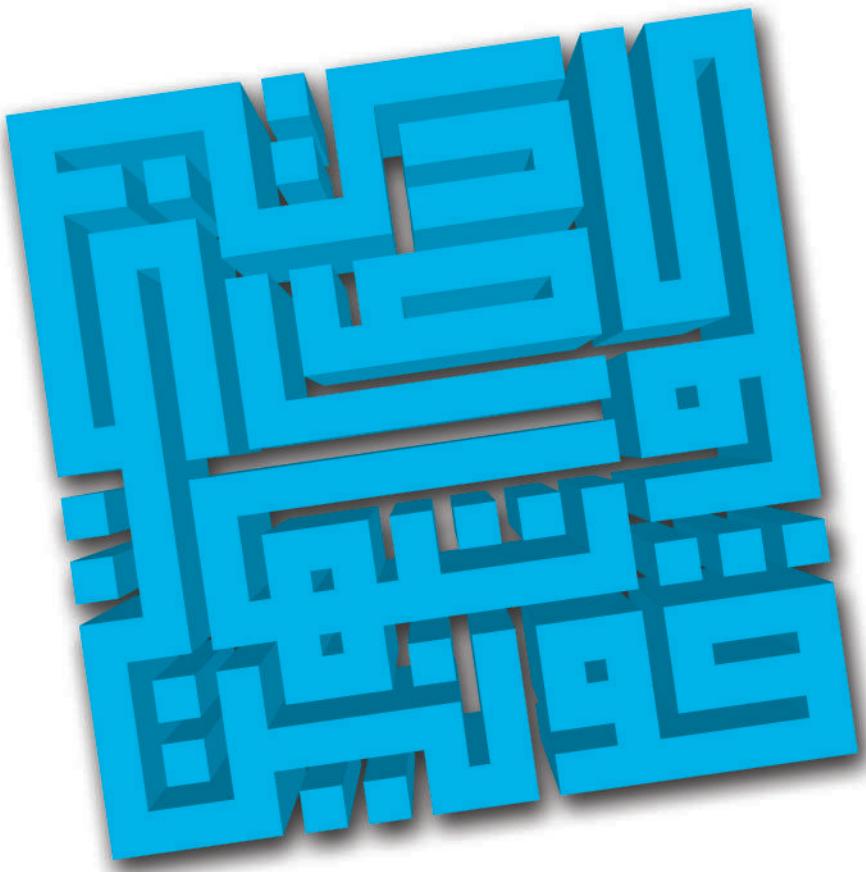




LAPORAN TAHUNAN **2013**
POLITEKNIK KOTA BHARU



LAPORAN TAHUNAN **2013**
POLITEKNIK KOTA BHARU



POLITEKNIK KOTA BHARU
KM 24, Kok Lanas, 16450 Ketereh, Kelantan

Tel : +609 788 9126 Fax : +609 788 8739
www.pkb.edu.my

kandungan

Misi dan Visi	vi
Piagam Pelanggan	vii
Dari Meja Pengarah	viii
Carta Organisasi	ix
Jawatankuasa Peneraju	x
 Aktiviti	
Jabatan Kejuruteraan Awam	2
Jabatan Kejuruteraan Elektrik	6
Jabatan Kejuruteraan Mekanikal	13
Jabatan Perdagangan	17
Jabatan Matematik, Sains dan Komputer	22
Jabatan Pengajian Am	25
Jabatan Hal Ehwal Pelajar	29
Unit Peperiksaan	31
Unit Ko-Kurikulum	32
Unit Perhubungan Latihan Industri	37
Unit Perpustakaan	39
Unit Pembangunan Instruksional dan Multimedia	46
Unit Sistem dan Teknologi Maklumat	48
Unit Pembangunan dan Penyenggaraan	50
Unit Penyelidikan dan Inovasi	52
Unit Kamsis	57
Unit Latihan dan Pendidikan Lanjutan	62
Unit Kualiti dan Dokumentasi	65
Unit Psikologi dan Kerjaya	67
Unit Keusahawanan	71
Unit Sukan	74
Persatuan Alumni PKB	78
Unit Pentadbiran	81
 Data dan Statistik	82
Album 2013	100



Politeknik Kota Bharu mula beroperasi pada **1985** di kampus sementara di Sekolah Menengah **Teknik Pasir Mas**, Bunut Susu, Kelantan. Politeknik Kota Bharu telah berpindah ke **kampus kekal** pada tahun **1988** di Kok Lanas, Ketereh. Pada awal penubuhannya, bilangan pelajar adalah seramai **400 orang** dengan **44 orang tenaga pengajar**. Kini **PKB** mempunyai **5 567** orang pelajar dengan 480 orang staf akademik dan 127 orang staf bukan akademik.



MISI

Menerobos sempadan untuk membina persekitaran pembelajaran transformatif dan kreatif ke arah menjana ekonomi yang dipimpin inovasi.



VISI

Penjana utama modal insan inovatif melalui pendidikan dan latihan transformasional bagi memenuhi tenaga kerja global menjelang 2015.

piagam**PELANGGAN**

- Proses pendaftaran pelajar diselesaikan pada hari yang sama pelajar sampai untuk mendaftar.
- Status tindakan terhadap aduan pelanggan dimaklumkan kepada pengadu dalam masa 2 minggu selepas aduan diterima.
- Keputusan peperiksaan akhir diproses dalam masa 2 minggu selepas semester pengajian berakhir.
- Berusaha untuk melaksanakan 100% penyeliaan ke atas semua pelajar yang sedang menjalani latihan industri pada satu-satu semester.
- Kelulusan tempahan kenderaan dalam masa 2 hari dari tarikh permohonan.

dari meja **PENGARAH**



pihak samada para pensyarah, kakitangan sokongan mahupun pelajar disemua peringkat. Walaubagaimanapun diingatkan agar jangan mudah merasa selesa dan berpuas hati dengan kejayaan yang lalu. Sebaliknya masih banyak ruang yang perlu diperbaiki tahun 2014 akan kita hadapi dan ianya tidak menjanjikan apa-apa harapan kecuali kita semua perlu bekerja keras serta memperbaiki kelemahan yang lalu. Laporan ini seharusnya dijadikan panduan dan rujukan bagi memperbaiki sebarang kelemahan dan seterusnya merangka strategi yang lebih berkesan kearah penambahbaikan pada masa akan datang.

