

# senada

BULETIN UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA



*Mengilham Harapan  
Mencipta Masa Depan*

BIL. 385 | ISBN 0128-1742 | Mac 2014

## Remaja Perlu Berani Berhujah

Halaman 3

UKM Hasilkan Ramai  
Pakar Multimedia

Halaman 4

Pelajar UKM Bantu  
Pohon Termahal di Dunia

Halaman 9

Teres Eko Niaga UKM  
Lahirkan Usahawan  
Pelajar

Halaman 14

[www.ukm.my](http://www.ukm.my)

## Pengurusan Universiti

### *Naib Canselor*

Prof. Datuk Dr. Noor Azlan Ghazali

### *Timbalan-timbalan Naib Canselor*

Prof. Ir. Dr. Riza Atiq Abdullah O.K Rahmat  
(Hal-ehwal Akademik dan Antarabangsa)

Prof. Datin Noor Aziah Mohd Awal  
(Hal-ehwal Pelajar dan Alumni)

Prof. Dato' Dr. Mazlin Mokhtar  
(Hal-ehwal Penyelidikan dan Inovasi)

Prof. Dato' Dr. Saran Kaur Gill  
(Hal-ehwal Jaringan Industri dan Masyarakat)

### *Pendaftar*

Puan Asmahan Musa

### *Bendahari*

Hj. Mohd. Abdul Rashid Mohd. Fadzil

### *Ketua Pustakawan*

Puan Hafsa Mohd

### Editorial

Prof. Madya Dr. Norzalita Abdul Aziz • Ketua Editor  
Abd. Razak Hussin • Timbalan Ketua Editor  
Datuk Ahmad Rejal Arbee • Editor Bersekutu  
Datin Saadah Hj. Ja'far • Editor Bersekutu  
Saiful Bahri Kamaruddin • Editor Bersekutu  
Nastura Nasir • Editor  
Nur Syafawati Kahar • Penolong Editor

### Pengeluaran

Anthony Ulek Anak Jeti • Senada elektronik  
Unit Foto PKK • Fotografi  
Sharmiza Zan • Perca  
PKK • Pengedaran

SENADA elektronik boleh dicapai di:

<http://www.ukm.my/pkk>

Sidang Pengarang SENADA amat mengalu-alukan sumbangan daripada Fakulti/Institut/Pusat/Bahagian untuk diterbitkan di ruangan-ruangan tetap, berita semasa mahupun rencana yang berkaitan dengan urusan keilmuan dan aktiviti Universiti. Sila hantarkan bahan-bahan tersebut kepada:

### Editor SENADA

Pusat Komunikasi Korporat (PKK)  
Universiti Kebangsaan Malaysia  
43600 UKM Bangi, Selangor Darul Ehsan  
Tel: 8921 3544 / 8921 5151. Faks: 8921 4097  
mel-e: pkk@ukm.my

# Perutusan *Naib Canselor*



Dalam Persidangan Belia Malaysia anjuran bersama UKM - Yayasan Pendidikan Cheras, saya mencabar para belia dan mahasiswa supaya berimajinasi, berkreatif dan berinovasi menghasilkan sesuatu yang mungkin tidak pernah terfikir oleh orang lain.

Bagi saya, dalam usia muda remaja, atas kekuatan dan keupayaan pemikiran seorang manusia sedang tumbuh berkembang dengan pesat sekali. Dengan rangsangan ingin tahu yang kuat serta keinginan memperoleh kesempurnaan dalam semua perkara, penyaluran potensi itu sewajarnya mendorong untuk terciptanya sesuatu yang luar biasa namun amat bermakna dan memberi manfaat kepada khalayak masyarakat.

Dengan bukti dodol produk negeri Melaka yang dibungkus rapi, cantik dan menarik, kini laris di Boston USA, antara contoh yang saya berikan, adakah mustahil seandainya pada satu masa nanti tempoyak dan budu setelah melalui proses inovasi dapat menjadi produk Malaysia yang eksklusif sebagai pelengkap makan tengahari dan makan malam masyarakat Amerika dan Eropah? Kemungkinan ini boleh sahaja menjadi kenyataan seandainya generasi muda pada hari ini terus menggembangkan potensi pemikirannya untuk berenang dan meneroka di "samudera biru" mengaut peluang yang tidak terjangkau oleh orang lain.

Sebuah masyarakat berjiwa besar yang berhasrat membina tamadun baru, hanya mampu memenuhi harapan dan impiannya seandainya pendekatan "mencabar kemustahilan" diterap dalam jiwa dan pemikiran khususnya generasi muda dalam masyarakat tersebut. Penandaarasan dengan pihak lain adalah kemungkinan yang baik untuk menjadi lebih maju. Mengapa kreativiti dan inovasi berkembang subur dalam masyarakat yang tidak jauh daripada ruang geografi kita misalnya dalam masyarakat Jepun? Jawapannya ialah melebarinya budaya masyarakat yang mendorong mereka bertindak di luar daripada kebiasaan yang dilakukan oleh orang lain. Justeru, mereka berupaya mencipta dan menghasilkan sesuatu yang belum terfikir oleh sesiapa bahkan memberi kesejahteraan pula dalam kehidupan seharian.

Seandainya setiap orang dalam universiti ini khususnya, dapat berfikir dengan penuh serius dan terfokus mengenai apakah sumbangan yang dapat diberikan untuk kesejahteraan masyarakat terbanyak, pasti nantinya kita dapat melihat munculnya sebuah masyarakat unik, berbeza, dinamik dan tersendiri namun meninggalkan kesan yang bermakna dan membina dalam ketamadunan manusia sedunia.

Salam hormat,

Prof. Datuk Dr. Noor Azlan Ghazali

# Remaja Perlu Berani Berhujah

Oleh: Saiful Bahri Kamaruddin

Foto: Shahiddan Saidi

Orang ramai, khasnya remaja, mesti menanamkan budaya boleh berhujah dengan minda terbuka supaya mereka dapat menimbang idea dan cadangan yang dikemukakan oleh pelbagai pihak.

Menteri Belia dan Sukan Khairy Jamaluddin berkata remaja harus elakkan daripada menjadi pengikut atau penyokong yang membuat tuli tanpa berfikir secara mendalam mengenai apa yang mereka percaya.

Beliau berkata demikian ketika menyampaikan pandangannya di Persidangan Kepimpinan Belia di UKM yang berlangsung pada 4 Mac yang lalu sebagai anggota panel Bicara Tokoh yang membincangkan tajuk Idealisme, Hala Tuju dan Cabaran Belia Malaysia dianjurkan bersama oleh UKM dan Yayasan Pendidikan Cheras.

Khairy berkata remaja mesti menolak budaya fitnah-memfitnah orang kenamaan tanpa memeriksa dahulu kesahihan dakwaan yang dilemparkan. "Kita jangan meremehkan tuduhan melalui internet kerana ia sering amat kritikal tanpa mempunyai alasan kukuh. Kebebasan itu mesti datang dengan budaya berhujah. Itulah

tandanya tamadun maju dan budaya berilmu," katanya.

