

Berit@UTeM

www.utem.edu.my | Edisi Jan-Feb 2015



UTeM SUMBANG Bantuan Banjir RM 100 ribu

**UTeM Terima Status
AUTONOMI**

**UTeM - MAMPU
Jalin Kerjasama ICT**



Innovative & ENTREPRENEURIAL
STAFF AWARD
2012



Autonomous
UNIVERSITY STATUS
2014



Best
UNIVERSITY
AWARD
2013

EUROPE BUSINESS ASSEMBLY



UTeM TERIMA STATUS AUTONOMI

16 Januari - Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) muncul antara 12 Institusi Pengajian Tinggi Awam (IPTA) yang diberikan status autonomi daripada Kementerian Pendidikan Malaysia.

Naib Canselor UTeM Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib berkata, pemberian autonomi ini akan memberi peluang kepada UTeM untuk terus berdaya saing dan berinovasi tinggi dalam melahirkan suasana pembelajaran yang kondusif dan graduan yang berkualiti.

"UTeM diberi kuasa autonomi dalam empat bidang merangkumi Governan Institusi; Kewangan dan Penjanaan Pendapatan; Pengurusan Sumber Manusia; dan Pengurusan Akademik dan Kemasukan Pelajar yang dilihat mampu melonjakkan lagi kecemerlangan UTeM sebagai IPTA

Teknikal ulung di negara ini."

Jelas beliau, walaupun permohonan kemasukan ke IPTA tetap diuruskan oleh UPU, UTeM akan diberi kuasa penyemakan kriteria, pemilihan dan pengumuman keputusan berdasarkan pilihan utama pelajar yang akan dipantau oleh pihak kementerian agar tidak timbul sebarang pertindihan terutamanya dalam proses pemilihan pelajar.

"Lembaga Pengarah dan semua warga UTeM melahirkan rasa syukur diatas penganugerahan autonomi ini serta akan memikul amanah ini dengan penuh tanggungjawab bagi mencapai visi dan misi ke arah kecemerlangan akademik di rantau ini.

Status autonomi ini diberikan kepada UTeM yang telah berjaya memperolehi skor 85 peratus penilaian tahap

kesediaan autonomi dalam proses audit yang telah dijalankan pada tahun lalu.

Penganugerahan itu telah disampaikan oleh Timbalan Perdana Menteri, Tan Sri Muhyiddin Yassin Penggerusi Lembaga Pengarah UTeM Tan Sri Ahmad Zaidee Ladin dalam satu majlis di Dewan Plenari, Pusat Konvensyen Antarabangsa Putrajaya (PICC).



SIDANG EDITORIAL Berit@UTeM

Ketua Editor

Fazidah Ithnin

Wartawan

Zulfatria Abdullah

Reka Letak Grafik

Shahril Hazizi Abu Bakar

Jurufoto

Mohd Farid Supangi | Sumber Rasmi Universiti

Pengedaran

Mohamad Haffize Ramli

WARGA UTeM DISARAN TERUS MENGHAYATI BUDAYA KERJA



23 Januari - Seluruh warga Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) disaran untuk terus menerapkan unsur-unsur ilmu, budaya dan inovasi dalam setiap kerja dan tugas yang diberikan bagi memperkasakan produktiviti ke arah masa depan gemilang universiti itu sebagai pelopor pengajian teknikal di negara ini.

Menurut Naib Canselor UTeM Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib berkata, penerapan ilmu, budaya dan inovasi ini penting dan perlu dihayati oleh semua warga universiti itu dalam mengatur langkah serta perancangan untuk mencapai visi dan misi universiti sebagaimana yang digariskan dalam Pelan Strategik UTeM 2012-2020.

"Melalui penghayatan unsur-unsur tersebut saya yakin warga UTeM akan lebih komited dan bertanggungjawab dalam mempertingkatkan kecemerlangan universiti sekaligus memperkuuhkan proses transformasi UTeM ke peringkat yang lebih tinggi" ujar beliau pada Majlis Perutusan Naib Canselor UTeM di Dewan Besar Kampus Induk Durian Tunggal.

Dalam majlis perutusan yang dihadiri lebih 2000 orang staf dan pelajar itu, beliau turut menyentuh pencapaian UTeM sepanjang 2014 dan halatju universiti bagi tahun 2015 yang disifatkannya serba mencabar berikutkan senario perkembangan semasa seperti kejatuhan harga minyak

global dan kedudukan ekonomi negara kesan kejatuhan nilai ringgit yang turut menuntut pengurusan universiti untuk terus berhemah dalam perbelanjaan kewangan.

"Pencapaian UTeM sepanjang tahun 2014 juga sangat membanggakan apabila menjadi universiti teknikal awam pertama di negara ini yang diberikan status autonomi sekaligus memberi peluang kepada UTeM untuk terus berdaya saing dan berinovasi tinggi dalam melahirkan suasana pembelajaran yang kondusif dan graduan yang berkualiti." ujar beliau lagi.

Antara pencapaian lain yang membanggakan diraih UTeM adalah pengiktirafan oleh Dassaults Systemes, penubuhan pusat kecemerlangan akademik UTeM – Tokushima University, penubuhan Majlis Profesor UTeM serta pencapaian cemerlang penyelidik UTeM dalam espo penyelidikan dalam dan luar negara.

Beliau berkata, sepanjang 2014 juga menyaksikan UTeM terus menjadi pilihan para pelajar untuk melanjutkan pengajian terutamanya melalui penawaran program-program akademik yang diiktiraf dan universiti itu juga akan memperkasakan program-program akademik sedia ada bagi memastikan UTeM terus menerajui bidang teknikal dan teknologi negara sekaligus memastikan graduannya menjadi pilihan utama industri diperingkat nasional dan juga global.

"Pencapaian UTeM sepanjang tahun 2014 juga sangat membanggakan apabila menjadi universiti teknikal awam pertama di negara ini yang diberikan status autonomi sekaligus memberi peluang kepada UTeM untuk terus berdaya saing dan berinovasi tinggi dalam melahirkan suasana pembelajaran yang kondusif dan graduan yang berkualiti," ujar beliau lagi.

Antara pencapaian lain yang membanggakan diraih UTeM adalah pengiktirafan oleh Dassaults Systemes, penubuhan pusat kecemerlangan akademik UTeM – Tokushima University, penubuhan Majlis Profesor UTeM serta pencapaian cemerlang penyelidik UTeM dalam ekspo penyelidikan dalam dan luar negara.

Beliau berkata, sepanjang 2014 juga menyaksikan UTeM terus menjadi pilihan para pelajar untuk melanjutkan pengajian terutamanya melalui penawaran program-program akademik yang diiktiraf dan universiti itu juga akan memperkasakan program-program akademik sedia ada bagi memastikan UTeM terus menerajui bidang teknikal dan teknologi negara sekaligus memastikan graduannya menjadi pilihan utama industri diperingkat nasional dan juga global.

Turut hadir pada majlis tersebut adalah Naib Canselor Kolej Universiti Islam Melaka (KUIM) Prof. Dr. Md Taib Dora, Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan & Inovasi) Prof. Ir. Dr. Mohd Jailani Mohd Nor, Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar) Prof. Madya Dr. Izaidin Abdul Majid, Pendaftar Datuk Hasan Sirun dan Majlis Perwakilan Pelajar UTeM.