Akhir kalam saya ingin menyeru kepada seluruh warga PKB agar sentiasa berusaha menerapkan budaya kerja berprestasi tinggi dan proaktif dalam semua tugas yang diberikan. Saya juga berdoa agar PKB berterusan mencipta kejayaan pada masa akan datang.

Terima kasih.

Haji Noor Azahan Othman
Pengarah
Politeknik Kota Bharu, Kelantan.

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Salam sejahtera dan salam 1Malaysia.

Allhamdulillah, segala puji dan syukur dipanjatkan ke hadrat Allah s.w.t kerana dengan limpah kurnia dan inayah-Nya jua maka kita dapat menyempurnakan Laporan Tahunan 2013 Politeknik Kota Bharu (PKB), yang merupakan satu koleksi aktiviti dan program yang telah dilalui dan ditempuh oleh warga kerja PKB sepanjang tahun 2013. Syabas dan tahniah diucapkan kepada semua pihak yang terlibat khususnya sidang redaksi yang bertungkus lumus memastikan laporan ini dapat diterbitkan.

PKB telah banyak melakar keupayaan dalam pelbagai bidang samada pendidikan, penyelidikan dan inovasi, sukan, keusahawanan mahupun kebudayaan. Malah jaringan kolaborasi dengan industri, agensi kerajaan serta swasta turut dipergiatkan bagi memastikan misi dan visi yang digariskan dapat dicapai serta matlamat menghasilkan graduan yang berkualiti serta memenuhi kehendak industri dapat direalisasikan.

Kejayaan ini adalah hasil kerjasama semua

peringkat. Walaubagaimanapun mahupun pelajar disemua

carta ORGANISASI



PENGARAH



Hj Noor Azahan Othman

PEGAWAI PERHUBUNGAN AWAM



TIMBALAN PENGARAH AKADEMIK



Kamaludin Daud

TIMBALAN PENGARAH SOKONGAN AKADEMIK



Hj Azahan Hj Daud

KETUA JABATAN KEJURUTERAAN AWAM



Mohd Zardy Ab Rahman

KETUA JABATAN KEJ ELEKTRIK



Zainuddin Omar

KETUA JABATAN KEJ MEKANIKAL



Zaid Noor

PEGAWAI ESKSEKUTIF TINGGI



Uda Lukman Hakim Maju
Mohd Amin

KETUA JABATAN HAL EHAK PELAJAR



Saupi Mohamed Nor

KETUA UNIT SISTEM & TEKNOLOGI MALKUMAT



Suzianna Taib

KETUA JABATAN PERDAGANGAN



Nasron Hj Omar

KETUA JABATAN MATH, SAINS & KOMPUTER



Mazeree Mohd Nawi

KETUA JABATAN PENGAJIAN AM



Suria Mokhtar

KETUA UNIT PERPUSTAKAAN



Kasuma Dewi Said

KETUA UNIT KUALITI & DOKUMENTASI



Sofea Ling Abdullah

KETUA UNIT PSIKOLOGI & KERJAYA



Wan Nini Rohaya
Wan Mohamed

KETUA UNIT PEPERIKSAAN



Jeffri Amran Ibrahim

KETUA UNIT KOKURIKULUM



Udom a/l Ewon

KETUA UNIT PERHUBUNGAN & LATIHAN INDUSTRI



Sharupuddin Yusof

KETUA UNIT PEMBANGUNAN INSTRUKSIONAL & MULTIMEDIA



Razali Abdul Rashid

KETUA UNIT ASRAMA



Rohaya Abdullah

KETUA UNIT LATIHAN & PENDIDIKAN LANJUTAN



Mohd Hisham Makhtar

KETUA UNIT PEMBANGUNAN & PENYENGGARAAN



Ahmad Amru Yusof

KETUA UNIT KEBUDAYAAN



Noordin Omar

KETUA UNIT SUKAN



Nor Dalila Mohd Khalil



jawatankuasa PENERAJU

KETUA PENERAJU



Mohd Zin Mamat

KECEMERLANGAN AKADEMIK, CISEC & KEBOLEHPASARAN GRADUAN, COACHING & MENTORING



Engku Muhammad
Engku Ali



Rahim Muhamad



Azlina Ahmad



Ulaimi Yahya



Noor Hazini Ab Halim



Sharifah Jamilah
Syed Zain



Nor Asiah Ab Ghani



Nik Ruslan Nik Omar



Noriah Abd Rahman



Hasni Mahmood



Mohd Satar Ab Ghani



Nor Aziah Abdullah

MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM



Ramli Mohamed

KESELAMATAN



Razif Abu Hassan

PENYELIDIKAN & INOVASI



Mohd Sani Said

KEUSAHAWANAN



Nik Mazlan
Nik Hussain



Ibrahim Abdullah



Ahmad Mahmud



Mahdi Asri Mahmood



Md Nawi
Ab Rahman



Ahmad Fuad
Mohd Shorbaini



Mohamad Shakri
Awang Abdullah



Mohd Fadzil Ahmad



Aziz Mamat



aktiviti

jabatan KEJURUTERAAN AWAM

Jabatan Kejuruteraan Awam merupakan salah satu jabatan induk di Politeknik Kota Bharu. Diterajui oleh En. Mohd Zardy bin Ab. Rahman dan dibantu oleh En. Mazlan bin Che Md Jusoh (selaku Ketua Program Kejuruteraan Awam) serta En. Wan Mohd Haniff bin W. Mohd Shaupil (selaku Ketua Jabatan Ukur Bahan). Jabatan ini mempunyai 95 orang kakitangan akademik dan 3 orang kakitangan sokongan.

Aktiviti Explorace ‘Run For Fun’

Bagi melahirkan pelajar yang bermotivasi dan memiliki semangat berpasukan, satu aktiviti “Explorace ‘Run For Fun’” telah diadakan pada 02 Februari 2013 di sekitar kawasan dalam Politeknik Kota Bharu. Aktiviti ini telah dianjurkan oleh Kelab Ukur Bahan dan disertai oleh 30 orang pelajar dari semester 1 hingga semester 3 Diploma Ukur Bahan. Aktiviti ini berlangsung dengan jayanya dan mendapat sambutan menggalakkan daripada pelajar dan pensyarah.

