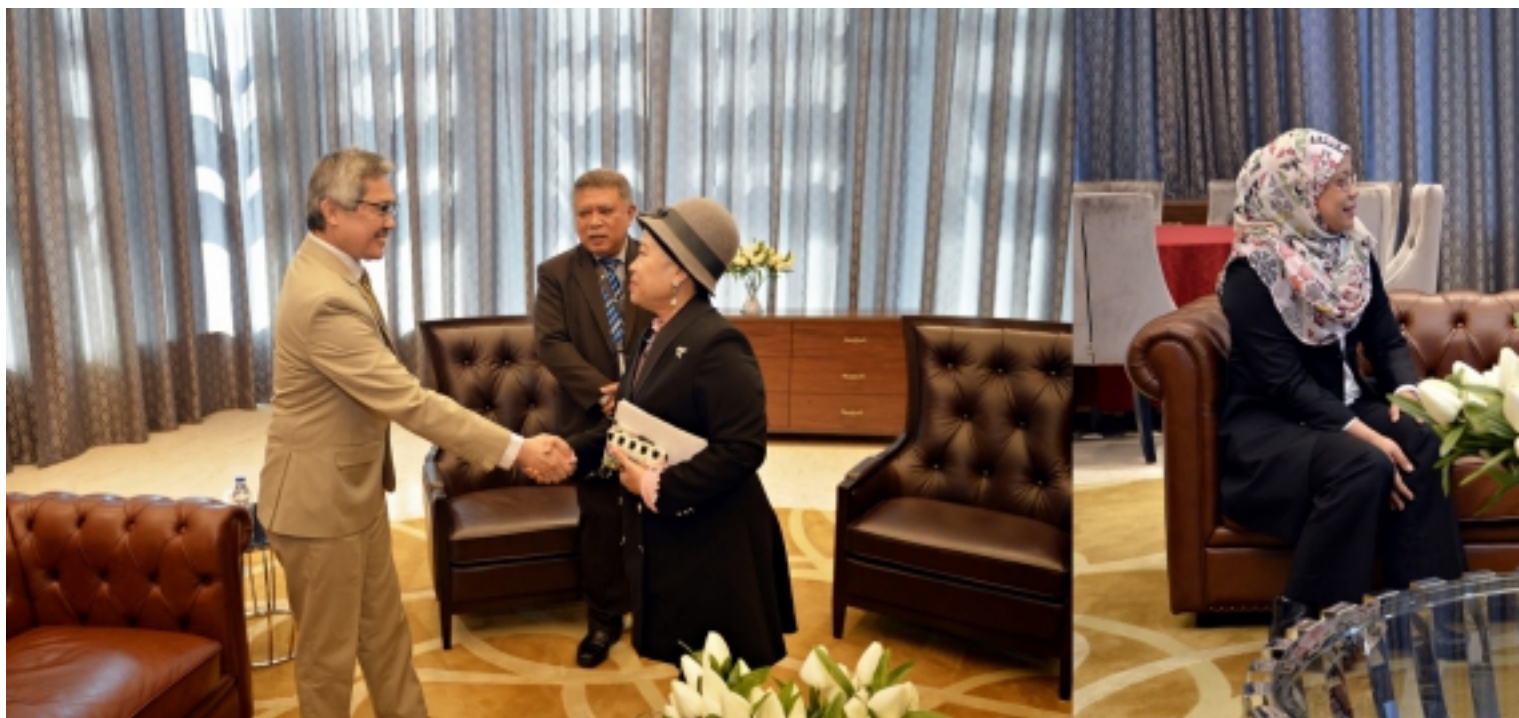
"Malahan YBR juga menggunakan pendekatan yang holistik dalam pendidikan dengan memenuhi kehendak

"Biasiswa tidak sahaja diberikan kepada pelajar cemerlang akademik tetapi juga kepada mereka yang kurang B40 yang dilihat menerusi bakat dan inisiatif tanggungjawab sosial korporat (CSR)," katanya bersempena Kuala Lumpur pada 12 Mac 2019 yang lalu.

