BIL. 78 MEI 2020



Ramadan dalam PKP penuh hikmah

Ramadan adalah bulan yang sangat indah dan cukup istimewa di hati orang umat Islam. Inilah bulan pen
mujahadah diri dengan modul latihan yang terbaik bagi melahirkan generasi yang mempunyai jati diri y
dalam kehidupan.

Namun bulan Ramadan yang disambut tahun ini agak berbeza berbanding tahun lalu yang dimeriahka
pengimarahan masjid dengan majlis-majlis ilmu. Ia berubah serta-merta kerana penularan wabak COVID-1

Bagi mahasiswa Universiti Malaysia Pahang (UMP), Muhammad Nazhif Mohd Azan, Ramadan kali ini
keluarga apabila berpeluang menjalani ibadah berpuasa bersama keluarganya di Wakaf Baharu, Kelantan.

“Suasananya berbeza kerana sudah menjadi kebiasaan bagi keluarganya menyambut hari pertama Ram
mara terdekat, namun pada kali ini kami hanya mampu menyambutnya dengan keluarga kecil kami saha
Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) yang dikeluarkan oleh pihak kerajaan demi keselamatan negara,” kata

Menurut Muhammad Nazhif, pertama kali di Kelantan, masjid-masjid menjadi sunyi pada bulan Ramad
dilakukan di masjid masih diteruskan. Amalan itu diadakan di rumah masing-masing bersama sekeluarga
adik-beradik.

Begitu juga tiada bazar Ramadan seperti kelaziman yang menghidangkan pelbagai juadah dan menu is
meriah namun ia membawa seribu makna apabila dapat meluangkan lebih banyak masa bersama-sama ke

Ujarnya, kelainan ini merupakan hikmah yang Allah SWT turunkan di antaranya diberikan peluang untu
memperbaiki diri menjadi lebih baik. Muhammad Nazhif bersyukur kerana dapat berpuasa bersama kelua
ramai lagi mahasiswa masih terkandas di universiti.

Begitu juga dengan Yasmin Izureen Ibrahim, beliau berkongsi kenangan seronok menjalani ibadah pu
berpeluang untuk membeli juadah berbuka di bazar Ramadan UMP yang dibuka di hadapan Kolej Kediama

Beliau yang berada di kampung bersyukur kerana diberikan kesempatan untuk bersama-sama menyambut
pada kali ini bersama keluarga tercinta.

Mengimbas kenangan semasa di kampus, pastinya berbuka puasa bersama rakan-amat amat dirindui. Ap
bazar Ramadan UMP terletak di hadapan Kolej Kediaman 3.

Tambahnya, walaupun Ramadan pada tahun ini disambut ketika negara masih ‘berperang’ dengan wab
sudut positif dan mengadaptasi norma baharu ketika di dalam bulan Ramadan tahun ini.

Sebagai contoh, jika sebelum ini solat tarawih diadakan di masjid dan surau, pada tahun ini kita masih bole

Selain itu, disebabkan oleh ketiadaan bazar Ramadan pada tahun ini, kita boleh memasak di ruma
mengeratkan lagi hubungan kekeluargaan.

Majlis-majlis ilmu juga masih dapat diadakan menggunakan platform media sosial sebagai contoh siaran la
Facebook dan Instagram.

Manakala bagi pelajar Fakulti Teknologi Kejuruteraan Kimia dan Proses, Muhammad Haziq Mohamad N
ketika PKP turut memberikannya pengalaman baharu berbanding sebelum ini.

Saban tahun pelajar tidak melepaskan mengekalkan tradisinya di bulan Ramadan dengan bergotong-royon
berbuka puasa beramai-ramai dengan talam di Masjid UMP Kampus Gambang dan UMP Pekan.

Namun, beliau tetap bersyukur kerana dikurniakan kesihatan yang baik dan lebuh menggembirakan me
dalam keadaan sihat.

Ramadan kali ini juga sungguh istimewa kerana beliau apabila dapat mempelajari ilmu baharu, menjadi ima

Sebagai mematuhi peraturan kesihatan dan keselamatan terutamanya dalam menjaga jarak sosial akibat p
aktiviti dijalankan di masjid.