Lawatan Jalinan Mesra Kelab Ukur Bahan “Visit For Experience”

Lawatan Jalinan Mesra Pelajar Ukur Bahan ini merupakan salah satu aktiviti yang telah dirancang sendiri oleh Kelab Ukur Bahan dan telah dilaksanakan pada 19 hingga 22 Mac 2013. Lokasi lawatan adalah ke Politeknik Sultan Azlan Shah (PSAS) dan Politeknik Sultan Abdul Halim Muadzam Shah (POLIMAS). Bertujuan mengeratkan hubungan antara pelajar Ukur Bahan Politeknik Kota Bharu dan Politeknik Sultan Azlan Shah serta Politeknik Sultan Abdul Halim Muadzam Shah. Lawatan ini bukan sahaja bertujuan untuk mengeratkan silaturahim antara politeknik tetapi juga untuk memberi lebih idea kepada pihak kelab Ukur Bahan untuk membuat sesuatu aktiviti pada masa akan datang dengan melihat aktiviti yang dilakukan oleh kelab Ukur Bahan di politeknik lain.



Mesyuarat Panel Penasihat Industri Program Diploma Ukur Bahan 2013

Satu mesyuarat bersama panel penasihat industri program Ukur Bahan telah diadakan pada 26 Mac 2013. Mesyuarat ini telah dipengerusikan oleh En. Kamaludin bin Daud iaitu Timbalan Pengarah Akademik Politeknik Kota Bharu. Seramai 6 orang wakil industri dari firma perunding dan syarikat kontraktor telah menyertai mesyuarat tersebut. Turut hadir ialah Dr Razali bin Abdul Hamid dari Universiti Teknologi Malaysia (UTM) selaku jemputan akademik. Antara butiran mesyuarat adalah pembentangan perkembangan dan status program Ukur Bahan oleh Dr Nik Ab. Aziz bin Nik Mahmood selaku pensyarah Ukur Bahan dan

3

Ketua Panel Penggubal Kurikulum Diploma Ukur Bahan. Turut dibincangkan adalah pemerhatian dan prestasi kerja graduan ukur bahan di industri, kebolehpasaran graduan dan harapan-harapan pihak industri terhadap politeknik umumnya dan graduan ukur bahan khasnya. Beberapa cadangan dan maklum balas dari pihak industri telah direkod bagi meningkatkan mutu dan memberi nilai tambah kepada para graduan ukur bahan Politeknik Kota Bharu.

Program Karnival Sukan “Jom Sihat QS”

Pada 13 hingga 14 September 2013 yang lepas, Kelab Ukur Bahan telah mengadakan karnival sukan ‘Jom Sihat Qs’ bertempat di Cahaya Planet Futsal dan Gelanggang Sukan Politeknik Kota Bharu. Diantara sukan yang dianjurkan ialah pertandingan bola tampar, pertandingan bola jaring dan perlawanan futsal. Karnival ini disertai oleh pelajar semester satu hingga enam Diploma Ukur Bahan. Bertujuan melahirkan pelajar yang bermotivasi dan memiliki semangat berpasukan disamping mencari pelajar yang berbakat didalam permainan yang dipertandingkan.



Lawatan Sambil Belajar Ke Lembaga Sumber Air Negeri Kedah, Empangan Ah Ning, Kuala Nerang Dan Loji Rawatan Air Padang Sanai Baru

Jabatan Kejuruteraan Awam telah mengadakan Lawatan Sambil Belajar ke Lembaga Sumber Air Negeri Kedah, Empangan Ah Ning, Kuala Nerang dan Loji Rawatan Air Padang Sanai Baru pada 18 hingga 21 September 2013. Seramai 30 orang pelajar yang terlibat dan diketuai oleh Pn Rosidah Binti Mohd Saad. Tujuan lawatan adalah untuk memupuk semangat toleransi dan saling mengenali antara pelajar, pensyarah dan kakitangan syarikat, menarik minat pelajar untuk mendalami kursus CC607 Water and

Waste Engineering dan memberi peluang kepada pelajar melihat secara langsung ke tapak loji rawatan air mentah.

Seminar Halatuju Profession Ukur Bahan Di Malaysia

Program ini telah jayanya diadakan pada 30hb. September 2013 di Dewan Al-Ghazali, Politeknik Kota Bharu untuk mendedahkan kepada pelajar dengan bidang ukur bahan pada keseluruhan dan meningkatkan pemahaman pelajar terhadap kursus yang berkaitan di politeknik. Program ini telah melibatkan 200 orang pelajar Kelab Ukur Bahan untuk memberi gambaran sebenar kepada para pelajar secara mendalam dalam bidang ukur bahan serta dapat menambahbaik kualiti pembelajaran pelajar dalam proses pengajaran & pembelajaran disamping meningkatkan kebolehpasaran graduan setelah tamat pengajian nanti.

Bengkel Aplikasi Asas Microsoft Project Dalam Pengurusan Projek Pembinaan

Seramai 60 orang pelajar semester enam Diploma Ukur Bahan dan Diploma Kejuruteraan Awam telah mengikuti bengkel Aplikasi Asas Microsoft Project Dalam Pengurusan Projek Pembinaan. Bengkel ini telah berlangsung pada 01 Oktober 2013 yang lalu. Program ini telah mendedahkan kepada pelajar tentang satu cara atau kaedah pengurusan pembinaan dengan menggunakan aplikasi Microsoft Project (CPM). Para pelajar pada keseluruhannya dapat meningkatkan pemahaman tentang kursus yang diajar di politeknik disamping mendedahkan pelajar terhadap gambaran sebenar tentang aturcara pengurusan pembinaan dan aplikasi pengurusan pembinaan secara berkomputer. Secara keseluruhannya program ini berjaya dilaksanakan mengikut perancangan yang telah dibuat dan mendapat sambutan yang menggalakan daripada para pelajar.