Khairy menyeru belia supaya tidak terlalu berprasangka sehingga boleh mempengaruhi pandangan melulu. Belia juga harus mempunyai semangat kenegaraan yang subur.

Beliau juga melahirkan rasa simpati dengan siswazah dan graduan universiti yang merungut sukar mencari pekerjaan selepas tamat pengajian.

"Kita tidak boleh cakap mengenai memenuhi potensi selagi tidak dapat mengatasi masalah. Kita harus mewujudkan peluang pekerjaan,

menangani kos sara hidup yang kian meningkat dan mewujudkan persekitaran yang lebih kondusif," tambah beliau.

Khairy bagaimanapun mengingatkan remaja supaya tidak terlalu bergantung kepada kerajaan yang mempunyai sumber terhad. Turut menyertai persidangan itu ialah Juara Pencetus Ummah pertama Muhammad Hafiz Mohd Haneefa serta Pensyarah Sains Politik UKM Profesor Madya Datuk Dr. Mohammad Agus Yusof.

"Kita jangan meremehkan tuduhan melalui internet kerana ia sering amat kritikal walaupun tanpa mempunyai alasan kukuh" - Khairy Jamaluddin, merumuskan hujahnya.



*Khairy Jamaluddin beramah mesra dengan belia dan tetamu yang hadir*

# UKM Hasilkan Ramai Pakar Multimedia

Oleh: Athirah Abdul Aziz (Pelatih UiTM)

Foto: Ikhwan Hashim

UKM telah berjaya menghasilkan graduan yang berupaya untuk menguasai pasaran kerja dalam bidang multimedia.

Prof. Datuk Dr. Noor Azlan Ghazali, Naib Canselor, UKM dalam ucapan aluannya di pelancaran Pertandingan Multimedia Kreatif 2014 di Fakulti Teknologi dan Sains Maklumat (FTSM) yang telah berlangsung pada 7 Mac yang lalu. Beliau amat berbangga kerana UKM telah menghasilkan ramai graduan bidang multimedia kreatif sejajar dengan perkembangan pesat industri multimedia negara sekarang.

Beliau berharap semoga program seperti itu dapat diteruskan pada masa hadapan dan boleh memberi pengalaman dan pengetahuan tambahan yang peserta tidak akan dapat dalam bilik kuliah.

Program tersebut yang telah dianjurkan pada masa yang lalu dan berjaya memupuk bakat dalam bidang rekaan multimedia, pencipta interface, pencipta instructional, pengarah seni/kreatif, 2D atau 3D animators, penyunting video, penerbit filem dan sebagainya.

Pertandingan yang dirasmikan oleh Timbalan Menteri Kewangan,



Dari kiri: Datuk Dr. Noor Azlan mengiringi Datuk Hj. Ahmad Maslan menemui pelajar-pelajar FTSM UKM yang hadir pada majlis tersebut

Datuk Haji Ahmad Maslan adalah pengajur pertandingan oleh pelajar-pelajar FTSM dengan disokong sepenuhnya oleh fakulti.

Turut hadir Ketua Eksekutif Yayasan Amanah Perdana Malaysia, Hajah Noor Baini Haji Masri dan Dekan FTSM Prof. Dr. Abdullah Mohd Zain. Perserta-peserta terdiri daripada pelajar universiti awam dan swasta termasuk UKM, Universiti Kuala Lumpur (UniKL), Akademi Seni Budaya dan Warisan Kebangsaan (ASWARA).

Pertandingan Multimedia Kreatif dibahagikan kepada dua kategori iaitu Pertandingan Poster dan Pertandingan Animasi 2D.

Pertandingan Poster dilaksanakan secara individu dan peserta dikenakan yuran sebanyak RM50 seorang dan terbuka kepada semua pelajar institut pengajian tinggi (IPT) dari seluruh negara.

Pertandingan Animasi 2D pula dilangsungkan secara berpasukan dua atau tiga orang, dengan dikenakan yuran sebanyak RM100 dan juga terbuka kepada semua pelajar IPT tempatan.

Hadiyah Pertama merupakan wang tunai RM700; Naib Johan RM500 dan Tempat Ketiga RM300.

# UKM Penyumbang Pembangunan Lestari Dunia

Oleh: Saiful Bahri Kamaruddin

Foto: Izwan Azman

UKM dipuji oleh ahli sains Perubahan Iklim kerana sumbangannya terhadap usaha mengurangkan pelepasan gas rumah hijau di bawah Protokol Kyoto.

Penyelidik Perubahan Iklim Dr. Gary W Theseira berkata kerjasama UKM dengan Yayasan Sime Darby (YSD) untuk pembangunan lestari teknologi sisa sifar bagi industri minyak sawit telah menarik perhatian seluruh dunia.

Dr. Theseira, Timbalan Setiausaha di Kementerian Sumber Asli dan Alam Sekitar, membuat penilaian yang meyakinkan itu dalam Syaran Umumnya yang berlangsung pada 20 Mac lalu bertajuk *Politik Antarabangsa Perubahan Iklim*.

Beliau berkata Malaysia telah memberi sumbangan kepada penyelidikan alam sekitar melalui pakar Kaji Iklim dan Oseanografi UKM Prof. Fredolin Tanggang, Naib Pengurus Panel Antara Kerajaan mengenai Perubahan Iklim (IPCC) Kumpulan Kerja 1. Secara keseluruhannya, beliau berkata Malaysia berjaya menghasilkan maklumat penting kepada pembangunan lestari walaupun pada hakikatnya, seperti negara-negara membangun yang lain, ia tidak mempunyai matlamat tepat di bawah Protokol Kyoto bagi mengurangkan pelepasan gas rumah hijau.

Di bawah Protokol itu, negara-negara dunia ketiga dibenarkan

membangun mengikut keperluan masing-masing. Bagaimana pun beliau kesal bahawa Protokol Kyoto, yang menetapkan usaha pengurangan pengeluaran gas hijau yang perlu dipatuhi negara-negara maju, kurang berkesan kerana banyak negara perindustrian termasuk Amerika Syarikat masih belum mematuhi perjanjian itu walaupun 17 tahun selepas ia dipersetujui mereka.

China, India dan negara membangun lain tidak perlu mematuhi Protokol Kyoto dan sumbangan mereka secara rasmi hanya sah sehingga tahun 2012 dan diperbaharui pada tahun 2013.

Beliau berkata adalah sukar untuk meyakinkan negara-negara dunia ketiga untuk melakukan lebih banyak untuk mengurangkan pelepasan gas hijau sekiranya negara-negara maju sendiri tidak menunjukkan kesediaan mereka untuk mengurangkan pengeluaran gas itu bagaimana janji yang mereka sendiri berikan.

Malaysia bagaimana pun mempunyai program untuk pembangunan lestari bagi perhutanan dan penggunaan tenaga boleh diperbaharui seperti tenaga solar dan sel fuel hidrogen yang dijalankan oleh beberapa universiti dan agensi kerajaan.