UTeM-MAMPU Jalin Kerjasama ICT

Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) telah meningkatkan keupayaan kompetensi modal insan di bawah Program Akademik dalam bidang teknologi maklumat dan komunikasi (ICT) melalui program pasca sarjana industry menerusi Unit Pemodenan Tadbiran dan Perancangan Pengurusan Malaysia (MAMPU) Jabatan Perdana Menteri.

Ketua Pengarah MAMPU, Datuk Wira Omar Kaseh berkata, kerjasama itu dalam bentuk perkongsian pengetahuan dan kepakaran yang membolehkan pertukaran data, maklumat, kepakaran dan produk melalui latihan, persidangan, seminar, bengkel, kolokium serta pelbagai aktiviti perkongsian secara berkesan.

"Wajar bagi kita bergerak lebih pantas dan berkesan seiring dengan perkembangan semasa bagi menguasai dan memanfaatkan sepenuhnya teknologi ICT," katanya.

Beliau berkata demikian ketika berucap di majlis menandatangani Memorandum Persefahaman (MoU) DI Dewan Canselor UTeM di sini, semalam.

Turut hadir, Exco Pelajaran, Pengajian Tinggi, Sains dan Teknologi, Teknologi Hijau dan Inovasi, DatukWira Md Yunus Husin serta Naib Canselor UTeM, Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib. Katanya, dengan termeterainya kerjasama di antara kedua-dua pihak, ia akan mewujudkan pelbagai bentuk penyelesaian serta inovasi membabitkan bidang ICT.

"Jalinan kerjasama antara kedua pihak ini sangat diperlukan bagi membantu menangani pelbagai isu dan cabaran dalam membangun serta melaksanakan inisiatif ICT merangkumi aspek teknologi infrastruktur, aplikasi data dan keselamatan," katanya.

Antara lain persefahaman memorandum itu mengenai perkembangan ICT merangkumi Pengurusan Maklumat, Perancangan Strategik ICT, Pengurusan Pangkalan Data, Pengurusan Rangkaian, Pengurusan Pusat Data dan Pengurusan Keselamatan Maklumat.



MOHD RAZALI DILANTIK TIMBALAN NAIB CANSELOR UTeM

23 Januari - Dekan Pusat Pengajian Siswazah Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) Prof. Dr. Mohd Razali Muhamad telah dilantik sebagai Timbalan Naib Canselor universiti itu yang baru berkuatkuasa 1 Januari lalu.

Menurut kenyataan yang dikeluarkan oleh Pejabat Pengurusan dan Perhubungan Canselor UTeM, pengumuman pelantikan Mohd Razali itu dibuat Timbalan Perdana Menteri Tan Sri Muhyiddin Yassin baru-baru ini untuk tempoh perkhidmatan sehingga 31 Disember 2017 bagi menggantikan Dato' Prof. Mohd Nor Hussain.

Mohd Razali memperolehi Ijazah Doktor Falsafah (PhD) dalam bidang Sistem Kejuruteraan dari The University of Liverpool, United Kingdom dan Sarjana Sains Dalam Perlindungan Bahan dari Loughborough University of Technology, United Kingdom.

Beliau memulakan perkhidmatan di UTeM pada tahun 2003 dan seterusnya dilantik sebagai Dekan Fakulti Kejuruteraan Pembuatan UTeM pada tahun 2004. Pada tahun 2009 beliau telah diamanahkan untuk menjadi Dekan Pusat Pengajian Siswazah UTeM.

Mohd Razali pernah berkhidmat di Universiti Sains Malaysia dengan menjawat pelbagai jawatan termasuk Dekan dan Timbalan Dekan serta aktif dalam persidangan, penerbitan jurnal, penulisan ilmiah, penyelidikan serta telah menulis pelbagai kertas kerja merangkumi bidang teknikal, kejuruteraan pembuatan.

Selain itu, beliau turut pernah diamanahkan untuk mengetuai khidmat konsultansi dan teknikal kepada beberapa projek seperti di Kolej Kemahiran Tinggi Mara, Kulim Technology Park serta penasihat program akademik beberapa buah institusi pengajian tinggi di negara ini.

Pemilihan Mohd Razali dibuat berdasarkan kepada kriteria yang telah ditetapkan oleh pihak kementerian dengan mengambil kira pengalaman beliau dalam bidang akademik, penyelidikan dan pentadbiran seiring dengan status UTeM sebagai universiti berfokus yang berteraskan bidang teknikal.

Pelantikan ini juga diharapkan dapat meneruskan rentak kecemerlangan UTeM terutamanya dalam kecemerlangan akademik serta meningkatkan kualiti tenaga akademik dan mahasiswa.

Dalam pada itu, UTeM turut mengucapkan setinggi-tinggi penghargaan dan menyanyung tinggi sumbangan bakti yang telah dicurahkan Mohd Nor sepanjang tempoh perkhidmatan beliau selama ini.



MOHD JAILANI DILANTIK SEMULA SEBAGAI TIMBALAN NAIB CANSELOR PENYELIDIKAN DAN INOVASI UTeM

23 Januari - Profesor Ir. Dr. Mohd Jailani Mohd Nor telah dilantik semula sebagai Timbalan Naib Canselor Penyelidikan & Inovasi (TNCPI), Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) bagi tempoh 2 tahun.

Pelantikan semula ini telah dibuat selepas mendapat persetujuan Timbalan Perdana Menteri Tan Sri Muhyiddin Yassin berkuat kuasa dari 1 Januari 2015 hingga 31 Disember 2016.

Beliau memperoleh Ijazah Sarjana Muda dalam bidang Kejuruteraan Mekanikal dari Oklahoma State University, USA pada tahun 1984 seterusnya menamatkan Sarjana dari universiti yang sama pada tahun 1988 manakala memperolehi PhD dalam bidang Kejuruteraan Mekanikal dari Sheffield Hallam University, United Kingdom pada tahun 1996.

Sebelum berkhidmat di UTeM, beliau pernah menyandang jawatan Pengarah Bahagian Perancangan Kecemerlangan IPT, Jabatan Pengajian Tinggi, Kementerian Pengajian Tinggi, Timbalan Dekan Akademik Fakulti Kejuruteraan dan Timbalan Pengarah Pusat Pengurusan Penyelidikan dan Inovasi Universiti Kebangsaan Malaysia.

Beliau aktif dalam penerbitan buku-buku akademik, prosiding, jurnal, laporan teknikal dan telah Berjaya memenangi kategori Buku Terjemahan Terbaik pada Anugerah Buku Negara 2014.

Manakala dalam bidang penyelidikan pula, beliau telah memenangi lebih dari 20 pingat dan hadiah di peringkat antarabangsa termasuklah di Seoul International Invention Fair (SIIF) pada tahun 2004 dan International Research Showcase 2007 yang diadakan di Nurnberg, Jerman.