“QS Night Meniti Impian Menggomit Kenangan”

“ QS Night – Meniti Impian Menggomit Kenangan” ini merupakan salah satu aktiviti yang telah dirancang sendiri oleh Kelab Ukur Bahan. “ QS Night – Meniti Impian Menggomit Kenangan” ini telah diadakan di Dewan Jubli Perak, Politeknik Kota Bharu, Kelantan pada 02 Oktober 2013. Majlis ini telah dapat merapatkan silaturrahim dalam kalangan pelajar Diploma Ukur Bahan dari semester satu sehingga semester enam. Ia juga dapat memberikan satu kenangan yang berharga semasa berada di Politeknik Kota Bharu.

5

The National Concrete Pontoon Competition 2013

Pada 11 dan 12 Disember 2013 Jabatan Kejuruteraan Awam telah menyertai Pertandingan Concrete Pontoon (CPC) yang diadakan di UTHM, Batu Pahat, Johor. Pertandingan ini dianjurkan oleh Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar, UTHM bersama Persatuan Konkrit Malaysia (CSM). Seramai 4 orang pensyarah dan 4 orang pelajar yang terlibat. Objektif pertandingan ini adalah untuk menghasilkan kiub konkrit dengan kekuatan melebihi 2.5 Mpa dan untuk menghasilkan pontoon yang ringan, terapung dan boleh menampung beban yang paling maksima.

Seminar Kecemerlangan Ukur Bahan

Seminar Kecemerlangan Ukur Bahan telah berlangsung pada 29 hingga 31 Disember 2013 melibatkan pelajar semester lima dan enam Diploma Ukur Bahan. Bertujuan memberi kefahaman kepada pelajar tentang pentadbiran kontrak serta mendedahkan pelajar terhadap gambaran sebenar pengurusan kontrak di alam pekerjaan nanti. Disamping itu juga, secara tidak langsung bengkel ini memberi peluang kepada pelajar menentukan halatuju selepas menamatkan pengajian di Politeknik Kota Bharu keperingkat yang lebih tinggi.



“Seorang teman sejati akan membuat anda hangat dengan kehadirannya, mempercayai akan rahsianya dan mengingati anda dalam doa-doanya.”

jabatan KEJURUTERAAN ELEKTRIK

Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE) merupakan salah satu jabatan induk di Politeknik Kota Bharu (PKB) yang berazam untuk menjadi satu jabatan akademik yang cemerlang dan unggul dalam melaksanakan program Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi)(DEP), Diploma Kejuruteraan Elektrik (DET) dan Diploma Kejuruteraan Elektrik & Elektronik (DEE) bagi melahirkan graduan yang berpotensi, berketrampilan dan berdaya saing. JKE mempunyai 95 tenaga pengajar yang professional, berdedikasi dan berpengalaman serta infrastruktur yang mencukupi, lengkap dan selesa yang terdiri daripada bilik kuliah, dewan kuliah, bengkel dan makmal yang untuk proses pengajaran dan pembelajaran yang kondusif. Sehingga kini, terdapat seramai 1286 pelajar termasuk mereka yang sedang menjalani latihan industri di luar kampus PKB.



Program Kolaborasi JKE bersama Jabatan Penyiaran Malaysia (RTM) Kuala Lumpur dan Malaysia Transformer (M) Manufacturing Sdn.Bhd, Ulu Klang

Jabatan Penyiaran Malaysia (RTM), Kuala Lumpur merupakan peneraju dan perintis rangkaian telekomunikasi media elektronik di Malaysia. Demikian juga dengan Malaysia Transformer Manufacturing Sdn Bhd, Ulu Klang dimana syarikat ini merupakan perintis pembuatan transformer di Malaysia. Sehubungan itu, seramai 32 orang pelajar DEP, DEE dan DET telah dilibatkan dengan program ini pada 21 dan 22 Februari 2013 di kedua-dua tempat tersebut. Objektif penganganan program adalah untuk memberi pendedahan kepada pelajar dengan peralatan sistem komunikasi dan kaedah penjanaan tenaga elektrik yang terkini. Program ini secara tidak langsung dapat menambahbaik kualiti pengajaran dan pembelajaran dengan mendedahkan pelajar secara hands-on bagi meningkatkan lagi kebolehpasaran graduan.

7

Program Kolaborasi JKE Bersama Pusat Latihan Teknologi Tinggi (ADTEC) Taiping dan Celestica (M) Sdn.Bhd, Kulim

Program kolaborasi antara Jabatan Kejuruteraan Elektrik ke ADTEC dan Celestica (M) Sdn. Bhd telah dijalankan khususnya bagi pelajar jurusan Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi) terutama subjek elektif EE503 Teknologi Pembungkusan Dan Pembuatan Litar Bersepadau (IC Fabrication and Packaging Technology). Program selama tiga hari bermula 5 hingga 7 Mac 2013 ini telah berjaya mendedahkan pelajar tentang evolusi mikroelektronik terutamanya secara praktikal tentang kaedah fabrikasi litar bersepadau. Selain itu, pelajar dapat merasai sendiri pengalaman mengendalikan peralatan yang berteknologi tinggi dengan seliaan jurutera.



Program Seminar Industri Bersama Telekom (M) Berhad, Kota Bharu



Sejajar dengan perkembangan teknologi terkini dan evolusi terhadap dunia telekomunikasi pada masa kini, Jabatan Kejuruteraan Elektrik(JKE) telah menganjurkan Seminar Industri selama sehari pada 4 Julai 2013 bertempat di Dewan Al-Ghazali, PKB. Seminar ini telah disampaikan oleh Encik Mohd Affandi Junoh selaku Penolong Pengurus, Unit ANM Kelantan, Telekom Malaysia Berhad, Kota Bharu. Perasmian program telah disempurnakan oleh En.Mazeree Bin Mohd Nawi manakala Majlis Penutup Program disempurnakan oleh

LAPORAN TAHUNAN 2013 POLITEKNIK KOTA BHARU

En.Rizan Bin Othman. Seminar ini menjadi medan utama perkongsian idea dan saluran maklumat kepada pensyarah dan 150 pelajar DEE, DET dan DEP di JKE, PKB berhubung dengan telekomunikasi.