Dr. Gary W Theseira (kanan) menghargai sumbangan UKM dalam Pembangunan Lestari Dunia

Selain daripada keengganan negara-negara perindustrian utama mematuhi Protokol Kyoto, beliau berkata negara-negara Barat sering menghubungkan isu-isu yang tidak berkaitan seperti perdagangan dan hak asasi manusia apabila mereka diminta untuk mematuhi syarat-syarat Protokol Kyoto.

Beliau menyifatkan Perubahan Iklim, atau Pemanasan Global, sebagai salah satu ancaman alam sekitar yang paling serius dalam abad ke-21 ini.

Ia adalah satu-satunya masalah alam sekitar global yang menerima perhatian ketua-ketua kerajaan dan telah menjadi agenda untuk hampir semua persidangan lapan negara paling maju sejak bertahun kebelakangan ini.

# UKM Tangkis Pengaruh COMANGO Di Arena Antarabangsa

Oleh: Saiful Bahri Kamaruddin

Foto: Ra'ai Osman

UKM dan universiti lain dijangka menyertai satu badan pemikir khas bagi menangkis tuntutan gabungan badan bukan kerajaan (NGO) yang melobi masyarakat antarabangsa supaya menekan Malaysia meminda undang-undang yang memelihara kedudukan Melayu, Agama Islam dan menentang seks songsang.

Nasharudin Mat Isa, ahli Jawatankuasa MuslimUPRo, kumpulan NGO yang membela nasib Islam dan Melayu, berkata badan pemikir tersebut akan dipilih daripada kalangan tenaga pengajar universiti dan mereka akan dilatih untuk memahami proses yang terkandung dalam sistem Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB) serta mekanisme hak asasi manusia.

Berucap di Seminar *Islam Dan Hak Asasi Manusia: Ancaman Tuntutan COMANGO Dan Masa Depan Malaysia*, anjuran bersama UKM dan Yayasan Dakwah Islam Malaysia (YADIM) di UKM berlangsung pada 12 Mac yang lalu, Nasharudin berkata antara lain, pasukan itu terdiri daripada peguam undang-undang antarabangsa, mereka yang fasih bahasa Perancis dan pakar perhubungan awam. Ia akan mempelajari selok-belok diplomasi, lobi-melobi dan hubungan awam bagi menentang kempen Gabungan NGO Malaysia bagi Proses Semakan Hak Asasi Manusia Sejagat (COMANGO)

yang memburukkan negara di persada antarabangsa.

“Di peringkat ini, Fakulti Pengajian Islam dan Fakulti Undang-undang UKM bersama Universiti Islam Antarabangsa Malaysia (UIAM) boleh berganding bahu menjalin kerjasama dengan MuslimUPRo,” katanya. Mereka mesti bersedia menghadapi sesi semakan berkala HRC pada tahun 2017 di Geneva, Switzerland selepas COMANGO mengemukakan aduan mengenai keadaan hak asasi Malaysia pada sesi Oktober tahun 2013, yang mana mereka menuntut status kesamarataan semua agama dan mempersoalkan undang-undang Syariah.

COMANGO juga menuntut supaya identiti jantina selain daripada lelaki dan perempuan, iaitu ‘lesbians, gays, bisexuals dan tukar jantina’ (LGBT) diiktiraf dengan hak mereka sendiri sebagai SOGI atau Sexual Orientation and Gender Identity.

“Penubuhan badan pemikir berteraskan Islam ini amat penting untuk menangani arus Islamophobia dan hak asasi manusia fahaman sekular di peringkat negara dan antarabangsa,” katanya semasa membentangkan kertas kerjanya pada seminar itu. Nasharudin yang juga Pengurus Yayasan Nassar turut mencadangkan supaya kerajaan menerapkan subjek Pendidikan



Nasharudin Mat Isa

Hak Asasi Manusia dalam sistem pendidikan negara di peringkat sekolah dan universiti.

Mantan Timbalan Presiden PAS itu berkata langkah sedemikian perlu bagi mewujudkan barisan pelapis kepada cendekiawan MuslimUPRo untuk menangani pelbagai tuntutan yang bertentangan dengan Perlembagaan dan Islam oleh pihak tertentu pada masa hadapan.

Beliau menjangkakan pihaknya akan menghadapi sedikit kesukaran untuk memasuki sesi tersebut ekoran tindakan memburuk-burukkan MuslimUPRo oleh COMANGO. Antara lain, COMANGO mendakwa MuslimUPRo terdiri daripada pengganas dan fundamentalis semata-mata kerana ia mendukung undang-undang Syariah dan menentang budaya seks luar tabii

# Belia Perlu Kreatif untuk Rebut Peluang

Oleh: Saiful Bahri Kamaruddin

Foto: Izwan Azman



Prof. Datuk Noor Azlan mencabar remaja supaya menggunakan ilmu dan inovasi yang mereka pelajari untuk merealisasikan cabaran yang mereka hadapi termasuk syor yang sengaja diutarakannya itu.

Jika usahawan negara-negara lain boleh mencipta produk yang digemari seluruh dunia, generasi baru graduan Malaysia juga dapat mewujudkan inovasi yang boleh mempopularkan hasil makanan tradisional Malaysia, katanya.

**“Siapa tahu mungkin tempoyak boleh dijadikan sebagai jem untuk pasaran antarabangsa,”**  
– Prof. Datuk Noor Azlan.

Mungkinkah tempoyak menjadi hidangan khas Presiden Amerika Syarikat di White House pada suatu hari nanti?

Itu adalah antara cabaran yang sengaja diutarakan Naib Canselor UKM, Prof. Datuk Dr. Noor Azlan Ghazali kepada remaja ketika menyampaikan syarahannya atas tajuk Transformasi Ekonomi Dalam Konteks Keusahawanan Belia Berdaya Saing di Persidangan Kepimpinan Belia Malaysia yang berlangsung di UKM pada 4 Mac yang lalu.

“Misalnya ketika Presiden Amerika Syarikat (AS) ingin makan tengah hari, siapa tahu beliau akan minta tempoyak?” katanya.

Prof. Noor Azlan berkata pelajar-pelajar universiti dan sekolah menengah yang hadir di majlis itu patut menyahut cabaran sedemikian kerana segala peluang sudah disediakan untuk mencari jalan membuatkan semua produk kita terkenal di seluruh dunia.

Ini tidak mustahil kerana beliau sendiri pernah melihat dodol dari Melaka laris dijual di Boston, Massachusetts. Dodol

itu dibungkus begitu cantik dan kemas dalam rak pameran kedai.

“Oleh itu, belia perlu kreatif. Siapa tahu mungkin tempoyak boleh dijadikan sebagai jem untuk pasaran antarabangsa,”

Tidak mustahil tempoyak boleh berjaya menakluki White House satu hari nanti sekiranya anak muda kita sekarang berusaha gigih untuk menjayakan produk itu ke pasaran dunia. Cuma mereka perlu berfikiran global dan hebat.

Prof. Noor Azlan memberi contoh petani Jepun yang berjaya menjadikan sesuatu yang mustahil pada masa dahulu untuk dilaksanakan namun kini ianya telah berjaya dilakukan sehingga berjaya membuka mata dunia.