Selain itu katanya, UMP telah mengenal pasti cabaran dan strategi yang berjaya diguna pakai oleh yayasan yang akan menjadi amalan terbaik yang boleh dilaksanakan di yayasan korporat yang lain.

"Dalam pada itu, dapatan kajian juga boleh dijadikan bahan kes yang dapat membantu dalam proses peng

“Dalam mengatasi kekangan sumber manusia, yayasan dan organisasi boleh melaksanakan kerjasama pin



“Begitu juga dalam meningkatkan kebolehpasaran graduan, yayasan atau organisasi boleh memberikan persediaan mengambil mereka bekerja setelah tamat pengajian,” katanya.

Hadir merasmikan program, Pengerusi Bank Rakyat merangkap Pengerusi YBR, Datuk Noripah Kamso dan Shaharudin.

Beliau mengumumkan pihak YBR kini menawarkan Biasiswa Bank Rakyat bagi membantu pelajar cemerlang asasi dan ijazah sarjana muda di Universiti Awam (UA) serta institusi pengajian tinggi swasta di dalam atau

Ujarnya, setiap tahun YBR memperuntukkan 70 peratus daripada dana yang diterima daripada Bank Rakyat serta insentif biasiswa kepada pelajar cemerlang.

“YBR memperuntukkan RM2.25 juta untuk program biasiswa tahun ini dan ia adalah daripada peruntukan berjumlah RM24.88 juta.

“Saya percaya, dengan peruntukan biasiswa itu dan program modal insan yang menyeluruh akan berupaya pelajar berpotensi sekali gus menjayakan misi kerajaan ke arah menjana modal insan berkualiti dengan misi

Sementara itu, permohonan biasiswa berkenaan terbuka kepada warga negara Malaysia berumur 18 tahun ke atas yang sedang atau telah tamat pengajian dalam bidang data sains, pengkomputeran, kejuruteraan, teknologi maklumat, pengurusan dan k

Pemohon yang ingin melanjutkan pengajian pada peringkat asasi atau matrikulasi perlu memperoleh sijil Pelajaran Malaysia 2018.

Bagi pemohon peringkat ijazah sarjana muda pula perlu memperoleh Purata Nilai Gred Keseluruhan (PMR) Malaysia (STPM), Sijil Tinggi Agama Malaysia, asasi, matrikulasi atau diploma.

Mereka yang berminat, permohonan kini dibuka sehingga 28 Mac ini menerusi aplikasi telefon pintar atau mengunjungi www.yayasanbankrakyat.com.my.

UMP dan MUJ anjur persidangan ICAME



Oleh: DR. SAIFUL ANWAR CHE GHANI DARI FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL DAN PEMBUATAN

Penganjuran *International Conference on Advanced in Mechanical Engineering and Nanotechnology* (ICAMEN 2019) merupakan hasil kerjasama baik pihak Universiti Malaysia Pahang (UMP) dan Manipal University Jaipur (MUJ).

Persidangan ini mendapat penyertaan yang memberangsangkan apabila lebih 200 kertas kajian diterima dan dipaparkan.

Persidangan dihadiri Naib Canselor UMP, Profesor Dato' Sri Dr. Daing Nasir Ibrahim yang menyoal jawab mengenai kecemerlangan UMP khususnya dan jaringan universiti teknikal (MTUN).

Bersama delegasi UMP yang hadir terdiri daripada Dekan Fakulti Kejuruteraan Mekanikal dan Pembuatan Saiful Anwar Che Ghani dan Dr. Daing Mohamad Nafiz Daing Idris. Mewakili MUJ pula adalah Dr. Santosh

Menurut Profesor Dato' Sri Dr. Daing, persidangan ICAMEN 2019 merupakan sebuah persidangan antara MUJ hasil cetusan idea keperluan kedua-dua institusi untuk memanfaatkan pengiktirafan global.



"Pertemuan ini memberi peluang peserta persidangan berkongsi kepakaran dalam memperkasa bidang penyelidikan."

"Selain itu dapat meningkatkan visibility UMP di peringkat antarabangsa," katanya.

Dalam pada itu, Dekan Fakulti Kejuruteraan MUJ, Profesor Dr. Jagannath Korody berkata, pihaknya s dengan memasukkan elemen *Outcome Based Education* (OBE) yang selari dengan pendidikan vokasi universiti ini.