Selain itu juga telah memenangi beberapa anugerah kecemerlangan termasuk Anugerah Khas Kualiti, Kategori Kumpulan Pengurusan Makmal Terbaik, UKM 2002, Angugerah Khidmat Cemerlang, UKM 2003, Anugerah Khas Kualiti Kategori individu (kakitangan akademik, UKM 2005 dan Anugerah Makmal Cemerlang (penyelidikan), Fakulti Kejuruteraan dan Alam Bina UKM 2007.

Mohd Jailani ketika ditemui melahirkan rasa penghargaan di atas pelantikan semula ini dan bertekad terus memperkasakan bidang penyelidikan dan inovasi UTeM melalui penghasilan produk penyelidikan yang berkualiti tinggi dan diiktiraf dunia.





MFS



Zulfatria Abdullah

UTeM Sumbang Lebih RM100,000

Sebagai usaha membantu mangsa banjir di Pantai Timur, Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) menyumbangkan lebih RM100,000 berbentuk barang keperluan dan makanan.

Naib Canselor UTeM, Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib berkata, pihaknya telah menubuhkan Bilik Gerakan Banjir sejak 26 Disember 2014 bagi mengumpulkan barang sumbangan dan ia merupakan inisiatif khusus bagi membantu mangsa bencana tersebut.

"Konvoi ini adalah satu usaha daripada kami untuk meringankan beban mangsa banjir di negeri Pantai Timur selain turut membantu penduduk di kawasan kampong sekitar Kota Bharu, Kelantan yang terjejas teruk.

"Pihak UTeM telah menghantar skuad peninjau di Kota Bharu bagi mendapatkan gambaran awal di sana, dan maklumat mereka merupakan penentu kepada keputusan kami untuk menghantar konvoi ini," katanya.

Shahrin berkata, demikian kelika berucap dalam Majlis Pelepasan Konvoi Bencana Alam UTeM, Kampus Induk UTeM, Khamis lalu.

Hadir sama, Exco Pelajaran, Pengajian Tinggi, Sains dan Teknologi Hijau dan Inovasi, Datuk Wira Md. Yunus Husin yang turut menyempurnakan perasmian konvoi tersebut mewakili Ketua Menteri, Datuk Seri Ir. Idris Haron.

Katanya, konvoi ini merupakan yang pertama dilancarkan melibatkan 82 sukarelawan terdiri daripada kakitangan UTeM.

"Ini adalah pelancaran yang pertama di mana melibatkan pelbagai kendaraan iaitu dua bas, empat kendaraan pacuan empat roda dan satu lori," katanya.

Antara barang yang akan disumbangkan iaitulah barang berbentuk beras, air mineral, pakaian, sejadah, naskhah al-Quran, barang kelengkapan sekolah, lampu bayi serta pelbagai lagi barang asas.





PELAJAR UTeM LANCAR MISI PASCA BANJIR

15 Januari - Prihatin dengan nasib dan kesusahan yang menimpa mangsa banjir di negeri Pantai Timur, Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) melalui pelajarnya telah melancarkan misi sukarelawan bagi menghulurkan bantuan kepada mangsa yang terjejas.

Misi yang membabitkan seramai 200 sukarelawan itu terdiri daripada pelajar UTeM memberi tumpuan kepada bantuan pasca banjir untuk membantu mangsa banjir terutamanya dalam membersihkan kawasan perumahan, surau, masjid dan kemudahan awam.

Naib Canselor UTeM, Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib berkata, misi ini merupakan kesinambungan daripada Misi Kemanusiaan Bantuan Banjir UTeM yang telah dilancarkan pada 8 Januari yang lalu dan pada kali ini kumpulan sukarelawan akan bergerak ke Temerloh, Pahang serta beberapa kawasan sekitarnya.

"Selain membantu penduduk terjejas di kawasan tersebut, sukarelawan UTeM turut akan mengagihkan bantuan makanan, keperluan asas dan bekalan air bersih yang telah berjaya dikumpulkan hasil sumbangan warga UTeM" ujarnya ketika ditemui pada majlis pelepasan konvoi misi tersebut di Pusat Persatuan Pelajar, UTeM di sini, semalam.

Konvoi berkenaan membabitkan enam buah bas yang d turut dirungi oleh 10 orang pegawai dari Pejabat Hal Ehwal Pelajar UTeM.



Ekspo pertama kali diadakan itu telah disertai oleh pelajar-pelajar tahun akhir FTK dan merupakan inisiatif pihak fakulti bagi menyediakan platform kepada pelajar untuk mempamerkan produk penyelidikan mereka yang merupakan salah satu syarat dalam mata pelajaran Projek Sarjana Muda (PSM) sebelum bergraduat.

Melalui ekspo ini para pelajar telah diwajibkan menggunakan poster semasa pembentangan produk penyelidikan yang membolehkan pelajar menimba pengalaman baharu. Selain itu pelajar turut didedahkan dengan penggunaan teknik yang betul semasa pembentangan produk penyelidikan.

Sebanyak 383 produk penyelidikan telah dipertandingkan dan dinilai oleh juri profesional. Penyampaian hadiah dan sijil kepada peserta telah disempurnakan oleh Timbalan Dekan Penyelidikan dan Jalinan Industri FTK Engr. Rohana Abdullah.

Dalam ucapan penutupnya, Rohana berkata ekspo ini akan dijadikan acara tahunan dan kesemua poster pemenang akan turut dipamerkan di ruang legar fakulti bagi dijadikan contoh dan pembakar semangat pelajar tahun berikutnya.

"Diharapkan penganjuran aktiviti seperti ekspo ini akan dapat menyemarakkan dan merangsang semua warga universiti terutamanya para pelajar untuk memartabatkan budaya inovasi dan seterusnya menghasilkan produk penyelidikan bermutu tinggi" ujar beliau.

Zulfatria Abdullah

MFS

EKSPO REKABENTUK DAN INOVASI (iDEX) SERLAHKAN BAKAT INOVASI



3 Januari - Penyelidik daripada Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) telah mempamerkan bakat dalam bidang penyelidikan dan inovasi dalam Mini Ekspo Penyelidikan dan Inovasi Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeMEX) baru-baru ini.

Jelas beliau lagi, Mini UTeMEX ini juga merupakan platform kepada para penyelidik UTeM untuk mempamerkan produk ciptaan mereka sebelum dipilih untuk membawa cabaran universiti dalam pertandingan inovasi di dalam dan luar negara.

sebanyak 381 pingat termasuk 21 anugerah khas.

Beliau berkata, UTeM juga telah berjaya memfaillkan 154 harta intelek termasuk 50 paten dan sebanyak RM5 juta telah dibelanjakan oleh universiti itu bagi tujuan pengkomersilan yang mampu menjana pendapatan dan pemindahan teknologi sejajar dengan kepakaran dan kekuatan teknikal yang dimiliki oleh penyelidik UTeM.

Mini ekspo anjuran Pusat Pengkomersilan UTeM itu telah menyaksikan penyertaan sebanyak 83 produk penyelidikan daripada kalangan pensyarah pelbagai fakulti sekaligus membuktikan kecemerlangan dan kemampuan para penyelidik UTeM dalam mencetuskan daya inovasi yang tinggi menerusi produk penyelidikan bermutu tinggi.