Program Kolaborasi JKE bersama Telekom (M) Berhad, Kuala Terengganu

Program Kolaborasi JKE bersama Telekom (M) Bhd, Kuala Terengganu telah berlangsung dengan jayanya pada 8 Julai 2013. Program ini merupakan susulan lawatan industri yang pertama di situ pada 17 Oktober 2012. Seramai 32 orang pelajar semester 3 program DEP, DEE, DET dan 5 orang pensyarah JKE telah mengikuti program tersebut di Telekom (M) Bhd, Kuala Terengganu. Program ini telah berjaya meningkatkan kefahaman kepada pelajar tentang maklumat terkini dalam penerimaan maklumat, medium penghantaran, dan perkakasan serta fiber optik yang digunakan dalam sistem komunikasi sejajar dengan keperluan program DEE, DEP dan DET selain dapat merapatkan jalinan kolaborasi antara kedua-dua pihak.

Program Kolaborasi JKE Bersama Stesen Janakuasa Elektrik Sultan Ismail Petra, Pergau Kelantan

Pada 27 Ogos 2013, 40 orang pelajar DET dan DEE telah mengadakan lawatan kolaborasi ke Stesen Janakuasa Elektrik Sultan Ismail Petra, Pergau Kelantan. Program ini amat penting kepada pelajar DET dan DEE kerana ianya mendedahkan secara praktikal tentang teknologi terkini yang digunakan dalam bidang penjanaan dan penghantaran tenaga elektrik di Negara kita. Di samping itu, program ini dapat meningkatkan kefahaman terhadap kursus yang berkaitan di PKB.



Program Mini Projek Softskills

Seramai 37 orang pelajar DET3B dan 3 orang pensyarah telah menjalankan Mini projek Softskills yang melibatkan aktiviti yang menguji kekuatan fizikal, mental dan rohani. Program ini telah berkampung selama 3 hari dua malam di D'Lagoon, Pulau Perhentian pada 29 hingga 31 Ogos 2013. Antara aktiviti menarik yang dijalankan adalah jungle tracking ke Adam Eve, sukaneka, operasi burung hantu, water confidence (banana boat), flying fox, sukan air, persembahan kumpulan, dan ekspedisi ke kincir angin.



9

Kursus Asas Menyelamat dan Latihan Kebakaran

Jabatan Kejuruteraan Elektrik dengan kerjasama Pasukan Bomba dan Penyelamat Pengkalan Kubor telah menganjurkan Kursus Asas Menyelamat dan Latihan Kebakaran pada 10 September 2013. Program ini telah melibatkan 37 orang pelajar DET1A bagi kursus AR101 bertempat di Pusat Latihan Balai Bomba dan Penyelamat Pengkalan Kubor, Kelantan. Kursus sehari ini berjaya menambah pengetahuan, dan mengaplikasi pengalaman sebenar berkaitan cara pencegahan kebakaran, tatacara pengunsian bangunan, teknik menghadapi kebakaran(Breathing Apparatus Training Gallery-BATG dan Sewer) dan latihan kebakaran. Program ini turut berjaya meningkatkan tahap keyakinan pelajar untuk menghadapi sebarang situasi.



Mesyuarat Jawatankuasa Industri JKE

Lima wakil industri selaku Jawatankuasa Industri Jabatan Kejuruteraan Elektrik yang terdiri daripada TNB Tanah Merah, JKR Elektrik Kelantan, BI Technology, Celcom Axiata (M) Bhd, Kota Bharu, dan Telekom (M) Bhd, Kota Bharu telah menghadiri Mesyuarat Jawatankuasa Industri bersama pihak pengurusan JKE, PKB. Mesyuarat yang berlangsung pada 18 November 2013 ini dimulakan dengan sesi taklimat pengenalan JKE. Mesyuarat ini turut membincangkan tentang program kolaborasi, kajian/projek, Finishing School dan kursus-kursus kemahiran yang dapat dijalankan bersama dengan industri terlibat bagi membantu meningkatkan kemahiran pensyarah dan pelajar.

Program Power-Up Knowledge ET101

Pada 5 Oktober 2013 Program Power-Up Knowledge ET101 dilaksanakan dengan jayanya di blok E, PKB. Program yang berbentuk latih tubi ini melibatkan pelajar semester satu JKE seramai 240 orang bersama pensyarah seramai 6 orang sebagai fasilitator. Program ini merupakan anjuran bersama unit psikologi dan kaunseling PKB bersama JKE. Program Power-Up Knowledge ET101 bertujuan untuk membantu pelajar yang lemah dalam kursus Electrical Technology 1 (ET101). Dengan adanya program ini diharapan ia dapat membantu pelajar mengukuhkan dan memperkayakan pengetahuan dalam kursus Electrical Technology 1 seterusnya meningkatkan pencapaian pelajar dalam keputusan peperiksaan akhir.

Malaysian International Robot Competition 2013 (MIRoC 2013).

Pada 11-14 April 2013 JKE telah menghantar 22 orang pelajar ke Universiti Malaysia Perlis (UniMaP) bagi menyertai Malaysian International Robot Competition 2013 (MIRoC 2013). Program ini dapat memberi impak yang tinggi kepada pelajar terutamanya dalam pembangunan P & P (Pembelajaran dan Pengajaran). Pelajar juga didedahkan dengan teknologi baru terutamanya dalam bidang robotik. Ini dapat meningkatkan lagi kebolehpasaran pelajar apabila tamat pengajian kelak. Penyertaan kali ini juga amat membanggakan para pelajar kerana PKB dapat memasuki peringkat separuh akhir pertandingan robot dan memenangi pingat gangsa untuk pertandingan booth.

Majlis Pentauliahan Exco PPKE 2013



Pada 20 Oktober 2013, PPKE telah mengadakan Majlis Pentauliahan Exco Persatuan Pelajar Kejuruteraan Elektrik (PPKE) & Penganugerahan Sijil Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik di Hotel Rebana. Majlis ini diadakan bagi melantik Exco PPKE secara rasmi dan meraikan kejayaan serta kecemerlangan pelajar yang mendapat keputusan HPMN 3.50 dan ke atas serta pelajar semester akhir yang mendapat anugerah projek terbaik. Majlis ini dirasmikan oleh Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik, Tn Hj Zainuddin bin Omar. Impak program ini adalah pelajar dapat menerapkan semangat kerjasama dalam menguruskan sesuatu program dan juga dapat mengaplikasikan hasil pembelajaran di dalam program yang telah dijalankan.