“Dulu mana orang terfikir untuk menjadikan buah tembakai dalam bentuk empat segi namun kini lihat bagaimana mereka telah berjaya lakukannya”, tambah beliau.

Prof. Noor Azlan menggesa remaja berusaha menjadi unik hingga dapat mencipta produk lain daripada yang lain.

Persidangan Kepimpinan Belia Malaysia itu adalah anjuran bersama UKM dan Yayasan Pendidikan Cheras. Turut menyertai persidangan itu Menteri Belia dan Sukan, Khairy Jamaluddin Abu Bakar dan Pensyarah Sains Politik UKM Profesor Madya Datuk Dr. Mohammad Agus Yusof.

# UKM Menentang Sebarang Perlakuan Ciplak

Oleh: Saiful Bahri Kamaruddin

Foto: Shahiddan Saidi

UKM menentang sebarang perlakuan ciplak atau plagiat. Bagaimanapun pelajarnya yang didapati berbuat demikian akan diberi kaunseling dan dibantu untuk menyiapkan tesis mereka dengan diberikan pengajaran yang sesuai.

Ketika melancarkan Kempen Kesedaran Plagiarisme anjuran Fakulti Sains Sosial dan Kemanusiaan (FSSK) di UKM pada 27 Mac yang lalu, Timbalan Naib Canselor (Akademik dan Hal Ehwal Antarabangsa) Prof. Ir. Dr. Riza Atiq Abdullah OK Rahmat menyatakan keazamannya agar UKM akan berupaya untuk menghasilkan graduan beretika yang tidak menciplak karya orang lain.

Beliau mengucapkan tahniah kepada FSSK kerana berusaha mencegah perlakuan itu untuk menjaga kewibawaan universiti. Cogan kata kempen ialah “Jadilah Bijaksana, Jangan Memplagiat”.

Slogan “plagiarisme boleh dan mesti dielakkan” adalah satu cara yang berkesan untuk menjamin hasrat murni UKM itu didukung dan beliau berharap kempen itu akan menjadi contoh kepada fakulti lain di UKM. UKM, katanya, berhasrat menentukan graduannya mudah mendapat pekerjaan sambil mempunyai daya kreativiti yang boleh memberi impak besar dan ketara kepada masyarakat dan industri imej integriti harus tergambar pada setiap graduan UKM.



Prof. Ir. Dr. Riza Atiq Abdullah ketika menerima cenderamata daripada Dekan FSSK-Prof. Dr. Hazita Azman

Ini bermakna graduan UKM secara automatik akan dicari oleh majikan, walaupun sebelum tamat pengajian mereka, kata Prof. Riza.

Graduan UKM, katanya, bukan sahaja akan mempunyai identiti nasional tetapi beretika tinggi, mahir serta berpengetahuan untuk meneroka bidang baru. Ini akan menentukan mereka akan dapat bersaing di alam pekerjaan.

Kebolehan sedemikian akan tercapai jika asas universiti dibina di atas tiang integriti dan kejujuran, kata beliau lagi. Beliau menyatakan bahawa UKM komited untuk membawa kemajuan

serta berusaha terhadap pembangunan masyarakat yang dinamik dan bermoral tinggi.

Graduannya juga perlu menyokong pembelajaran sepanjang hayat dan mereka sendiri menjadi pelajar sepanjang hayat. Selain itu setiap warganya juga harus mempunyai kemahiran, berintegriti dengan nilai-nilai etika selain sentiasa sensitif terhadap sebarang perubahan dalam masyarakat.

Turut hadir pada pelancaran kempen itu ialah Dekan FSSK Prof. Dr. Hazita Azman dan Penggerusi kempen itu Prof. Madya Dr. Jamaluddin Aziz.

# Pelajar UKM Bantu Tanam Pohon Termahal di Dunia

Oleh: Shahfizal Musa

Foto: Raai Osman

Institut Alam Sekitar dan Pembangunan (LESTARI) UKM telah bekerjasama dengan Nur Eco Resort di Ulu Yam dan Jabatan Perhutanan Selangor (JPS) untuk menanam pokok gaharu.

Pokok yang dianggap sebagai pohon termahal di dunia amat dikehendaki kerana digunakan sebagai bahan utama untuk segala jenis pewangi.

Sebatang pohon gaharu yang matang boleh dijual sehingga RM30,000 sebatang bergantung kepada mutu kayunya.

Lebih daripada 100 batang pohon gaharu ditanam oleh kira-kira 100 orang pelajar UKM di Nur Eco Resort di Ulu Yam Selangor sempena program Ekorelawan Eco-Synergy hari Ahad 23 Februari lalu. Pohon itu akan matang antara 5 hingga 10 tahun. Program itu berlangsung dengan jayanya hasil perkongsian pintar, antara JPS yang menyediakan anak pohon gaharu, Nur Eco Resort yang menyediakan tapak dan LESTARI yang menyediakan pelajar sebagai tenaga kerja. Kebanyakan daripada mereka menetap di Kolej Ibu Zain UKM.

Pohon itu akan membesar antara 5 hingga 10 tahun sebelum dapat ditebang untuk dijual. Dato' Shaharuddin Mohamad Ismail Felo LESTARI yang memimpin program



Antara pelajar UKM yang menyertai program Ekorelawan Eco-Synergy

tersebut menerangkan pokok gaharu adalah pokok yang tumbuh di hutan secara liar. Apa yang menyedihkan adalah pokok gaharu selalu diambil dari hutan kerana nilainya yang tinggi. "Kenapa kita memilih pokok ini kerana mereka akan lebih berminat kerana ia mempunyai insentif yang agak lumayan. Diharapkan pokok gaharu yang tumbuh liar di hutan akan lebih terpelihara. Semoga kecurian yang berlaku akan berkurangan," kata Shaharuddin.

Program itu dianggapnya sebagai unik kerana sukarelawan yang menyertainya, atau ekorelawan akan menjadi aktivis kepada alam sekitar dan menyebarkan pengetahuan yang diperoleh kepada jaringan kenalan dan keluarga mereka. Kemuncak program itu ialah 'Rain Forest Discovery Journey' berjalan dan mengenali nama saintifik tumbuhan yang ditemui dengan harapan pelajar-pelajar itu dapat melengkapkan diri

dengan ilmu sehingga mereka akan dapat berusaha untuk menjana pendapatan sendiri menggunakan pengetahuan yang mereka perolehi.

Selain daripada menanam pokok yang mampu memberi sehingga RM30,000 sepoohon mereka juga mengetahui bagaimana membuat sebatang rebung tumbuh sehingga 3 kali ganda daripada saiz normal.

Apa yang perlu dibuat adalah dengan hanya mengabus rebung yang sedang tumbuh. Ini akan membuat rebung itu tumbuh lebih tinggi kerana mahu mendapatkan cahaya matahari. Shaharuddin berharap lebih ramai pelajar akan menjadi ekorelawan kerana dapat menyertai pelbagai aktiviti yang menyeronokkan. Ekorelawan bukanlah sesuatu yang menentang pembangunan, tetapi ia adalah mengenai mempelajari ilmu yang berguna dan mengaplikasikannya untuk kepentingan semua pihak.