Majlis menyaksikan acara perasmian ICAMEN 2019 dengan menyiram pokok hijau sebagai simbol keles kedua-dua institusi dari dua negara.

Delegasi UMP turut berpeluang mengadakan kunjungan hormat ke pejabat Presiden MUJ, Profesor Dr. JK termasuk bertukar pandangan tentang amalan terbaik (best practice) dan kerjasama yang akan dibuat men

Turut serta dalam pertemuan ini adalah Dekan Fakulti Sains MUJ, Profesor Dr. Anoop Kumar Mukhopadhy

Dimensi Baharu Teknousahawan



Oleh: DR MOHAMAD ROZI HASSAN

e-Mel: rozi@ump.edu.my

Di Malaysia, kerajaan sangat menitikberatkan untuk membangunkan usahawan lebih-lebih lagi dalam golongan yang bertenaga dan berpotensi. Umumnya, belia hari ini memiliki ilmu dan pelbagai bidang kejuruteraan serta kemahiran yang dimiliki oleh belia masa kini akan memendekkan masa serta proses untuk mereka m

Penglibatan belia dalam bidang keusahawanan boleh ditaksirkan sebagai bukti yang mana pihak kerajaan dan kemudahan bagi usahawan muda dengan tujuan untuk memantapkan lagi kemahiran dalam bidang pinjaman juga diwujudkan untuk menggalakkan penglibatan belia dalam bidang ini.

Intipati Rancangan Malaysia Kesebelas (RMK-11) juga memberi tumpuan untuk membangunkan usahawan arah meningkatkan daya saing untuk menjadi usahawan yang kompetitif diperingkat nasional dan antarabangsa. Secara umumnya, keusahawanan sebagai proses mencipta sesuatu yang baharu dengan nilai-nilai yang inovatif dan keupayaan, dan ia perlu seiring dengan faktor kewangan, risiko sosial dan menerima ganjaran dan dilaksanakan secara berdikari

Asas keusahawanan boleh juga merujuk kepada pengaplikasian proses inovasi dan penerimaan teknologi berorientasikan perubahan terhadap kedua-dua aspek sosial dan ekonomi. Ringkasnya, hasil daripada inovasi positif.

Penjelasan di atas membolehkan kita mendefinisikan keusahawanan sebagai satu bidang kerjaya yang ar dan usahawan mengendalikan urusan perniagaan untuk keuntungan sebagai sumber pendapatan diri dan keluarga dalam dunia keusahawanan. Impaknya juga kepada pertumbuhan ekonomi negara dan peningkatan sosio

Negara bukan sahaja perlu mewujudkan masyarakat Malaysia yang menjadi pengguna teknologi, perkembangan pengetahuan saintifik dan teknologi pada masa depan. Saranan ini membuktikan ke berbudaya keusahawanan yang mampu mengatasi cabaran-cabaran yang mendatang dalam usaha me maju dan mendepani cabaran Revolusi Industri 4.0. Maka, sinergi antara teknologi dan usahawan perlu di wadah model pembangunan usahawan negara melalui pemerkasaan teknousahawan.

Teknousahawan adalah bidang keusahawanan yang mengaplikasi dan menggunakan kepakaran teknologi dalam pengurusan perniagaan dan membuat keputusan berkaitan perniagaan. Model teknousahawan adalah kapasiti dan kapabiliti usahawan sedia ada kepada usahawan yang berskala perusahaan kecil, sede mengikut kluster masing-masing yang dilaksanakan melalui kerjasama Rakan Pintar Teknologi yang me Institusi Latihan Kemahiran, Agensi & Badan Kerajaan Penyedia Teknologi atau Sektor Swasta yang mem dan teknologi strategik.

Model teknousahawan bermatlamat adalah ke arah peningkatan dan pengukuhan teknousahawan sel mampu menjadi penyumbang utama kepada Keluaran Domestik Kasar (GDP), kewujudan industri-indu pekerjaan baharu negara oleh PKS. Pemilihan strategi utama model teknousahawan ialah adalah faktor gagasan ini menerusi usaha-usaha mempertingkatkan kapasiti dan kapabiliti usahawan melalui pendekatan keusahawanan.