Komuniti Celik ICT



- | | |
|-------------|---|
| Tempat | : Politeknik Kota Bharu (9 Mac 2013) |
| Peserta | : 36 murid Sekolah Kebangsaan Kok Lanas dan |
| Fasilitator | : 36 pelajar AR201 (Komputer) |
| Objektif | : Mempraktik ilmu pengkomputeran yang telah dipelajari di dalam kelas melalui kemahiran asas ICT dan membentuk jalinan kerjasama dengan komuniti luar melalui program khidmat masyarakat. |

Kolaborasi Politeknik Kota Bharu (PKB) Bersama Stesen Satelit Bumi di Lendu, Melaka & Universiti Teknikal Malaysia

- Tarikh : 9 Mac 2013
 Peserta : 72 orang Diploma Kejuruteraan Elektrik (Komunikasi)-DEP
 Objektif : Program ini adalah penting kepada pelajar kerana dapat mendedahkan secara praktikal tentang kaedah penghantaran dan penerimaan isyarat menggunakan satelit.. Disamping itu juga, pelajar turut didedahkan dengan kaedah sebenar penapisan graduan ke universiti terutamanya di Malaysia Technical University Network (MTUN).



Lawatan Penilaian Akreditasi Penuh Program DEP (MQA)

- Tempat : Politeknik Kota Bharu (20-21 Mac 2013)
 Panel Penilai : Pegawai daripada Universiti Putra Malaysia, Universiti Malaysia Pahang, Universiti Teknologi Petronas, UTM KL, dan Panel Penilai Agensi Kelayakan Malaysia
 Objektif : Mendapatkan status akreditasi penuh bagi program Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi)

Program Kolaborasi PKB bersama Tenaga Nasional Berhad, Tanah Merah

- Tempat : Pejabat Pengurus TNB Machang, & Pencawang Agihan Machang (2 Julai 2013)
 Peserta : 40 orang pelajar JKE
 Objektif : Meningkatkan kefahaman dan pendedahan kepada pelajar secara praktikal tentang pengagihan tenaga elektrik yang dijalankan oleh TNB.



Seminar Industri JKE Bersama Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan, Kelantan

Tempat : Dewan Al-Ghazali, PKB (9 Julai 2013)
Peserta : 151 orang pelajar JKE
Objektif : Memberi pendedahan kepada pelajar secara langsung dalam keselamatan dan kesihatan pekerjaan di tempat kerja.

Cintai Alam Sekitar

Tempat : Lata Tembahah, Besut (7 September 2013)
Peserta : 38 orang kelas Softskills DEE 3C, 3 orang pensyarah pengiring JKE
Objektif : Memberi pendedahan kepada pelajar tentang sikap kerjasama antara satu sama lain serta menganalisa keupayaan, sikap dan nilai-nilai murni yang ada dalam diri pelajar

Kumpulan e-TEAM di KIK Peringkat Kebangsaan Politeknik Malaysia 2013

Tempat : Politeknik Kota Bharu (24 hingga 26 September 2013)
Peserta : 8 orang pensyarah JKE (Pn Fatimah, Pn Rahimah, Pn Muzimah Aida, Pn Sheilani, Pn Norasikin, Pn Nuwairani, En Muda dan En Zainuddin Mat Taib)
Tajuk projek : Easy -ID
Pencapaian : Pingat Emas dan tempat ke 6 keseluruhan Kategori Pengurusan di KIK Peringkat Kebangsaan Politeknik Malaysia 2013



jabatan KEJURUTERAAN MEKANIKAL



Program Permata Pengubat Rindu Di Rumah Seri Kenangan, Pengkalan Chepa, Kelantan.

Perwakilan Pelajar Mekanikal (PPKM) dengan kerjasama Persatuan Alumni PKB telah mengadakan program 'Permata Pengubat Rindu' pada Ahad, 24 Februari 2013. Program ini telah mendapat kerjasama sepenuhnya daripada pihak pengurusan Rumah Seri Kenangan, Pengkalan Chepa, Kelantan. Program ini bertujuan untuk memberi pendedahan dan pengalaman kepada pelajar dalam membentuk personaliti, cara berkomunikasi, pengurusan, kepimpinan, penulisan dan penghargaan terhadap etika profesional. Di samping itu, program ini dapat mengeratkan lagi hubungan antara kelompok pelajar dan juga masyarakat luar. Program ini telah dirasmikan oleh Ketua Jabatan Kejuruteraan Mekanikal iaitu Tuan Haji Zaid Bin Noor. Penyampaian cenderamata kepada warga emas dilakukan oleh Presiden Persatuan Alumni PKB iaitu En. Hisham Bin Makhtar. Program ini telah diisi dengan aktiviti gotong royong, Art Draw Walls' PKB, sesi kenal ibapaku dan ibuku serta konsert suara emas.



Pameran Projek Inovasi Pelajar JKM

Isnin, 25 & 26 Mac 2013, telah berlangsung satu program pameran inovasi pelajar tahun akhir Jabatan Kejuruteraan Mekanikal yang dipersembahkan selama dua hari secara pembentangan pameran di Dewan Jubli Perak, Politeknik Kota Bharu. Pameran ini diadakan bagi memenuhi kehendak silibus JJ614 (Projek



2) dan J5012 Sebanyak Sembilan puluh tujuh (97) kumpulan projek telah berjaya disiapkan dan dinilai oleh beberapa orang panel yang dilantik. Penilaian akhir projek dijalankan melalui teknik pembelajaran yang mana ia merangkumi konsep pembelajaran secara atas talian yang dikenali sebagai Esolms (e-student oriented learning management system). Ianya dilihat amat membantu dalam mencapai kehendak OBE yang telah bermula dilaksanakan di politeknik Kota Bharu sejak 2007.