Pihak Pusat Islam dan Pembangunan Insan (PIMPIN) menganjurkan program secara atas talian me
menampilkan program Ramadan *Challenge*, Da'I Interaktif *Challenge,* Qiam *On9 Challenge,* Jom Tany
Nuzul Quran dan Siswi *Circle* bersesuaian dengan pelaksanaan PKP di negara kita.

"Kami ok, jangan risau" – pelajar UMP di Je

Pelajar Fakulti Pengurusan Industri Universiti Malaysia Pahang (UMP), Batrisyia Elena Roslan, 22, yang
sejak 10 September tahun lalu bersama 11 mahasiswa lain kini berada dalam keadaan selamat.

Beliau meminta keluarga dan rakan-rakan di Malaysia tidak risaukannya kerana keadaan di tempat tinggalr

Negara Jerman masih mencatatkan kadar jangkitan wabak COVID-19 antara lima tangga tertinggi dunia se

Elena adalah antara 19 pelajar yang sedang mengikuti pengajian program dwiijazah hasil kerjasama UMP
University of Applied Science (HsKA) dan Hochschule Reutlingen University.

Setelah dua tahun menuntut di UMP, kini Elena berada di Hochschule Reutlingen University selama dua ta
Disember tahun depan.

Turut bersamanya termasuklah Abdufotikh Akhmedov, Syukri Aiman Abdul Rahman dan Darshinii Manikam

Menurut Elena, pengkuliahan di sini dilakukan secara atas talian pada waktu sekarang.

“Kami menggunakan platform seperti *Zoom, Microsoft Teams* dan juga *Webex.*

“Tarikh pengkuliahan secara fizikal masih dalam perbincangan pihak universiti dan kerajaan negeri Baden-

Beliau berkata, pada waktu permulaan pandemik, beliau menghadapi kesukaran untuk membeli roti.

“Namun barang keperluan asas masih mudah untuk didapati. Di sini tiada sekatan pergerakan *(lockdown),*

“Kedai kebanyakannya masih belum dibuka dan kedai makanan hanya dibenarkan untuk *take away* sahaja

“Kebajikan pelajar di sini turut dijaga baik oleh kedua-dua universiti. Mereka sentiasa bertanya khabar berit

Malah katanya lagi, mereka juga telah menerima pelitup muka dan makanan daripada UMP, antaranya ma

Pada waktu ini, beliau dan rakan-rakan memanfaatkan masa ini dengan mempelajari bahasa Jerman kha
peperiksaan *TestDaF* tahun ini serta melakukan senaman secara individu di dalam bilik.

Elena turut menasihatkan para pelajar sama ada di Malaysia atau pun yang menuntut di negara lain
Covid-19 yang melanda banyak negara.

“Sibukkan diri dengan perkara yang dapat memanfaatkan diri sendiri di samping mempertajamkan bakat ya

Beliau yang sentiasa berpandangan positif dan melihat situasi ini sebagai satu peluang di samping b
urusan dan situasi ini akan berakhir secepatnya.

Beliau turut berkongsi pengalaman pertama berpuasa di perantauan dengan tempoh berpuasa yang panja

Sementara itu, alumni UMP, Syakiela Ahmad, 24 yang berasal dari Kuala Lumpur telah menetap lebih tiga

Beliau yang telah mengikuti program dwiijazah UMP-Reutlingen University itu ini sedang mengikuti pro
Stuttgart.

Di sini beliau perlu bekerja selama satu tahun untuk menimba pengalaman industri sebelum menyambung

Berdepan dengan situasi wabak Covid-19, menurutnya setakat ini masih terkawal, hanya dua orang maks
pasangan suami isteri atau pasangan rapat.

Ujarnya, di Stuttgart, aktiviti beriadah masih dibenarkan dengan syarat tiada perkhemahan.

“Namun, bercuti tidak dibenarkan malahan hanya perjalanan sehari tanpa hotel masih dibenarkan.

“Semua kedai masih dibuka dan tiada masalah mendapatkan bekalan asas namun tiada pusat membeli-be

“Selain itu, sempadan negara Jerman masih ditutup setakat ini untuk keluar negara.

“Kebanyakan pekerja diberi arahan untuk mengurangkan masa bekerja, iaitu standard adalah 35 jam se
kepada 27 jam tanpa gaji,” katanya.