Menurut, Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi) Prof. Ir. Dr. Mohd. Jailani Md Nor ketika majlis perasmian penutup ekspo itu berkata, Mini UTeMEX bertujuan untuk meningkatkan lagi kualiti dan daya saing para penyelidik universiti dalam menghasilkan produk berdasarkan penyelidikan agar lebih berinovatif, berimpak serta bernilai komersil.

"Penganjuran aktiviti ini jelas membuktikan komitmen UTeM untuk menyemarakkan budaya inovasi di peringkat universiti dan ianya merupakan landasan untuk terus merangsang seluruh warga universiti dalam meletakkan usaha dan kesungguhan dalam terus menggunakan kepakaran, pengetahuan dan pengalaman dalam menghasilkan produk penyelidikan bermutu tinggi" ujar beliau lagi.

Dalam perkembangan yang sama, menurut Pengarah Pusat Pengkomersilan, Prof. Madya Ir. Dr. Sivarao a/l Subramonian berkata, para penyelidik UTeM telah mempamerkan kecemerlangan dalam pertandingan dan ekspo inovasi sepanjang tahun 2005 hingga 2014 dengan memenangi

Penyelidik UTeM Pamer Bakat Dalam Mini UTeMEX



Perkongsian Pintar UTeM-Industri bantu Lahirkan Modal Insan Bertaraf Dunia



Sumber disediakan



Zulfatria Abdullah

5 Januari - Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) terus memantapkan perkongsian pintar dengan rakan industri melalui penganjuran aktiviti seperti seminar, simposium dan dialog bagi faedah bersama universiti dan industri disamping dapat merangsang pertumbuhan ekonomi negara.

Menurut Dekan Fakulti Kejuruteraan Pembuatan (FKP) UTeM Prof. Madya Dr. Mohd Rizal Saleh berkata, kerjasama tersebut penting bagi memacu penyelidikan terkini untuk memenuhi permintaan pasaran dalam menyokong industri dan komuniti tempatan sekaligus dapat memupuk budaya kreatif dan inovasi di kalangan graduan tempatan untuk melahirkan modal insan yang berdaya saing.

Jelas beliau, sebagai institusi pengajian tinggi awam di negara ini, UTeM akan terus komited dalam menjayakan perkongsian ini meliputi kerjasama dalam pelbagai bidang seperti pengajaran dan penyelidikan, latihan industri, staf, dan konsultasi, perkembangan profesional yang berterusan, serta pengukuhan dalam bidang penyelidikan dan pembangunan (R&D) yang berterusan.

Satu majlis penghargaan kepada Penolong Naib Canselor, Jaringan Industri dan Masyarakat (JIM) Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) Prof. Dr. Muhammad Ghazie Ismail telah diadakan bertempat di Kampus Induk Durian Tunggal baru-baru ini.

Majlis tersebut diadakan bagi meraikan Prof. Dr. Muhammad Ghazie yang telah melepaskan jawatannya sebagai Penolong Naib Canselor JIM UTeM yang disandang beliau sejak 24 Mei 2011 yang lalu.

Naib Canselor UTeM Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib dalam ucapannya merakamkan ucapan terima kasih kepada Prof. Dr. Muhammad Ghazie di atas perkhidmatan yang telah disumbangkan beliau sepanjang menjawat jawatan tersebut.

Jelas beliau lagi, sepanjang berkhidmat di UTeM, Prof. Dr. Muhammad Ghazie telah menunjukkan prestasi yang cemerlang, selain menyumbangkan idea dalam memajukan UTeM sebagai universiti teknikal tersohor di negara ini terutamanya dalam meningkatkan hubungan strategik universiti dengan industri.

Melalui sumbangan beliau itu, UTeM berjaya mewujudkan kerjasama pintar dengan pihak industri melalui pelaksanaan beberapa inisiatif strategik seperti Pusat Inovasi Kreatif:BlueDot, Program Sangkul Industri, Program Graduate

Beliau berkata demikian ketika ditemui pihak media pada 17 Disember yang lalu.

Seramai 40 peserta menyertai Seminar Teknologi Mesin anjuran fakulti tersebut yang melibatkan para pensyarah dan pengajar, pelajar pascasiswazah serta rakan industri UTeM dari CTRM Aero Composites Sdn. Bhd., DK Composites Sdn. Bhd., Jati Beringin Sdn. Bhd., Prym Consumer (M) Sdn. Bhd. dan Kolej Kemahiran Tinggi Mara.

Seminar sehari itu juga menyaksikan ucaptama oleh Prof. Dr. Elsayed A. Orady dari Universiti Michigan-Dearborn, Amerika Syarikat yang merupakan profesor pelawat UTeM.

Sementara itu, menurut Pengarah Program, Dr. Wan Hasrulnizzam Wan Mahmood berkata bahawa seminar ini merupakan program yang dirancang oleh pihak fakulti bagi meningkatkan kerjasama akademik dan industri dalam membincangkan permasalahan industri dan pembudayaan ilmu kedua-dua pihak.



MAJLIS PENGHARGAAN Penolong Naib Canselor PJIM

Employability Enhancement and Added-Value Training (GREAT), Program Graduate Leadership, Assessment and Development (GLAD) dan banyak lagi.

Majlis turut dihadiri oleh Timbalan Naib Canselor (Akademik & Antarabangsa) Prof. Dr. Mohd Razali Muhamad serta barisan pengurusan kanan universiti.



MFS



Zulfatria Abdullah

TERUS MENYUMBANG KEPAKARAN – NAIB CANSELOR UTeM

19 Januari - Naib Canselor Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib menyeru semua ahli Lembaga Pengarah universiti tersebut untuk meneruskan perhubungan dan jalinan yang sedia ada, terutama dalam berkongsi kepakaran, pengalaman dan idea berasas ke arah kemajuan universiti.

Menurut beliau, walaupun setelah menamatkan perkhidmatan, semangat kerjasama yang berterusan penting untuk terus bersama-sama UTeM menyokong dan menyumbang ke arah mencapai aspirasi visi dan misi universiti.

“UTeM sebagai sebuah universiti teknikal awam berstatuskan autonomi amat memerlukan sokongan, idea dan cadangan daripada semua pihak dalam menjayakan aspirasi UTeM untuk menerajui bidang teknikal dan teknologi negara sekaligus memastikan graduannya menjadi pilihan utama industri diperingkat nasional dan juga global” ujar beliau kepada pihak media di Majlis Jasamu Dikenang yang berlangsung di sebuah hotel terkemuka di Bandaraya Melaka.

Majlis tersebut telah meraikan bekas ahli Lembaga Pengarah UTeM yang telah tamat perkhidmatan iaitu Datuk Wira Omar Kaseh, Dr. Aris Kasan, Shahid-din Mohd Khatib, Dato’ Prof. Dr. Mohd Nor Husain serta bekas Naib Canselor UTeM Prof. Datuk Dr. Ahmad Yusoff Hassan.

Beliau turut merakamkan ucapan terima kasih dan penghargaan di atas jasa dan bakti yang telah disumbangkan oleh mereka sepanjang tempoh perkhidmatan di universiti tersebut.

Penyampaian sijil penghargaan dan cenderamata telah disempurnakan oleh Pro Canselor UTeM Datuk Wira Ismail Saleh dalam majlis yang turut dihadiri oleh Pengerusi Lembaga Pengarah Universiti Tan Sri Datuk Dr. Ahmad Zaidee Ladin, pengurusan kanan dan pegawai universiti.