Di samping itu, strategi merangkaikan teknousahawan dengan industri melalui pepadanan perniagaan strategik dengan peneraju industri. Model ini perlu disokong dengan skim bantuan dan kemudahan se Infrastruktur Perniagaan, Skim Sokongan Berpakej Industri & Perniagaan, Runding Cara Perniagaan, K Perniagaan dan Pembangunan Pemasaran.

Pelaksanaan model teknousahawan bermula daripada peringkat pembudayaan melalui seminar?seminar

sasar iaitu pelajar-pelajar sekolah, mahasiswa Institusi Pendidikan Tinggi, pelatih Institusi Latihan Kemahiran yang berminat dalam mengaplikasikan penggunaan teknologi untuk meningkatkan taraf perniagaan mereka mengikut zon, negeri dan daerah secara berkala dengan kerjasama dengan rakan pintar teknologi.

Usaha dan strategi ini memberi penekanan kepada pewujudan dan pembangunan teknousahawan melalui teori, perundingan teknikal, reka bentuk dan pembangunan produk, kemudahan dan sokongan penyediaan (attachment), runding cara perniagaan, promosi dan pemasaran dan latihan keusahawanan.

Kesimpulannya satu pendekatan yang lebih komprehensif perlu dirangka bagi membantu dan memantapkan usahawan belia, mahasiswa dan usahawan baharu. Berdasarkan trend analisis, didapati bahawa penglibatan adalah tinggi. Namun ianya hanya terbatas kepada perniagaan secara kecil-kecilan. Mereka menceburi bisnes mendapatkan pendapatan untuk menyara kehidupan ataupun sebagai pendapatan sampingan untuk membiayai diberikan nafas baharu melalui pendekatan teknologi dan kemahiran yang memberi pulangan lebih besar dan lebih

Penulis adalah Pensyarah Kanan di Fakulti Pengurusan Industri, Universiti Malaysia Pahang. Rujukan: Kosmo pada 9 Mac 2019.

Sidang Editorial

PENAUNG

Profesor Dato' Sri ts. Dr. Daing Nasir Ibrahim
daing@ump.edu.my

KETUA EDITOR

Saiful Bahri Ahmad Bakarim
saifulbahri@ump.edu.my

EDITOR

Safriza Haji Baharuddin
safriza@ump.edu.my

WARTAWAN/PENULIS

Mimi Rabita Abdul Wahit
mimirabitah@ump.edu.my

Nur Hartini Mohd Hatta
nurhartini@ump.edu.my

Nor Salwana Mohammad Idris
salwana@ump.edu.my

PENTADBIR WEB

MOHD SUHAIMI BIN HASSAN
mohdsuhaimi@ump.edu.my

PEREKA GRAFIK

Noor Azhar Abd Rasid
noorazhar@ump.edu.my

JURUFOTO

Khairu Aidilnisha Rizan Jalil
khairul@ump.edu.my

Muhammad Naufal Samsudin
naufal@ump.edu.my

PEMBANTU PENERBITAN

Hafizatulazlin Abd Aziz
lin@ump.edu.my

Sidang Editorial berhak melakukan penyuntingan terhadap artikel yang tidak mengubah isi tulisan. Karya yang disiarkan tidak mewakili pendapat dan sikap Buletin e-CREATE. Karya yang disiarkan adalah kebenaran Ketua Editor.

Sidang Editorial tidak bertanggungjawab atas kehilangan data.

Segala sumbangan yang dikirimkan sama ada disiarkan atau tidak karya boleh dihantar melalui e-Mel atau pos kepada penerbit.

EDITOR

Bahagian Komunikasi Korporat
Pejabat Naib Canselor
Canseleri Tun Abdul Razak
Universiti Malaysia Pahang
26600 Pekan
Pahang Darul Makmur
Tel.: 09-424 5000
Faks: 09-424 5055
e-Mel: safriza@ump.edu.my



5-Star World Class Technological University
www.ump.edu.my





[View PDF](#)