Kursus EDM CNC Machine (Wire Cut Dan Die Sinking)



Jabatan Kejuruteraan Mekanikal, (JKM) telah mengadakan kursus 'EDM CNC MACHINE'. Kursus ini telah dihadiri seramai lapan orang guru dari Kolej Vokasional Pengkalan Chepa. Kursus ini telah diadakan di Bengkel Pembuatan (CNC) selama dua hari (4 hingga 5 September 2013). Kursus ini telah berjaya membantu guru-guru kolej dalam menguasai teknik pengajaran & pembelajaran di dalam bidang "edm cnc machine". Kursus ini dilihat mampu memenuhi keperluan peningkatan aras profesional guru-guru kolej dalam menguasai bidang baru merangkumi "edmwirecut" dan "edm die sinking" serta dapat memenuhi kehendak bidang tugas dan peningkatan kemahiran guru aliran Teknik & Vokasional.

Lawatan Akademik Ke Kilang Sawit Felda Kemahang, Tanah Merah, Kelantan

Jabatan Kejuruteraan Mekanikal telah mengadakan program lawatan akademik ke kilang sawit Felda Kemahang, Tanah Merah, Kelantan pada 2 September 2013. Lawatan ini telah banyak memberi input positif kepada pelajar dan pensyarah selari dengan objektif lawatan. Pelajar dan pensyarah dapat melihat sendiri gambaran sebenar berkaitan dengan sistem pengurusan penyelenggaraan di kilang tersebut. Pelajar juga dapat melihat dan mengtahui kaedah pemprosesan minyak kelapa sawit dengan lebih jelas. Selain itu, pelajar juga dapat mengenali jenis-jenis peralatan mesin atau komponen yang digunakan di kilang tersebut. Program ini juga disertai oleh Ketua Program Unit Mekanikal AM, iaitu En. Zamzuri bin Arifin serta beberapa orang pensyarah dan pelajar dari kelas DKM 6C/DKM6B.



15

Pertandingan Inovasi Dan Rekacipta Perbadanan Perpustakaan Awam Kelantan (PPAK) 2013

Pertandingan Inovasi dan rekacipta telah diadakan di Perpustakaan Awam Kelantan dengan anjuran bersama PPAK dan Petronas Malaysia telah diadakan pada 25 hingga 26 Ogos 2013. Jabatan Kejuruteraan Mekanikal telah menghantar satu produk inovasi bertajuk Pemecah Kulit Ketam yang telah mendapat pingat gangsa dalam pertandingan ini. Produk ini adalah dari kerja berkumpulan Muhammad Azlie bin Amin, Ahmad Syafiq bin Sarputdin dan Mohammad Hazli Khan bin Sultan Khan. Selain itu, empat orang pensyarah Jabatan Kejuruteraan Mekanikal juga telah dipilih untuk menjadi juri profesional pertandingan ini, iaitu Tn Hj Dr Zamri bin Yusoff yang dilantik Ketua Juri profesional pertandingan, En Md Baharuddin bin Abdul Rahman, Tn Hj Ahmad bin Omar dan En Mohd Dahlan Anu bin Md Yusof. Ianya menjadi satu lembaran baru untuk Politeknik, khususnya Jabatan Kejuruteraan Mekanikal dan akan menjadi pemangkin kepada pertandingan inovasi yang akan datang.



Lawatan Penandarasan Akademik Dan Kolaborasi Ke Ump Dan Kolej Universiti Tatiuc

Program lawatan penandarasan akademik dan kolaborasi ke Universiti Malaysia Pahang (UMP), Pekan dan Kolej Universiti TATIUC telah diadakan pada 27 hingga 28 November 2013 yang melibatkan seramai 15 orang pensyarah dari Jabatan Kejuruteraan Mekanikal. Program lawatan penandarasan akademik dan kolaborasi ini, telah memberi banyak ruang kepada dua-dua pihak untuk menjalankan hubungan kolaborasi terutamanya dalam mempertingkatkan kerjasama dalam bidang akademik, dan penyelidikan. Kedua-dua pihak berharap jalinan kolaborasi ini akan dapat dipertingkatkan lagi bagi kebaikan kepada dua-dua pihak khasnya pensyarah-pensyarah dan pelajar PKB secara umumnya di masa hadapan.

"EiMARACE Machine 250"

Pasukan PKB Skull Garage telah berjaya mendapat tempat kedua keseluruhan dalam pertandingan Educational Innovation Of Motorsport and Automotive Race (EiMARACE) 2013. Ini adalah satu sukan permotoran, iaitu kejohanan perlumbaan kereta yang dibina hasil dari ciptaan pelajar dengan bimbingan pensyarah yang berasaskan enjin motorsikal. Perlumbaan ini dianjurkan oleh Universiti Teknologi Malaysia (UTM) dengan kerjasama oleh Malaysia Japanese Institute of Technology (MJIT) dan disertai oleh IPTA, IPTS serta pusat pengajian teknikal seluruh Malaysia. Pada perlumbaan kali ini melibatkan dua kali perlumbaan iaitu di Litar Maktab Teknik PDRM Muar, Johor pada Disember dan juga Litar Batu Gajah, Perak pada Oktober 2013. Setiap perlumbaan adalah dalam bentuk endurance iaitu 15 pusingan pada setiap pertandingan.



jabatan PERDAGANGAN

Jabatan Perdagangan merupakan salah satu jabatan akademik yang berilitizam untuk menjadi sebuah jabatan yang unggul dalam melahirkan graduan yang mempunyai nilai keboleh pasaran yang tinggi. Jabatan Perdagangan di pimpin oleh ketua jabatan yang berdedikasi iaitu En. Nasron Bin Omar dan dibantu oleh Penolong Ketua Jabatan, Ketua-ketua Program dan para pensyarah. Bilangan staf pada tahun 2013 adalah seramai 70 orang. Jabatan Perdagangan menawarkan 3 program pengajian di peringkat diploma iaitu Diploma Akauntansi (DAT), Diploma Pengajian Perniagaan (DPM) dan Diploma Pemasaran (DPR).



Sepanjang tahun 2013, Jabatan Perdagangan telah menjalankan pelbagai aktiviti samada melibatkan pelajar dan juga staf. Aktiviti-aktiviti tersebut terdiri daripada seminar, bengkel, lawatan akademik dan industri serta kursus-kursus.