Beliau juga berharap ekorelawan dapat mewujudkan generasi akan datang yang lebih bertanggungjawab terhadap alam sekitar. Turut hadir dalam acara itu Dato' Mohamad Hassan Mukhtar Mohd Ali, Pemilik Nur Eco Resort yang juga Pengurus kepada Era Mewah Sdn. Bhd.

# Aktiviti Sepanjang Bulan Mac





1. Antara pemenang Pertandingan akhir Mahkamah Moot ELSA ke-13 (EMC2).
2. Kumpulan Tarian yang turut membuat persembahan pada Malam Anugerah Seni UKM.
3. Seminar Communication Crisis of Missing Plane The Perils of Unbridled Exuberance in the Cyberworld bersama Pengurus BERNAMA.
4. Lawatan Naib Canselor UKM ke Kolej Ibu Zain.
5. Kunjungan Hormat daripada Duta Ecuador, H.E Lauders Puma Puma ke Muzium UKM.
6. Persembahan Amal Kesedaran Kanser pada Majlis Penutup Temasya Highlander.
7. Peserta-peserta yang menyertai Workshop on Academic Recognition & Sustainability for Techno Project & Lotus Project.
8. Acara bertukar dokumen antara Ducan Siss Bio dan UKM.
9. Perbincangan mengenai African Traditional Family Patterns & Inter-Generational Relationship

# BICARA FOTOGRAFI

bersama Raai Osman, Pusat Komunikasi Korporat  
<http://www.alamsenifoto.com>



# Memahami Komposisi Dalam Fotografi



Pemilihan sudut yang betul sekeping gambar mampu bercerita

Komposisi dalam fotografi ialah cara menyusun, mengolah dan memilih sudut agar gambar yang dirakam lebih menarik, jelas dan mudah difahami oleh khalayak yang menatap karya tersebut.

Komposisi boleh difahami bagaimana kita memilih sudut agar gambar yang hendak dirakam itu mampu menunjukkan apa yang hendak dihasilkan. Pilih sudut-sudut yang terbaik dengan menampakkan subjek utama adalah cara menghasilkan komposisi yang betul.

Lazimnya kebanyakan karyawan foto telah menghasilkan komposisi pada

setiap gambar, namun ada diantaranya tidak faham bagaimana untuk mencantikkan lagi dengan adunan komposisi yang pelbagai konsep.

Semua jurusan fotografi yang ada harus mempunyai komposisi yang betul. Baik dalam jurusan pemandangan, potret, kewartawanan harus menghasilkan sudut komposisi yang betul. Setiap karyawan foto yang menghasilkan karya dengan mengambil kira aspek komposisi pastinya gambar-gambar yang dihasilkan akan bermutu tinggi.



Tidak kira kamera murah atau mahal, jika pandai memilih komposisi karya kita pasti menarik perhatian orang lain.



Dalam apa jua keadaan karyawan foto harus pantas berfikir untuk memilih sudut.

Bermula siri ini, penulis akan menerangkan beberapa aspek penting dalam komposisi untuk berkongsi bersama-sama dengan pembaca. Antaranya ialah Latar belakang, Latar depan, Bingkai (*frame*), Garisan, Bayang, *Rule of Third*, Tekstur, Titik penting (*interest of point*), Perspektif dan lain-lain lagi.



# Aku Seorang Encik

*Aku hanyalah seorang Encik  
pangkatku rendah gajiku kecil  
usiaku lanjut rupaku tak cantik  
tiada DR, bukannya aku tak cerdik.*

*Dengar suara aku dipanggil adik  
tengok muka aku dipanggil pakcik  
aku tak tinggi tapi tak pula katik  
aku tak gagah tapi tak pula lembik.*

*Hidupku sederhana tidak materialistik  
tutur kataku biasa saja tidak bombastik  
mukaku asli tiada pembedahan plastik  
aku tidak kacak seperti pelakon Hrithik.*

*Dulu badanku macam Mat Rock Klasik  
sekarang badan macam ayam dramstik  
tiada lagi seluar ketat yang cobak-cabik  
tiada lagi suara nyaring yang memekik.*

*Keretaku merah jenis Honda Sivik  
umurnya tua kategori barang antik  
cukup sekadar untukku berulang-alik  
tiada hutang, tidur lena, lambat celi.*

*Lama berkhidmat pangkatku tak naik  
cuma naik tingkat sebab pindah bilik  
belum ada rezeki untukku dilantik  
aku teruskan usaha tanpa rasa panik.*

*Perlumbaan sengit dalam dunia akademik  
banyak IPT mengejar kedudukan terbaik  
QS dan Times Ranking kini menjadi polemik  
tanda aras dan KPI kita perlu ditengok balik.*

*Dunia ini ramai manusia yang pelik-pelik  
di depan memuji di belakang mengherdik  
ada darjah, pangkat dan harta orang tabik  
jika tiada apa-apa orang hina dan mencebik.*

*Banyak rumput lebih hijau di seberang tasik  
kolam yang luas tempat renangan sang itik  
wahah subur untuk berhijrah dan berputik  
memberiku pilihan kehidupan lebih menarik.*

*Biarpun Alur Ilmu sudah tiada air memercik  
biarpun Tasik Kejuruteraan tiada air setitik  
selagi khidmatku diperlukan detik demi detik  
akan kucurahkan bakti sebagai seorang Encik.*

*Nasri Nasir  
Fakulti Kejuruteraan & Alam Bina  
7:11 pm*

# Teres Eko Niaga UKM Lahirkan Usahawan Pelajar

Oleh: Raai Osman

Teres Eko Niaga yang diwujudkan dalam kampus UKM boleh menjadi ikon perniagaan kepada pelajar dengan mengadakan pelbagai kegiatan perniagaan, kesenian dan aktiviti lain.

Ia membutkan keupayaan UKM melahirkan bakat, mewujudkan peluang keusahawanan dan menjamin kelestarian kehidupan pelajarnya. Demikian kata Naib Canselor Prof. Datuk Dr. Noor Azlan Ghazali semasa menyertai program gotong-royong membersih Teres Eko Niaga itu bersama pelajar pada 9 Mac yang lalu.

Teres Eko Niaga itu telah dibina berhampiran dengan Fakulti Ekonomi Dan Perniagaan bermula akhir tahun 2007 hasil kerjasama UKM dengan Kementerian Pembangunan Keusahawanan dan Koperasi ketika itu.

Pusat Perkembangan Pelajar telah dipertanggungjawabkan untuk membina, mengurus dan memantau operasi perniagaan di situ. Matlamat utamanya adalah untuk memberi pendedahan khususnya kepada pelajar UKM untuk menjadikan keusahawanan sebagai kerjaya pilihan setelah tamat pengajian. Prof. Noor Azlan menggesa pelajar-



Datuk Noor Azlan sedang memberikan pandangannya kepada pelajar yang mengusahakan perniagaan di Teres Eco Niaga

pelajar memanfaatkannya dengan memberi tumpuan kepada aspek kebersihannya.