UTeM TERIMA KUNJUNGAN UNIVERSITY OF **TEXAS** at **EL PASO**

31 Jan - Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) terus meraih tumpuan apabila menerima kunjungan University of Texas at El Paso (UTEP) Amerika Syarikat di Kampus Induk Durian Tunggal.

Kunjungan yang diketuai oleh Pengurus UTEP Dr. Roger V. Gonzalez ke negeri Melaka itu adalah merupakan kunjungan balas sempena lawatan Ketua Menteri Melaka Datuk Seri Idris Haron ke UTEP pada bulan September yang lepas.

Ketibaan Dr. Roger V. Gonzalez bersama Alumni UTEP Malaysia itu telah disambut oleh Naib Canselor UTeM Prof. Datuk Dr. Shahrin Sahib dan barisan pegawai kanan universiti di Kampus Induk Durian Tunggal.

Sesi taklimat universiti telah disampaikan kepada delegasi tersebut selain bertukar-tukar maklumat dan pandangan serta menandatangani buku pelawat. Delegasi turut dibawa meninjau kemudahan pembelajaran dan makmal berteknologi tinggi yang terdapat di UTeM.

Menurut Dr. Shahrin, UTeM merakamkan penghargaan dan terima kasih kepada Dr. Roger V. Gonzalez kerana memilih UTeM sebagai sebahagian destinasi lawatan sepanjang 3 hari berada di Melaka. Ujar beliau lagi, melalui sesi perbincangan yang diadakan, UTeM dan UTEP bersetuju untuk berkerjasama dalam pelbagai bidang terutamanya program pertukaran pelajar kedua-dua universiti.

Beliau berkata, kunjungan ini juga dapat mengukuhkan lagi hubungan dan kerjasama strategik antara UTeM dengan selain dapat berkongsi pengalaman dan pandangan mengenai kerjasama boleh dimeterai pada masa akan datang.

Sementara itu, menurut Dr. Roger V. Gonzalez, berdasarkan tinjauan dan pemerhatian beliau semasa kunjungan itu mengakui UTeM merupakan sebuah universiti teknikal yang berkembang maju dalam pelbagai sudut sama ada pembangunan fasiliti, penghasilan graduan profesional serta kecemerlangan penyelidikan dan inovasi.



UTeM Terus Dapat Perhatian, Bantu Melaka Jadi Destinasi Pelancongan

21 Jan - Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) terus menjadi perhatian sepanjang tahun 2013 apabila telah menerima lawatan daripada pelbagai institusi dan agensi dalam dan luar negara bagi mendapatkan maklumat lanjut berkenaan penawaran program akademik dan sistem pembelajarannya.

Menurut Pengarah Pejabat Pengurusan dan Perhubungan Canselor UTeM Fazidah Ithnin berkata, pada tahun 2014 UTeM telah menerima kunjungan dan lawatan daripada pelbagai pihak termasuk sekolah berprestasi tinggi, kolej-kolej, agensi-agensi kerajaan, syarikat berkaitan kerajaan (GLC) serta pertubuhan bukan kerajaan (NGO).

Jelasnya, keunikan UTeM selaku universiti teknikal awam pertama di negara ini disamping konsep pembelajaran berteraskan aplikasi dan amalan berteknologi tinggi merupakan penyebab utama mengapa universiti tersebut sentiasa menjadi perhatian dan tumpuan.

"Selain itu, terdapat juga lawatan dan kunjungan yang dibuat oleh universiti luar negara bertujuan untuk menjalinkan hubungan kerjasama dua hala, selain berkongsi kepakaran dengan UTeM yang cemerlang dalam bidang penyelidikan dan inovasi" ujar beliau.

Katanya lagi, UTeM amat bertuah kerana lokasi kedudukannya yang strategik dalam negeri Melaka turut menjadi faktor mengapa universiti tersebut menjadi pilihan sebagai destinasi lawatan.

"Maklumbalas yang kami terima mendapati ada sekolah-sekolah yang memilih UTeM sebagai destinasi lawatan bukan sahaja kerana keunikan konsep pembelajaran dan kemudahan pembelajaran yang kondusif, malahan faktor negeri Melaka sebagai Bandaraya Warisan Dunia UNESCO ini turut menarik perhatian mereka. Malah, ketika mengadakan promosi di luar negara, UTeM bukan sahaja mempromosi program akademik yang ditawarkannya, bahkan turut mempromosikan Melaka sebagai destinasi pelancongan pendidikan" ujar beliau lagi.

Tambahnya lagi, UTeM akan terus menyokong dan memberikan kerjasama sepenuhnya kepada kerajaan negeri Melaka dibawah kepimpinan Ketua Menteri Datuk Seri Ir. Idris Haron dalam memperkasakan Melaka sebagai destinasi pelancongan sebagaimana yang digariskan dalam pelan Melaka Maju Fasa II.

Bagi yang berminat untuk mengadakan lawatan ke UTeM, boleh menghubungi **Pejabat Pengurusan dan Perhubungan Canselor UTeM** di talian 06-5552000/ 06-3316249.



e-ATTENDANCE Bantu Permudahkan Rekod Kehadiran



Sumber
disediakan

Zulfatria Abdullah

40 PASUKAN SAH MENYERTAI FV MALAYSIA 2015



Sebanyak 40 buah pasukan telah mengesahkan penyertaan dalam Kejohanan Formula Varsity (FV) Malaysia anjuran Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) yang dijadualkan akan berlangsung selama tiga hari bermula dari 21 Mei hingga 24 Mei 2015.

Kejohanan yang mengambil inspirasi daripada perlumbaan Formula One (F1) itu adalah dengan kerjasama Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM), Kementerian Belia dan Sukan (KBS) dan Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI).

Menurut Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi) Prof. Dr. Ir. Mohd Jailani Mohd Nor berkata, FV Malaysia yang dahulunya dikenali sebagai UTeM Formula Varsity merupakan acara dwitahunan yang dianjurkan oleh universiti tersebut dan bakal menjadi medan dalam mengasah bakat serta kebolehan para pelajar institusi pengajian tinggi (IPT) dalam bidang kejuruteraan, teknologi dan inovasi.

"Sehingga kini, sebanyak 40 pasukan daripada pelbagai IPT telah mengesahkan penyertaan mereka dalam perlumbaan itu yang melibatkan kategori pembakaran dalam enjin serta kenderaan elektrik dan jumlah ini dijangka akan terus meningkat sebelum tarikh tutup penyertaan" ujar beliau.

Beliau berkata, antara pasukan yang telah mengesahkan penyertaan pada kali ini adalah Universiti Malaysia Pahang (UMP), Universiti Malaysia Perlis (UNIMAP), Politeknik Sultan Haji Ahmad Shah, Kolej Universiti TATI dan banyak lagi yang akan bersaing bagi merebut kejuaraan dalam empat kategori iaitu "The Most Outstanding Team", "The Award of FV Malaysia Design & Innovation", "The Award of FV Malaysia Racing" dan "Most Green-Tech Bestbowl".