Beliau lega apabila program *pre-Master* tidak termasuk dalam peraturan ini,” katanya berkongsi pengalama

Akibat penularan wabak Covid-19, semua pekerja juga perlu melaksanakan *Home Office (Work from*
sehingga bulan Mei depan berbanding sebelum ini beberapa syarikat melaksanakan *Home Office* pada set

Bagi mengisi aktivitinya, Syakiela masih boleh berbasikal ke tasik, taman dan *indoor gardening* mahupun b

Menjelang Ramadan ini beliau banyak memasak di rumah seperti rendang, kari, gulai, tomyam semuany
kebanyakan yang ada di sini hanya jenis salmon.

Berkongsi pengalaman di sini, menurutnya orang Jerman turut menyediakan makanan percuma buat gelan

Dalam pada itu, mereka juga mudah untuk mendapatkan rawatan atau perubatan memandangkan sistem
akan nampak ramai berada dalam satu masa di mana-mana klinik.

Negara Jerman mengambil langkah kembali normal baru-baru ini dengan membenarkan kedai kecil di
penutupan dalam tempoh sebulan, apabila negara itu mengisytiharkan COVID-19 ‘dalam kawalan’.

Selain itu melarang perhimpunan lebih dua orang dan syarat untuk berdiri lebih dari 1.5 meter daripa
dilaksanakan.

Pasangan rusa peliharaan UMP lahir anak k

Pasangan rusa dikenali sebagai Pekan dan Chini yang dipelihara di Mini Deer Park di dalam kampus Univ
melahirkan anak kedua pada 22 April 2020, tepat jam 7.00 pagi dengan berat 7kg selepas kelahiran anak p

Tiga tahun lalu, UMP telah menerima pasangan Rusa Bintik atau dikenali dengan nama Saintifik *Axis-A*
Pantai Timur (ECER) sebagai usaha menjadikan universiti sebagai pusat pelancongan pendidikan (Edu-To

Projek ini merupakan salah satu daripada 30 komponen Strategi Pemantapan Serambi-Bandar Pekan-Kua

Menurut Ketua Unit Kelestarian dan Penghijauan Kampus UMP, Pusat Pembangunan dan Pengurusan
Azlan, kehadiran pasangan rusa ini menjadi daya tarikan kepada pengunjung memandangkan ia terleta
laluan ke Kuala Pahang.

“Rusa merupakan haiwan ternakan yang mudah membiak dan kaedah menternak rusa bukanlah sesuat
mempunyai penjagaan yang rapi.

“Rusa ini kami hanya memberi makan tiga kali sehari. Makanan utama rusa ini adalah palet yang kaya den

“Selain itu, rusa tersebut turut diberi makanan dari sumber tumbuhan di dalam UMP seperti daun pokok Ak

Kebiasaannya, ia memerlukan sekitar 10 hingga 15kg daun pokok Akasia dan rumput *Napier.*

Malahan di sekitar UMP Pekan terdapat lebih 2,000 pokok Akasia dan pada masa yang sama rumput *N*
UMP.

Dalam pada itu, kandang rusa dibersihkan seminggu sekali bagi menjamin keselesaan rusa-rusa ini di kand

Pihak universiti sedang dalam perancangan untuk meluaskan lagi kawasan ini selain menambah baik kand

Pihaknya mendapat kerjasama baik daripada Jabatan Perkhidmatan Veterinar Pahang yang diketua
merupakan Pegawai Veterinar, Bahagian Kesihatan Veterinar bagi memantau anak serta ibu rusa dalam ke

UMP sentiasa menitik beratkan keseimbangan dalam teknologi bagi menjamin kehidupan flora dan fa
kampus lestari.

Amalkan penjagaan diri dan kebersihan

Oleh: TS. DR. NORASHIKIN MAT ZAIN, FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN KIMIA DAN PROSES

Sentiasa amalkan penjagaan diri dan kebersihan dalam kehidupan seharian memandangkan banyak per
bakteria atau virus yang boleh menjadi punca penyebab penyakit.

Bakteria atau virus boleh melekat di tangan ketika berjabat tangan, memegang pemegang pintu, paip, perk

Tangan boleh bertindak sebagai ejen pemindahan bakteria atau virus apabila menyentuh muka terutama m

Membasuh tangan merupakan salah satu langkah penting yang boleh kita ambil untuk mengelakkan penye

Tindakan mencuci tangan dengan sabun perlu dijadikan amalan seharian, bukan hanya untuk mencegah p

Pensyarah Fakulti Teknologi Kejuruteraan Kimia dan Proses Universiti Malaysia Pahang (UMP), Ts. D
membasuh tangan hendaklah dipraktikkan dalam kalangan semua peringkat umur.