Prof. Noor Azlan berkata jika mutu kebersihan dan makanan mampu ditingkatkan ia akan menjadi sebutan bukan sahaja oleh warga UKM bahkan pelawat-pelawat yang datang ke kampus.

Teres Eko Niaga adalah bukti keupayaan UKM melahirkan bakat, mewujudkan peluang keusahawanan dan menjamin kelestarian kehidupan pelajar dan warganya.

”Ini prototaip UKM untuk negara dan dunia. Saya amat yakin semua berpeluang untuk menghidupkan Teres Eko Niaga. Walaupun Jabatan Perkhidmatan Pelajar menjadi pusat koordinasinya tetapi kita semua menjadi pelaksana.

”Kita semua jadi mata untuk teres ini. Kejayaan menghidupkannya dengan lestari adalah kejayaan kita. Kegagalannya juga adalah kegagalan kita,” tambah beliau.

Prof. Noor Azlan juga minta pelajar dan warga UKM berkongsi idea untuk lebih memantapkannya. ”Ajak fakulti, persatuan atau Pusat Tanggung Jawab anda untuk menyumbang,” ujarnya. Naib Canselor berharap dengan wujudnya program latihan dan pengalaman perniagaan atau pun keusahawanan yang disediakan, nanti lebih ramai graduan UKM akan terlibat dalam keusahawanan dan dapat membantu meningkatkan ekonomi negara dalam usahanya menuju menjadi sebuah negara maju pada 2020.

# Kerjasama FPI dan STAINU Dalami Hasrat Aplikasi Pengajian Islam

Oleh: Nurul Haziqah Abdul Halim

Foto: Raai Osman

Fakulti Pengajian Islam (FPI) UKM akan bekerjasama dengan Sekolah Tinggi Agama Islam Nahdlatul Ulama (STAINU) Jakarta untuk menegakkan syiar Islam.

Sepucuk Surat Hasrat mengenainya ditandatangani antara keduanya di FPI pada 28 Februari yang lalu oleh Dekan FPI Prof. Dr. Mohd Nasran Mohamad dan Rektor STAINU Mujib Qulyubi yang sedang dalam rangka lawatan ke FPI mengetuai satu rombongan STAINU.

Prof. Nasran mengharapkan hubungan erat dan produktif dapat dipupuk antara kedua-dua institusi serta juga untuk keperluan hubungan lebih kukuh antara Malaysia dengan Indonesia menerusi tumpuan pada pendidikan, penyelidikan dan aplikasi pengajian Islam .

Perkongsian idea dan pembelajaran antara satu sama lain adalah cara terbaik untuk mencari kefahaman yang lebih mendalam daripada ayat-ayat Al-Quran, teks-teks Islam dan juga cara baru untuk melaksana dakwah, kata Prof. Nasran.

Mujib Qulyubi berkata beliau amat gembira dengan wujudnya surat hasrat itu dan berharap dapat membina pertalian pengetahuan dan persahabatan yang kukuh di antara kedua-dua institusi itu serta Malaysia dan Indonesia pada amnya.



Mujib Qulyubi-Rektor STAINU



Rektor STAINU-Mujib Qulyubi bertukar dokumen perjanjian dengan Dekan FPI Prof. Dr. Mohd Nasran

Beliau berharap kedua-dua pihak dapat mempelajari banyak perkara bukan sahaja dalam bidang pengajian Islam, tetapi juga Islam dalam konteks budaya negara masing-masing. Dengan memahami budaya kedua-dua negara,

ia akan membantu untuk memahami Islam seperti mana yang diamalkan oleh rakyat dinegara masing-masing.

Oleh kerana terdapat banyak persamaan dan jarak yang dekat antara Malaysia dan Indonesia, dengan agama Islam sebagai agama terbesar di kedua-dua buah negara, mereka saling bersetuju untuk mendidik, membantu dan memperkasakan umat Islam bagi kepentingan bersama.

Persefahaman itu juga boleh memastikan kedua-dua pihak saling

membantu untuk memadamkan prasangka terhadap Islam dari dunia luar, untuk sama-sama mempertahankan Islam serta bekerjasama dalam penyelidikan, jurnal dan penerbitan buku mengenai Islam.

# Keadaan Cuaca di Malaysia Kembali Normal

Oleh: Saiful Bahri Kamaruddin

Foto: Shahiddan Saidi

**K**eadaan cuaca di Malaysia dijangka kembali normal mulai pertengahan bulan Mac hingga April dengan peningkatan hujan, kecuali negeri Sarawak yang tidak mengalami keadaan kekurangan hujan.

Pengarah Pusat Ramalan Cuaca Jabatan Meteorologi, Dr. Muhammad Helmi Abdullah berkata keadaan jerebu juga akan pulih dengan pertambahan hujan.

Beliau telah menyampaikan maklumat itu untuk memberi gambaran bahawa keadaan kemarau yang dihadapi petani sekarang tidak akan bertambah buruk seperti yang disangka sesetengah pihak.

Portal Berita UKM diundang khas oleh pengurninya, Pertubuhan Berita Nasional Malaysia (BERNAMA) untuk hadir di taklimat oleh Dr. Helmi itu pada 6 Mac yang lalu di Kuala Lumpur.

Bulan Februari lepas tercatat sebagai bulan paling kurang menerima hujan berbanding bulan-bulan Februari lalu sejak tahun 1980. Beliau berkata walaupun keadaan kemarau sekarang adalah paling teruk sejak tahun

1979-1980, merosotnya hujan telah diduga bagi penghujung Monsun Timur Laut sekarang yang akan berakhir pada pertengahan bulan ini.

“Terdapat julat tinggi dengan kebanyakan kawasan di Semenanjung Malaysia menerima kurang daripada 80 peratus hujan dari yang biasa manakala Sarawak pula mengalami kekurangan 60 peratus dengan Sabah terus menerima lebihan hujan. Jadi tiada masalah kekurangan air di Sabah atau Sarawak,” tambah beliau.

Sementara itu, Ketua Pengarah Jabatan Meteorologi, Datuk Dr. Che Gayah Ismail berkata sebanyak 40 buah lagi stesen cuaca automatik akan dibina di setiap daerah di seluruh negara



Dr. Muhammad Helmi Abdullah



Datuk Che Gayah

menjelang akhir tahun ini menjadikan sejumlah 148 stesen berada diseluruh negara bagi membantu ketepatan ramalan cuaca dan keperluan pembangunan.

Datuk Che Gayah berkata lebih banyak pencerapan cuaca dapat dilakukan dan akan membolehkan ramalan yang lebih tepat. Projek itu sedang dilaksanakan dengan bajetnya telah pun diterima.

Selain membantu ketepatan ramalan, ia juga satu keperluan pembangunan misalnya pertanian secara besar-besaran memerlukan banyak maklumat cuaca untuk kajian *feasibiliti* dan usaha menanam.