'Bersesuaian dengan tema perlumbaan FV Malaysia 2015 iaitu "Competitive Motorsport Through Engineering Excellent.", UTeM berharap melalui penganjuran FV Malaysia 2015 ini dapat mencungkil bakat, kepakaran serta kemahiran para pelajar IPT dalam bidang kejuruteraan selain sebagai platform untuk menguji kreativiti dalam merekabentuk dan membina jentera perlumbaan sekaligus menyumbang kepada kemajuan industri permotoran negara ini" ujar beliau lagi.

Perlumbaan FV Malaysia 2015 ini akan berlangsung di Litar Antarabangsa Sepang (SIC) dan bakal dirasmikan oleh Perdana Menteri Malaysia Dato' Sri Najib Tun Razak.

Sebarang pertanyaan, boleh menghubungi Engr. Tayalan a/l Manoharan di talian 013-6286591, Mohd Amir Afifi Bin Abd Razak (017-7137039) atau layari laman sesawang rasmi FV Malaysia di capaian <http://fvmalaysia.utem.edu.my>.

Pensyarah UTeM Terima Pengiktirafan

Pensyarah Kanan Fakulti Pengurusan Teknologi dan Teknousahawan, Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM), Amir Aris telah menerima pengiktirafan sebagai jurulatih bertauliah Neuro Linguistic Programming (NLP) untuk pelajar daripada Akademi NLP Malaysia baru-baru ini.

Pensyarah tersebut, Amir Aris merupakan antara 36 orang perintis yang menerima pengiktirafan tersebut daripada Menteri Pendidikan II Datuk Seri Idris Jusoh dalam satu majlis yang telah berlangsung di Shah Alam.

Menurut Amir, pengiktirafan itu merupakan satu kejayaan buat dirinya dan beliau tekad untuk menggunakan kemahiran yang ada itu sepanjang sesi perkuliahan pelajar bagi melahirkan graduan UTeM yang cemerlang dan terbilang.

Jelasnya lagi, cabaran untuk melahirkan pelajar cemerlang secara holistik semakin mencabar dan sebagai seorang, ianya menuntut komitmen yang jitu agar sesi pengajaran dan pembelajaran sama ada aktiviti dalam atau luar kelas dapat disempurnakan dengan berkesan dan bermakna.

Beliau berkata, NLP adalah merupakan satu kaedah untuk memahami bagaimana minda beroperasi dan kemudiannya mempengaruhi tingkah laku dan prestasi seseorang untuk membangunkan potensi manusia secara sistematis dan saintifik. Ia juga dilihat sebagai skill yang penting untuk menambah baik keberkesan dan impak berkomunikasi dan membantu untuk memahami pengalaman manusia, dan hubungan antara minda, tubuh badan, emosi dan tindakan

"Sebagai seorang pensyarah dalam bidang latihan dan pembangunan, pengiktirafan ini akan digunakan dengan sebaik mungkin bukan sahaja untuk membantu mencapai visi dan misi UTeM, bahkan juga kepada komuniti setempat melalui penglibatan aktif saya dengan Institut Pengurusan dan Integriti Melaka (INSPIM) dalam menghasilkan modul latihan kepada pegawai dan kakitangan kerajaan negeri Melaka sejak tahun 2008" ujar beliau.

Sebelum ini beliau juga telah berjaya memperolehi sijil profesional termasuk Certified PSMB Trainer, Certified NS-NLP Practitioner (ISNS), Certified NLP Practitioner (NFNLP-USA), Certified LAB Profile Practitioner (SS.CAN) dan Certified Assessing Personal Genius (ANLPM, NS, USA).



Sumber disediakan



Zulfatria Abdullah

PENYELIDIK UTeM MENYINAR DALAM PAMERAN TEKNOLOGI MALAYSIA

Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) terus mempamerkan kecemerlangan dalam bidang penyelidikan dan pembangunan (R&D) apabila kesemua produk inovasi penyelidik universiti tersebut meraih kejayaan pada Pameran Teknologi Malaysia (MTE) yang telah diadakan di Pusat Dagangan Dunia Putra (PWTC) dari 12 hingga 14 Februari lalu.

Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan & Inovasi) UTeM Prof. Ir. Dr. Mohd Jailani Mohd Nor berkata, UTeM telah menghantar penyertaan 15 produk penyelidikan untuk dipertandingkan serta dipamerkan sepanjang pameran tersebut berlangsung dan kesemua produk tersebut berjaya memenangi pingat.

Beliau berkata, pingat emas telah dimenangi oleh pensyarah Fakulti Kejuruteraan Elektrik Johar Akbar Mohamat Gani dari Fakulti Kejuruteraan Elektrik melalui produk “i-SAJADAH : Prayer Rug With Smart Raka’ah Notification Device” yang turut merangkul anugerah khas.

Pejabat Hal Ehwal Pelajar Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) telah menganjurkan Kursus Asas Kepimpinan yang telah dihadiri oleh Majlis Perwakilan Pelajar (MPP) Sesi 2014/2015 universiti tersebut baru-baru ini.

Kursus yang diadakan di Pulau Pangkor Perak selama 3 hari itu telah dihadiri oleh barisan kepimpinan MPP UTeM seramai 30 orang.

Penolong Pendaftar Pejabat Hal Ehwal Pelajar UTeM Ahmad Fadzil Mohamad berkata, tujuan kursus itu diadakan adalah untuk memberi pendedahan awal berkaitan kompetensi profesional dan teras pelajar dalam aspek kepimpinan kepada pelajar dalam melaksanakan kepimpinan cemerlang di peringkat universiti.

Tambah beliau lagi, penganjuran kursus itu juga untuk menerapkan semangat patriotisme dan kerja berpasukan dikalangan pemimpin pelajar serta menjayakan misi dan visi universiti selain merealisasikan integrasi pendidikan sepanjang hayat.

“Dengan adanya kursus ini diharapkan barisan kepimpinan MPP UTeM mampu menjadi pemimpin pelajar yang berketrampilan, punya keyakinan diri, kreatif dan inovatif, serta berkomunikasi dengan baik selepas bergraduat nanti” ujar beliau.

Sepanjang kursus tersebut, pelajar telah didedahkan dengan ceramah motivasi, bengkel, simulasi, latihan dalam kumpulan serta aktiviti jati diri dan pembentukan sahsiah dan rohani. Majlis perasmian kursus telah disempurnakan oleh Timbalan Naib Canselor HEP Prof. Madya Dr. Izaidin Abdul Majid serta turut dihadiri Timbalan Pendaftar Kanan HEP Zainudin Ahmad.



Manakala 5 pingat perak disumbangkan melalui produk ciptaan Dr. Massila Kamalrudin, Musa Yusup Lada, Dr. Mohd Shakir Md Saat, Datin Nurazlina Md Sanusi dan Mohd Azli Salim.

Sementara itu, penyelidik UTeM turut meraih 8 pingat gangsa menerusi produk ciptaan Nuridawati Mustafa, Herdy Rusnandi, Dr. Mohd Azman Abdullah, Dr. Mohd Shakir Md Saat, Prof. Dr. Qumrul Ahsan, Khairul Azha A. Aziz, Mohamad Fani Sulaima dan Engr. Dr. Mohd Amran Md Ali.