“Kanak-kanak khususnya mudah terdedah pada penyakit berjangkit kerana mereka kurang berhati-hati ket
selepas menyentuh benda atau individu lain.

“Mereka juga perlu dididik mengenai kepentingan membasuh tangan dengan cara yang betul terutama
tandas.

“Sebagai ibu bapa kita juga perlu mempunyai kesedaran dalam menjaga kebersihan tangan dan berperana

“Amalan membasuh tangan dengan cara yang betul juga patut diteruskan contohnya di pusat jagaan kanak

Tambah beliau lagi, ini kerana kanak-kanak prasekolah mudah terdedah kepada penyakit yang mudah mer

“Ia juga perlu diterapkan di sekolah-sekolah bagi menjaga kesihatan pelajar. Begitu juga apabila berada
ibu digalakkan membasuh tangan selepas menukar lampin bayi.

“Tangan kita mungkin kelihatan bersih, tetapi ini tidak bermakna ia bebas dari mikro organisma berbahaya.

“Semua orang mengetahui membasuh tangan itu penting khususnya dalam menghalang penularan jangkita

“Namun, sejauh mana kita mempraktikkan kaedah membasuh tangan yang betul? Membasuh tangan deng
menyingkirkan kotoran, bakteria atau virus daripada permukaan kulit.

“Tangan yang bersih dapat mengelakkan penyebaran mikroorganisma antara individu kepada individu yang

Menurut beliau, terdapat juga banyak produk pembersihan atau pencuci di pasaran dan kita perlu menge
dan fungsi yang berbeza serta bergantung kepada kesesuaian kulit pengguna.

Beliau yang mempunyai pengalaman dalam penyelidikan lebih sepuluh tahun di UMP turut berkongsi k
pencuci iaitu pencuci tangan anti mikrob, pembersih badan anti mikrob *(antimicrobial body wash)* dan semb
di bawah jenama Aureiz keluaran Syarikat Medieva Sdn. Bhd. dengan pembiayaan geran Skim Usaha
bawah Unit Peneraju Agenda Bumiputera (TERAJU).

Menurutnya, produk pencuci tangan yang dihasilkan ini menggunakan bahan anti mikrob yang selamat da
bakteria atau virus penyebab penyakit.

“Ia menggunakan formulasi lembut yang membersihkan kulit tanpa mengeringkan kulit. Pencuci tangan
yang menenangkan seperti lavender dan vanila.

“Manakala bagi pembersih badan ia terdapat dalam pelbagai pilihan aroma yang menenangkan seperti lave

“Terdapat perbezaan produk pembersih badan ini berbanding produk lain iaitu produk ini tidak mengan

laureth sulfate (SLES), paraben atau alkohol.

“*Natural surfactant* digunakan untuk penghasilan buih. Ia selamat untuk pengguna dan bahan-bahan yan
Bahan antimicrobial yang terdapat di dalam produk ini membantu membunuh kuman,” ujar beliau.

Bagi membantu membunuh bakteria di permukaan dan ruang, pihaknya menghasilkan semburan anti mikro

Ia terdiri daripada cairan yang mengandungi beberapa bahan anti mikrob bagi membasmi kuman.

Malahan cairan ini mengandungi ekstrak semula jadi bagi menggantikan penggunaan bahan kimia untuk m

Semburan anti mikrob ini juga boleh digunakan untuk menyembur kawasan seperti di ruang tamu, bilik
kawasan tong sampah, di dalam kereta atau di mana-mana permukaan untuk tujuan pembersihan.

Semburan anti mikrob ini terdapat dalam dua pilihan bau yang menyegarkan iaitu lavendar dan vanila.

Ketiga-tiga produk ini telah mendapat kelulusan notifikasi Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM) da
Recognition Programme untuk *Lab Tested* dari agensi Bioeconomi Corporation bagi mengesahkan kandun

Beliau menasihatkan orang ramai sentiasa menjaga kebersihan diri, keluarga dan persekitaran.