# Usaha Martabatkan BM Perlu Ditingkatkan

Oleh: Saiful Bahri Kamaruddin

Photo: Izwan Azman



Dr. Awang

UKM menerusi Institut Alam dan Tamadun Melayu (ATMA) diseru supaya meningkatkan usaha menjadikan Bahasa Melayu salah satu pancang pembinaan negara dan bangsa. Ketua Pengarah Dewan Bahasa dan Pustaka (DBP) Datuk Dr. Awang Sariyan berkata para pemimpin negara perlu tekal dalam sikap dan pendirian mereka agar peranan Bahasa Melayu tidak lenyap ketika rakyat asyik dengan globalisasi.

Semasa menyampaikan syarahan umumnya atas tajuk Peranan Bahasa Dalam Pembinaan Insan Dan Pembangunan

Masyarakat anjuran ATMA yang berlangsung pada 24 Mac di UKM yang lalu, beliau menggesa Bahasa Kebangsaan tidak dikorbankan atas nama pembangunan dan kemajuan kerana kemajuan hakiki turut meliputi keupayaan Melayu maju dalam bahasa dan landasan budaya sendiri.

Beliau menyeru semua rakyat memartabat dan memperkasakan Bahasa Melayu sebagai bahasa rasmi dan bahasa ilmu. Bahasa Melayu sebagai bahasa rasmi dan bahasa ilmu, katanya, adalah salah satu kontrak sosial yang perlu senantiasa dipertahankan dan ditingkatkan.

Ini adalah suatu kewajipan kerana pembentukan Malaysia melibatkan peruntukan khas dalam Perlembagaan Persekutuan, iaitu Perkara 152 serta beberapa akta Parlimen, iaitu Akta Bahasa Kebangsaan, Akta Pendidikan dan Akta Dewan Bahasa dan Pustaka serta pelaksanaan Dasar Bahasa Kebangsaan.

Ia juga ditetapkan sebagai Dasar Pendidikan Kebangsaan di mana salah

**“Sekarang orang bukan Melayu tidak mahu menggunakan bahasa Melayu, malahan orang Melayu sendiri tidak tergalak mahu menggunakan Bahasa Melayu,” - Dr. Awang**

satu terasnya ialah penggunaan Bahasa Melayu sebagai bahasa penghantar utama.

Malangnya, kini terdapat tanda-tanda yang menunjukkan hasrat itu mungkin tidak tercapai dalam masa terdekat. “Sekarang orang bukan Melayu tidak

mahu menggunakan bahasa Melayu, malahan orang Melayu sendiri tidak dorong mahu menggunakan Bahasa Melayu,” beliau mengeluh memberikan contoh usaha sesetengah pihak mahu menjadikan Bahasa Inggeris sebagai bahasa penghantar untuk mata pelajaran Sains dan Matematik di sekolah menengah.

Dr. Awang juga mendapati bahawa beberapa buah universiti kini sedang menuju ke arah menggunakan Bahasa Inggeris untuk kursus-kursus penting semata-mata untuk menarik pelajar antarabangsa.

“Tetapi kalau pelajar kita pergi ke universiti-universiti di Jerman atau China atau Perancis, mereka perlu melalui kursus intensif sekurang-

kurangnya setahun untuk mempelajari bahasa negara-negara itu. Tetapi kenapa kita tidak berbuat demikian?” ujarnya.

Dr. Awang mencadangkan media massa memainkan peranan lebih besar untuk memartabatkan Bahasa Melayu dengan menjadi teladan yang baik untuk diikuti rakyat.

Prof. Dr. Nor Hashimah Jalaluddin, yang baru sahaja dilantik Pengarah ATMA menggantikan Prof. Dr. Abdul Latif Samian yang kini adalah Felo Penyelidik Utama ATMA turut mengikuti syarahan itu.

# Pekerjaan Mengikut Segmentasi Jantina

Oleh: Nurul Haziqah Abdul Halim

Foto: Ikhwan Hashim

Dunia sering melihat pekerjaan tertentu hanya layak dilakukan kaum wanita, maka itu pekerja asing yang merentasi sempadan pelbagai negara tertakluk kepada segmentasi jantina seperti ini.

Globalisasi telah menyebabkan peningkatan pekerja asing di mana pekerja wanita telah bertambah dua kali ganda sejak akhir tahun 1980-an tetapi untuk bekerja dalam sektor tertentu sahaja.

Seorang pensyarah Jabatan Sosiologi di Fakulti Sains Sosial, Universiti Hosei, Tokio, Jepun, Dr. Mako Yoshimura berkata pekerja wanita asing itu biasanya diupah sebagai pembantu rumah, jururawat, penjaga, pengasuh dan penghibur.

Beliau telah memberi ceramah mengenai Jantina dan Migrasi: Perspektif dalam Globalisasi Asia di Pusat Kepimpinan Wanita Tun Fatimah Hashim di UKM, yang berlangsung pada 12 Mac yang lalu. Beliau menyifatkan fenomena ini sebagai “*penghijrahan kaum wanita*” *Feminisation of Migration*.

Dr. Yoshimura berkata negara-negara yang menghantar pekerja asing yang utama adalah seperti Filipina dan Indonesia manakala negara penerima utama adalah Malaysia dan Jepun. Pekerja asing lelaki biasanya dilihat di tapak pembinaan, kilang dan juga sebagai pengawal keselamatan, ini adalah pekerjaan yang biasanya dilakukan kaum lelaki.



Dr. Yoshimura (kanan) bersama Pengaroh Pusat Kepimpinan Wanita, Dr. Madeline Berma

Kebanyakan daripada pekerja asing wanita bekerja sebagai pembantu rumah di rumah keluarga dan penjaga warga tua walaupun sejak beberapa tahun kebelakangan ini terdapat juga pekerja wanita di tapak pembinaan. Beliau menerangkan bahawa walaupun terdapat banyak pekerja asing wanita di kilang-kilang di Malaysia, umum menganggap ramai daripada mereka bekerja sebagai pembantu rumah, pengasuh atau jururawat.

Ini bukan sahaja merupakan persepsi di Asia tetapi juga pemikiran dunia secara umumnya, kata Dr. Yoshimura. Pengaroh Pusat Kepimpinan Wanita Tun Fatimah Hashim, Prof. Madya Dr.

Madeline Berma, bersetuju bahawa fenomena *feminization* itu bukan sahaja berlaku di Asia, tetapi di seluruh dunia.

Beliau berkata itu adalah persepsi umum berpandu kepada sejarah, budaya dan tradisi di mana imej yang biasa dipamerkan doktor adalah seorang lelaki, jururawat wanita, lelaki adalah jurutera, wanita guru.

Ia adalah satu gambaran yang diterima dalam masyarakat terhadap jantina ditambah pula dengan, TV dan filem yang sentiasa memberikan gambaran kedudukan jantina yang serupa hingga ia tertanam dalam jiwa kita, kata Dr. Madeline.

Dengan dunia semakin menghala kearah sebuah komuniti kejiraninan global, seorang jurutera Malaysia yang bekerja di Dubai bukanlah suatu perkara aneh lagi.

Dr. Yoshimura mengakui bahawa pekerjaan profesional juga memerlukan bakat-bakat baru dan dengan sempadan antara negara semakin mengecil, ia dianggap biasa dan normal untuk seseorang menjadi ekspatriat kerana kerjayanya.