“Syabas dan tahniah diucapkan kepada semua penyelidik yang telah membuktikan kecemerlangan dan kemampuan setaraf dengan penyelidik daripada universiti lain sekaligus mengharumkan nama UTeM dalam bidang penyelidikan dan inovasi ” ujar beliau.

KURSUS ASAS KEPIMPINAN MANTAPKAN MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR UTeM



Masjid Sayyidina Abu Bakar **JADI KEBANGGAAN WARGA UTeM**

Terletak di tengah-tengah kampus induk Durian Tunggal, Masjid Sayyidina Abu Bakar menjadi lambang syiar Islam bagi warga Universiti Teknikal Malaysia Melaka (UTeM) sekaligus menjadi simbol kebanggaan kepada universiti yang menjadi perintis dalam bidang teknikal itu.

Masjid Sayyidina Abu Bakar menonjolkan keunikan struktur binaan dan reka bentuk masjid yang berkonsepkan warisan tradisi dan moden serta menyerlahkan ciri-ciri seni bina tradisi Melayu yang menggabungkan seni ukir China, Melayu, Arab dan corak geometrik yang kreatif.

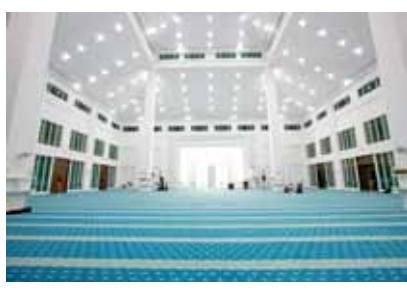
Masjid yang siap dibina pada 2010 ini dengan keluasan 5,404.59 meter persegi ini telah dirasmikan oleh Seri Paduka Baginda Yang di-Pertuan Agong Al-Wathiqu Billah Tuanku Mizan Zainal Abidin Ibni Al-Marhum Sultan Mahmud Al-Muktafi Billah Shah pada November 2012.

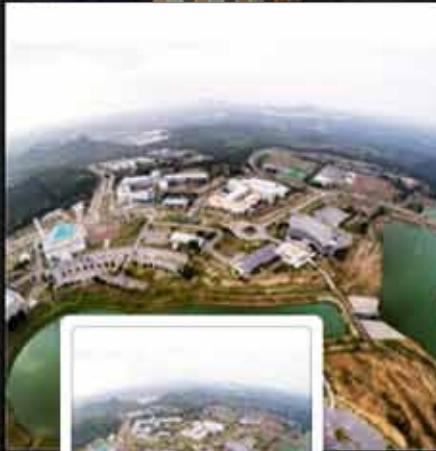
Masjid ini mampu menampung sebanyak 4400 jemaah dalam satu-satu masa serta mempunyai ruang sembahyang yang luas dan selesa. Ruang sembahyang untuk jemaah lelaki terletas di aras satu dan bagi jemaah wanita terletak di aras dua bangunan masjid.

Sejajar dengan fungsinya sebagai pusat umat Islam, pelbagai aktiviti turut diadakan bertujuan menjana keperibadian dan kecemerlangan muslim bagi melahirkan umat terbilang khususnya warga UTeM serta solat Jumaat pada setiap minggu dan solat tarawih sepanjang bulan Ramadhan.

Antara aktiviti yang dijalankan di masjid ini adalah seperti kelas bimbingan dan pengajian agama, kuliah-kuliah agama, kelas bahasa arab dan sambutan majlis kebesaran Islam seperti Maulidur Rasul dan Nuzul al-Quran.

Untuk rekod, buku bertajuk "Masjid Sayyidina Abu Bakar UTeM" terbitan Penerbit Universiti telah berjaya memenangi anugerah Buku Umum Terbaik bagi Kategori Khazanah Warisan bersempena Anugerah Buku Negara 2013 yang lalu.





UTeM moments

UTeM Official
Where Greatness Happens
<http://www.utem.edu.my>

Follow

April 2015





cial Instagram
at Technical Careers Begin!
utem.edu.my

152
posts

1,872
followers

0
following

March 2015



February 2015



Do you speak english?

Having to speak and write in English has always bug the employees. It never failed to induce nerve-wrecking moments inside them when they were asked to make English related conversation or to write a document in that said language. The limited grasp of English creates a language barrier; this is a situation where two people with different mother tongues try to have a conversation but is unsuccessful due to the interference of these different languages distorting the flow of communication. One must at least be sufficiently proficient in one language that is known by many people to achieve a successful communication. That being said, English serves as an important language in today's world and bring many benefits to the employees.

English are used as a means of communication in many parts of the world ranging across various fields such as education, business, administration, entertainment and many others. Knowing English allows you to enter a global workforce as what had been done by many Japanese firms after they realise the importance of English proficiency in penetrating the international business market. It is widely known that the Japanese prefer to use their mother tongue in any occasion rather than foreign language. However, after they realise how English have had a profound impact in the business world, they decided to make it compulsory for their employees to learn English, as the cross-border business communication is most often conducted in English. The situation is not only applicable in the business world but also in many fields where English is widely used. Thus, English proficiency is highly required if we want to enter in the global workforce that mainly consists of English speakers.



Ainul Adiba
Industrial Trainee

English is also important in creating more job prospects and increase your standard of living. It is reported that there are more job opportunities offered for those who were proficient compared to those who were not (Neeley, May 2012). The English speakers also had higher chance to get hired by employers who need potential employees that can speak and write fluent English. English speakers are highly in demand by big firms day by day due to English being widely used in business negotiations and it is considered as a global language. Therefore, employees should never be comfortable with their current living and always find ways to improve themselves.

In conclusion, it is never too late for someone to start learning English from scratch as English has become a necessity for all. Although learning English can be challenging but, you will see its value and it may change your future.



Dr. Radzuan bin Nordin
Pengarah Pusat Islam

Musibah didik jiwa sabar, Mantap Iman

Pepatah Melayu berat mata memandang, berat lagi bahu yang memikul adalah ungkapan bagi menzhirikan perkongsian perasaan masyarakat terutama apabila seseorang ditimpa sesuatu musibah.

Musibah menimpa yang meruntun emosi seseorang sehingga kadang-kadang sukar diungkapkan melalui kata-kata. Barangkali itulah, ada orang yang tidak mahu berkongsi sesuatu musibah dengan orang lain kerana ia bukan mudah untuk dimengertikan.

Namun, di sebalik itu, ia memerlukan penawar yang boleh mengubat dan mengurangkan kepedihan membuku di hati. Al-Quran meraikan fitrah manusia yang sensitif terhadap sesuatu terjadi dalam hidupnya termasuk musibah seperti banjir yang melanca, kebakaran, kehilangan orang disayangi atau kerosakan harta benda.