Bagi penjagaan diri amalkan tujuh langkah yang perlu diikuti untuk membasuh tangan dengan cara
Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM) iaitu membasuh tangan dengan sabun dan air yang bersih secuk
celah-celah jari dan gosok kuku pada tapak tangan juga belakang tangan.

Setelah itu, bilas dengan air bersih yang mencukupi dengan sempurna dan keringkan tangan dengan tuala
tangan.

Sambung Belajar Itu Mudah

Oleh: DR. HASNAH HUSSIIN
e-mel: hasnah@ump.edu.my.

Tuntutlah ilmu walau sehingga ke negeri China. Itu adalah perumpamaan yang menunjukkan betapa penti
Menuntut ilmu itu tiada noktah, iaitu bukan tamat setelah anda menggenggam ijazah, tetapi ilmu perlu d
rakyat Malaysia yang berjaya menyambung pengajian sehingga ke peringkat sarjana muda sama ada di da

Berbeza dengan zaman 1980-an, Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) atau Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia
mencari pekerjaan. Kini tidak lagi kerana memegang segulung ijazah sarjana muda belum boleh menj
Dewasa ini, seseorang itu perlu mempunyai tahap pendidikan yang lebih tinggi bagi membolehkan mereka
mencabar.

Isu yang mungkin bermain di fikiran generasi muda adalah menyambung pengajian itu sesuatu yang me
yuran, anda silap kerana dewasa ini jika anda kakitangan kerajaan, maka majikan akan menanggung seg
juga majikan yang bukan badan kerajaan yang memberikan peluang kepada stafnya untuk menyambung
universiti juga turut menyediakan pelbagai kemudahan kewangan untuk membiayai pengajian anda.
menyambung pengajian.

Perkara yang kedua perlu diberi perhatian adalah pengajian peringkat sarjana *(masters)* dan Doktor Falsa
peringkat Sarjana Muda. Anda bayangkan semasa di peringkat sarjana muda anda perlu mengambil ba
kredit yang tertentu. Secara amnya, ia sangat mencabar minda, masa dan tenaga kerana anda harus me
semester. Tetapi pada peringkat sarjana dan PhD anda hanya perlu menguasai beberapa subjek sahaja
anda hanya tertumpu kepada satu isu dalam bidang yang anda minati. Jadi anda akan jadi seorang pakar
lebih terfokus. Tidakkah ini akan memudahkan anda?

Bagi mereka yang telah melalui pengajian peringkat sarjana atau PhD, sudah pasti akan ada isu jangka m
yang agak panjang mungkin dalam masa tiga tahun, empat tahun atau lima tahun. Ada juga sampai tujuh
sesetengah individu jangka masa ini sungguh menakutkan dan mematahkan semangat untuk mereka men
kita dengar ada pelajar yang mampu menamatkan pengajian peringkat Sarjana atau PhD dalam masa
memang wujud. Cuma kebanyakan kita sering ditakutkan dengan sesetengah individu yang gagal tidak s
masa untuk tamat yang memakan masa sehingga lima hingga tujuh tahun. Dalam hal ini, kita perlu berf
individu itu mempunyai kebolehan, nasib dan rezeki yang berlainan. Isunya adalah kita mampu menamatk
kita mempunyai pelan pengajian yang teratur dan juga penyelia yang cekap menyelia pelajarnya.

Kepada bakal pelajar sarjana atau PhD sebenarnya ada jalan yang mudah untuk diikuti bagi memastikan k
ditetapkan ataupun lebih awal dari itu. Berikut dikongsi di antara tips khusus untuk pelajar yang mer
Antaranya ialah disiplin. Dalam hal ini, diri kita sendiri perlu mempunyai disiplin yang tinggi jika kita mahu
ini iaitu PhD. Jika kita tidak berdisiplin, maka pengajian kita akan terhenti di tengah jalan dan kita jug
pengajian. Disiplin sangat penting kerana tanpa disiplin yang ketat masa pengajian banyak terbuang begi
itu perlu membuat jadual aktiviti yang perlu dilakukan setiap hari. Dengan membuat jadual, seseorang p
dilakukan, di mana harus bermula, bilakah masa untuk mengumpul data, menganalisis data dan sebag
adalah pelajar perlu mempunyai jadual kerja yang khusus sebagai pelajar pasca siswazah yang bekerja
yang telah ditentukan.