Walau bagaimanapun, peningkatan pekerja asing pada dekad yang lalu adalah sejumlah yang besar dengan anggaran 200-300 juta pekerja asing merentasi sempadan di seluruh dunia. Sama ada melalui cara "halal" atau tidak, mereka telah menjadikan negara-negara lain rumah mereka untuk mencari rezeki.

Pekerja asing dari Bangladesh, Sri Lanka, Thailand, Indonesia, Filipina dan Kemboja telah mengisi sektor perkhidmatan, pembuatan, pembinaan dan perladangan dalam ekonomi Malaysia. Dr. Yoshimura berkata bahawa pekerjaan yang mereka ceburi adalah pekerjaan yang rakyat Malaysia biasanya tidak mahu.

"Sebahagian besar daripada ekonomi Malaysia bergantung kepada tenaga kerja asing khususnya pekerjaan buruh kasar yang memerlukan kerja keras dan gaji kecil. Beliau Malaysia tidak lagi berminat dalam pekerjaan ini berikutkan kebanyakan daripada mereka memasuki universiti dan sudah mempunyai ijazah.

Dengan itu mereka memilih untuk bekerja di pejabat menikmati hawa



-Gambar hiasan



-Gambar hiasan

Beliau berkata segmentasi jantina pekerja asing tidak mencerminkan kedudukan sesuatu pekerjaan sahaja tetapi juga mencerminkan masyarakat secara keseluruhannya.

Sebuah tapak pembinaan adalah tempat terakhir untuk melihat seorang wanita bekerja, melainkan jika dia adalah seorang arkitek bangunan itu, walaupun ia masih luar biasa.

Demikian juga terdapat andaian automatik bahawa jururawat adalah wanita suatu pandangan yang dianggapnya seksis, memandangkan bilangan jururawat lelaki telah bertambah.

Kini jururawat lelaki juga diperlukan untuk sesuatu penyakit tertentu misalnya mengangkat seorang yang koma atau lumpuh, kata Dr. Madeline.

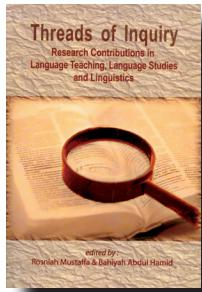
dingin tanpa perlu bekerja keras hingga berpeluh, kata Dr. Yoshimura.

Dr. Madeline bersetuju walaupun gaji untuk pembantu rumah kini sudah meningkat sama seperti gaji seorang setiausaha, tiada anak gadis Malaysia yang mahu pergi memburu pekerjaan semata-mata untuk menjadi pembantu rumah.

Beliau berkata perangkap segmentasi wanita ini bukan sahaja terdapat dalam kalangan pekerja asing tetapi juga pekerja tempatan dan sudah menjadi suatu anggapan biasa yang telah pun diserap masyarakat dan sukar untuk diubah.

**" Walaupun gaji untuk pembantu rumah kini sudah meningkat sama seperti gaji seorang setiausaha, tiada anak gadis Malaysia yang mahu pergi memburu pekerjaan semata-mata untuk menjadi pembantu rumah" - Dr. Madeline Berma.**

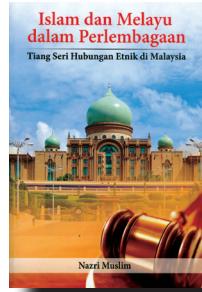
# Buku Baru



*Threads of Inquiry-Research Contributions in Language Teaching, Language Studies and Linguistics*  
2014  
Penerbit UKM: Bangi  
ISBN 978-967-412-141-9  
(kulit lembut)  
166 halaman  
RM 30.00

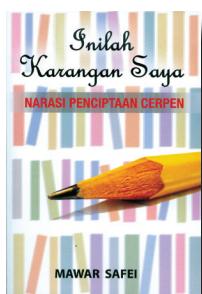
Disunting oleh: Rosniah Mustaffa & Bahiyah Abdul Hamid

This volume is directed of research in English Studies and Linguistics teaching as well as learning. The six chapters presented in the volume are of practical relevance not only to students undertaking their own small-scale research investigations, those at undergraduates, graduate and postgraduate levels but also to those who are new researchers taking a giant leap towards making bids for funded research.

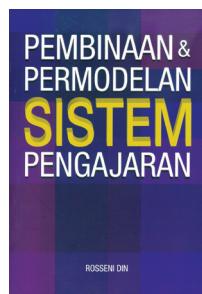


*Islam dan Melayu dalam Perlembagaan: Tiang Seri Hubungan Etnik di Malaysia*  
2014  
Penerbit UKM: Bangi  
ISBN 978-967-412-185-3  
(kulit lembut)  
285 halaman  
RM 35.00  
Nazri Muslim

Buku ini diterbitkan atas kesedaran untuk menyemarakkan lagi diskusi ilmiah mengenai perlembagaan dalam Bahasa Melayu. Kebanyakan perbahasan ilmiah mengenai perlembagaan adalah dalam Bahasa Inggeris, bersifat teknikal undang-undang dan istilah jargon yang hanya difahami oleh mereka yang berkecimpung dalam bidang perundangan. Justeru, buku ini cuba mengisi kelompong perbahasan dalam Bahasa Melayu, penggunaan bahasa yang tidak bersifat teknikal undang-undang dan bebas daripada istilah jargon undang-undang.



*Inilah Karangan Saya-Narasi Penciptaan Cerpen*  
2014  
Penerbit UKM: Bangi  
ISBN 978-967-412-164-8  
(kulit lembut)  
175 halaman  
RM 30.00  
Mawar Safei



*PEMBINAAN & PERMODELAN SISTEM PENGAJARAN*  
2012  
Penerbit UKM: Bangi  
ISBN 978-967-412-171-6  
(kulit lembut)  
79 halaman  
RM 20.00  
Rosseni Din

Saya mahu menulis. Saya mahu menghasilkan karya. Saya mahu cerpen saya disiarkan di akhbar, majalah dan dibukukan." Itu antara hasrat dan binaan impian kebanyakan mereka yang mahu cuba-cuba menulis; antara mereka adalah calon penulis atau kalangan mahasiswa yang memilih kursus penulisan kreatif di universiti. Buku Inilah Karangan saya: Narasi Penciptaan Cerpen, antaranya dapat menawarkan beberapa jalan pilihan untuk mereka mula menukangi karya.

Buku ini disusun dengan pola pembahasan yang mudah dan ringan. Justeru buku ini sesuai untuk semua pelajar dan penyelidik yang ingin membangunkan sebarang sistem, modul bahan pembelajaran dan seumpamanya sehingga boleh memperoleh data empirikal dan model kajian. Model kajian boleh dibina dari data yang dikutip terus dari responden kajian. Bab 1 memperkenalkan satu model reka bentuk pembangunan yang telah ditambah baik dari semasa ke semasa hasil gabungan pelbagai model dari luar dan dalam negara.

**Pembelian/Pesan: Kedai Buku Penerbit UKM**  
**Tel: 03-89213138 Emel: [penerbit@ukm.my](mailto:penerbit@ukm.my)**