Firman Allah swt. yang bermaksud: Dan sesungguhnya akan Kami (Allah) berikan cubaan (atau ujian) kepada kamu, dengan sedikit ketakutan, kelaparan, kekurangan harta, jiwa dan buah-buahan. Dan khabarkanlah berita gembira kepada orang yang sabar. (Iaitu) orang yang apabila ditimpa musibah mereka mengucapkan Inna Lillahi wa ilahi raji'un (iaitu sesungguhnya kami ini milik Allah dan kepada-Nya kami kembali). Mereka itulah orang yang mendapat keampunan dan rahmat daripada Tuhan mereka dan mereka itulah orang yang mendapat petunjuk. (Surah al-Baqarah, ayat 155-157)

Terima qada dan qadar

Ayat itu memberi panduan kepada mereka yang ditimpa musibah supaya bersabar dan segera merujuk kembali kepada Allah SWT dengan penuh keredaan menerima segala qada dan qadar. Pada masa sama bermuhasabah diri apakah hidup ini penuh kepuatan kepada-Nya atau sebaliknya?

Melalui ayat itu juga, kita dapat mengenal pasti musibah adalah bentuk ujian yang diberikan oleh Allah swt. kepada manusia dan sebagai pendidikan jiwa. Ujian mendidik manusia supaya terus memantapkan keimanan kepada Allah swt, menguatkan akidah dan menanam sifat sabar dalam diri. Natijahnya akan lahir insan yang kuat akidah dan keimanannya kepada Allah swt., mantap kesabarannya sekalipun dilanda musibah besar. Kehilangan nyawa dan harta benda menyedarkan manusia, apa yang ada padanya bukan miliknya secara mutlak.

Rasulullah saw. menasihatkan umat Islam supaya bersabar dan segera kembali kepada Allah swt. apabila ditimpa musibah.



Diriwayatkan oleh Imam Muslim daripada Ummu Salamah, beliau mendengar Rasulullah saw. bersabda: Tiada seorang hamba yang ditimpa musibah seraya berkata, Inna Lillahi wa inna ilahi raji'un. Sambil mereka berdoa: Wahai Tuhan kami! Kurniakanlah kepadaaku sesuatu yang lebih baik daripada musibah yang menimpa diriku, kecuali Allah mengurniakan pahala (ganjaran) kepadanya, setelah ditimpa musibah dan Allah akan menggantikan sesuatu yang lebih baik daripada musibah yang menimpa.

Bagaimanapun, apa yang digantikan Allah swt. tidak semestinya diperoleh di dunia dalam bentuk apa yang kita fikirkan. Oleh itu, musibah yang menimpa itu antara rahmat Ilahi yang tidak diketahui oleh manusia.

Musibah sebagai rahmat

Hal ini diakui Rasulullah saw. ketika Baginda berdepan kematian anaknya Ibrahim seperti yang diriwayatkan Imam al-Bukhari dan Muslim. Sebagai manusia, Baginda saw. turut mengalirkan air mata apabila berhadapan keadaan sedemikian. Seorang sahabat bertanya: Bukankah tuan melarang kami menangisi kematian? Baginda bersabda: Sesungguhnya musibah itu adalah rahmat. Kemudian Rasulullah berkata lagi: Mata tetap mengalirkan air mata dan hati tetap dirundung kesedihan, dan kami tidak berkata melainkan sesuatu ucapan yang Allah reda, dan sesungguhnya pemergianmu wahai Ibrahim cukup menyediakan.

Hadis itu juga mengisyaratkan kesedihan dan tangisan seseorang itu yang diiringi sikap reda dengan qada dan qadar Ilahi, bukanlah menafikan sifat sabar atau mengurangkan keimanan seseorang ketika ditimpa musibah.

Umar bin al-Khattab menyifatkan musibah sebagai nikmat. Katanya, tidak aku ditimpa musibah, melainkan aku dapat padanya tiga nikmat. Nikmat pertama, musibah yang menimpa itu bukanlah yang berkaitan dengan agama.

Nikmat kedua, musibah itu bukanlah musibah yang besar seperti yang menimpa umat sebelumnya. Nikmat ketiga, sesungguhnya Allah SWT akan memberi balasan baik daripada musibah itu.

Kurniaan yang dianugerahkan oleh Allah SWT kepada orang yang bersabar dan kembali menyerah diri kepada-Nya adalah suatu keampunan, kerahmatan dan hidayah. Di situlah ada hikmah dan nikmat yang perlu disingkap dengan mata hati.

Bersabarlah wahai sahabatku yang ditimpa musibah, janji Allah pasti datang kepada mereka yang sabar.

UTeM *Kilauan Inovasi*

MALAYSIA TECHNOLOGY EXPO

MALAYSIA TECHNOLOGY EXPO
MTE2012

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

Smart Eye

By: Mohamad bin Mohamed Nasar, Dr. Mohd Sallehuddin bin Zamri, Dr. Azwaniqah Kamarul Hishamah bin Anuaruddin Jaya, Kit. Kong Tack Long, Kit. Muawatulzam, Kit. Kong Kuan Wei

Rosni Mohamed Kassim

PRODUCT DESCRIPTION

According to United Nations (UN) statistic, people with disabilities account for 10% of the world's population. In Malaysia, according to the latest Household Survey 2010, the registered PWDs which already impaired person are about 20,400 person. Previously, My-Zed Eye has been developed to give warning signal to the user about the obstacles around him/her. The Smart Eye is developed to overcome the obstacle alarm detection level which is also required by Society of Blind Malaysia. By using this system, the obstacle caused by hearing obstacle can be sensed and reduced immediately.

OBJECTIVE

- Guide and Support the visually impaired person
- Detect the obstacles and circumference around
- Warn the user by using sound and vibration to reduce accident from happening
- Give safety and confidence to the user

NOVELTY & INVENTIVENESS

- Effective warning system by using sound and vibration directly to the user instead of some of analogous device for visually impaired person
- Initiatives one novel and unique approach for walking
- Rotating sensor technology as antenna source
- Ability to give early track an obstacle and notify place
- This novel approach that using obstacle detection

PROMISED FEATURE/S CAPABILITIES

- Obstacle detection (障碍物检测)
- Auditory (声音)
- Vibration (震动)
- Chargeable (可充电)
- Adjustable (可调节)
- User friendly (用户友好型)
- Compact technology (紧凑型技术)

COMMERCIALIZABILITY

- Malaysia Association for Blind
- Selangor Khidmat Masyarakat
- Healthcare and medical based distribution company
- Volunteer group
- Individual person

STATUS OF INVENTION/INNOVATION

Under development

PUBLICATION REFERENCES

- 2010 Household Survey (HHS) Malaysia: National, State and Local Government Household and Income Survey (NHS) 2010, Ministry of Statistics and Population Department, Malaysia
- Ministry of Science, Technology and Innovation (MSTI), Malaysia
- Malaysia Association for Blind
- Selangor Khidmat Masyarakat
- Healthcare and medical based distribution company
- Volunteer group
- Individual person

Where Great Technical Careers Begin

Upcoming Events

Entrepreneurial Journey #2



Lawatan Penilaian AKREDITASI PROGRAM KEJURUTERAAN oleh EAC



FV Malaysia 2015



SCMSM 2015



Lawatan PENILAIAN AKREDITASI PENUH PROGRAM TEKNOLOGI KEJURUTERAAN oleh MQA



International Conference on Technology Management and Technopreneurship (IC-TMT 2015)



MEDIA SOSIAL UTeM

www.utem.edu.my

- MyUTeM
- UTeM_my
- utem_moments

scan this!