Selain dari itu, kita juga perlu mempunyai minat yang tinggi untuk menyambung pelajaran, jangan samb
kerana melihat orang lain sambung belajar maka kita pun harus sambung belajar. Apabila seseorang itu mi
juga akan rajin berusaha dan tidak patah semangat. Dewasa ini ramai yang sambung belajar sebab des
ramai yang tidak mampu memikul tanggungjawab untuk menghabiskan pengajian.

Selain itu, peranan penyelia *(supervisor)* adalah sangat penting. Oleh itu, sebelum kita memilih untuk m
adalah sangat penting. Seseorang pelajar sepatutnya terlebih dahulu membuat serba sedikit kajian ter
dahulu latar belakangnya, terutamanya tentang pelajar di bawah seliaan beliau, adakah beliau menjalank
berdisiplin terhadap skop kerja beliau sebagai penyelia? Dalam hal ini, kesilapan memilih penyelia juga ak

pengajian seseorang pelajar.

Langkah seterusnya adalah seseorang pelajar itu perlu tahu apa yang hendak dibuat atau dikaji. Peng peratus penyelidikan sepenuh masa sesungguhnya memerlukan adanya satu panduan yang khusus kera kandas di tengah jalan dan ada juga yang memakan masa sehingga lima tahun hingga sembilan tahu terdengar desas-desus orang bercakap PhD itu seumpama *Permanent Head Damage*. Menakutkan bukan dan lakukan adalah jangan buat kajian yang tidak pernah orang buat, jangan buat kajian seolah-olah kit tajuknya menarik tetapi kita sendiri tak tahu nak membuat, jangan buat tajuk yang menarik, tapi susah unt jangan buat kajian yang kita sendiri tidak mampu untuk membuat kerana batasan waktu, tenaga dan wang

Pesanan penulis, buatlah kajian yang biasa-biasa saja, mudah untuk kita buat kajian, bahan semua ada, tahu proses untuk melakukannya. Kita mesti tahu setiap proses yang akan berlaku dalam kajian kita sehi kita tajuknya ringkas dan padat, kita mudah menyiapkan dan mempunyai impak yang besar kepada masy perlu pun menyambung pengajian di luar negara jika tidak mampu, kerana syarat asas untuk berjaya dalam

Marilah kita bersama menyahut seruan kerajaan bagi membentuk Malaysia negara maju dengan menjadik tinggi bagi merealisasikan Revolusi Industri 4.0 tidak lama lagi.

Penulis adalah Pensyarah Kanan, Pusat Sains Kemanusiaan, Universiti Malaysia Pahang (UMP).

Sidang Editorial

PENAUNG
Profesor Ir. Dr. Wan Azhar Wan Yusoff
nc@ump.edu.my

KETUA EDITOR
Ts. Dr. Muhamad Mat Noor
muhamad@ump.edu.my

EDITOR
Safriza Haji Baharuddin
safriza@ump.edu.my

WARTAWAN/PENULIS
Mimi Rabita Abdul Wahit
mimirabitah@ump.edu.my

Nur Hartini Mohd Hatta
nurhartini@ump.edu.my

Nor Salwana Mohammad Idris
salwana@ump.edu.my

PENTADBIR WEB
Mohd Suhaimi Hassan
mohdsuhaimi@ump.edu.my

PEREKA GRAFIK
Azman Md Diah
azmanm@ump.edu.my

Noor Azhar Abd Rasid
noorazhar@ump.edu.my

Mohd Zulkifly Hamzah
mohdzulkifly@ump.edu.my

JURUFOTO
Khairu Aidilnishah Rizan Jalil
khairul@ump.edu.my

Muhammad Naufal Samsudin
naufal@ump.edu.my

PEMBANTU PENERBITAN
Hafizatulazlin Abd Aziz
lin@ump.edu.my

Sidang Editorial berhak melakukan pen penyiaran selagi tidak mengubah isi t menggambarkan atau mencerminkan yang disiarkan tidak boleh diterbitkan

Sidang Editorial tidak bertanggungjaw dikirimkan melalui pos.

Segala sumbangan yang dikirimkan dikembalikan. Sumbangan karya bol penerbit di:

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

CREATE e-newsletter

- 91 views

View PDF

Newsletter Image