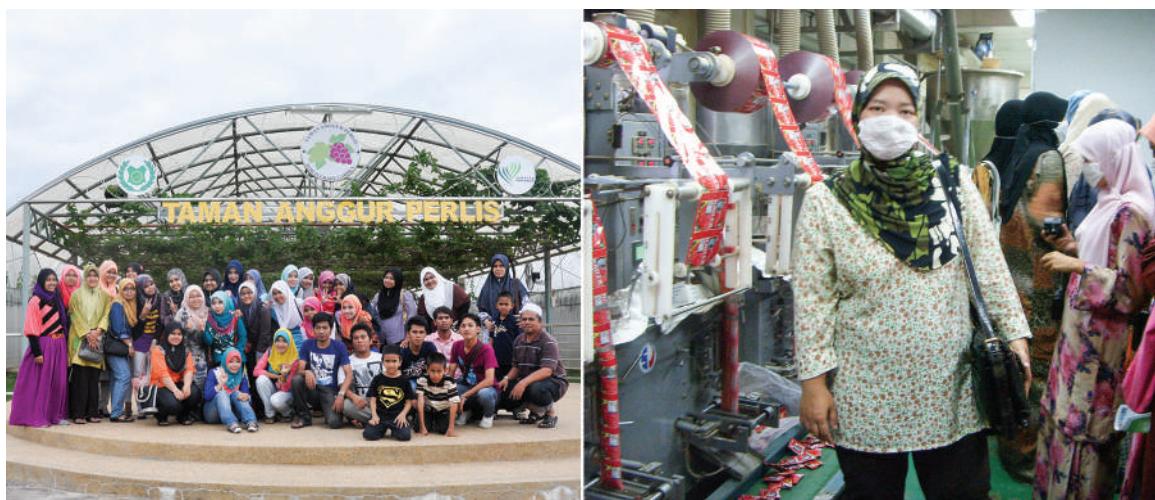
Pembentangan Di Persidangan Pendidikan (Penyelidikan Dan Inovasi) Dalam Pendidikan Dan Latihan Teknikal Dan Vokasional 2013 (CiE-TVET 2013) Peringkat Kebangsaan

Persidangan CiE-TVET 2013 bertemakan "Pemerkasaan Penyelidikan & Inovasi ke Arah Transformasi TVET". Justeru itu beberapa orang pensyarah Jabatan Perdagangan Politeknik Kota Bharu telah berjaya membentangkan penyelidikan mereka. Para pensyarah yang terlibat adalah Muzirawati Md Mustafa, Madiha Hasbullah, Ulaimi Yahya, Noorhanisa Abd. Hamid dan Che Rugayah Che Ismail. Penyelidikan yang dihasilkan merangkumi pelbagai skop seperti isu pendidikan, sosial dan keusahawanan yang memberi impak kepada pembangunan pelajar Politeknik. Persidangan ini telah diadakan di Hotel Permai Kuala Terengganu, Terengganu pada 2-3 Sepember 2013.



Lawatan Akademik DPM 5B Ke Langkawi dan Perlis

Lawatan akademik merupakan satu proses pembelajaran secara langsung yang dapat memberi pengetahuan dan pengalaman berkaitan keusahawanan dan teknik pengeluaran serta pemasaran produk kepada 30 orang pelajar Diploma Pengajian Perniagaan (DPM 5B). Lawatan ini telah dilaksanakan pada 21 hingga 24 Februari 2013. Antara tempat yang dilawati adalah kilang memproses gamat iaitu Nusantara Maju Enterprise, Atma Alam Batik,Kilang HPA Industries Sdn.Bhd. dan Ladang Demonstrasi Anggur, Perlis.



19

Seminar Penyelidikan Zon Timur Politeknik 2013

Jabatan Perdagangan Politeknik Kota Bharu dengan kerjasama Unit Penyelidikan & Inovasi julkung-julkung kalinya telah berjaya menganjurkan satu seminar penyelidikan yang melibatkan politeknik-politeknik di Zon Timur. Seminar yang bertemakan " Memperkasakan TVET Ke arah Kelestarian Pendidikan" telah diadakan pada 26-27 Jun 2013 bertempat di Hotel Raudhah Kota Bharu, Kelantan. Seramai 49 peserta dari Politeknik Kota Bharu(PKB), Politeknik Sultan Haji Ahmad Shah (POLISAS) dan Politeknik Sultan Mizan Zainal Abidin (PSMZA) telah membentangkan penyelidikan masing-masing. Seminar ini telah berjaya membudayakan penulisan penyelidikan dalam kalangan pensyarah politeknik.



Cabaran Catur Bestari Peringkat PKB

Catur Bestari adalah satu permainan berbentuk *business-oriented board game* yang dicipta untuk meningkatkan keberkesanan pelaksanaan program keusahawanan oleh Johor Corporation. Melalui Catur Bestari, pemain berpeluang memahami nilai-nilai dan aspek berkaitan keusahawanan serta membolehkan mereka berdikari dan merancang strategi bermula berdasarkan modal, peluang, jaringan dan kerjasama. Pemain juga berpeluang mempelajari aspek pengurusan perniagaan, keusahawanan, kewangan dan kecekapan dalam membuat keputusan serta berdisiplin melalui permainan ini. Selain merebut peluang bermula, pada masa yang sama pemain turut digalakkan membuat amal kebaikan dalam kehidupan bermasyarakat semasa bermain. Catur Bestari telah diadakan sebanyak dua kali dalam tahun 2013 iaitu pada 30 Mac 2013 dan pada 9 September 2013. Program ini melibatkan semua pelajar yang mengambil kursus Keusahawanan (PB201) merentas empat jabatan akademik.



Bengkel Simulasi Percukaian – Cukai Pendapatan Individu

Bengkel Simulasi Percukaian merupakan satu inovasi kepada pengajaran dan pembelajaran bagi pelajar diploma akauntansi yang mengambil kursus Malaysian Taxation 1 & 2. Bengkel ini selari dengan konsep outcome based education (OBE) yang menggalakkan pembelajaran secara self learning. Bengkel dilaksanakan kepada pelajar semester tiga sebagai persediaan untuk menjalani latihan industri dan ia berkonsep coaching di mana pelajar semester 6 akan membantu pelajar semester 3 berkaitan pengetahuan asas mengisi borang cukai. Bengkel ini telah dikendalikan oleh pegawai Lembaga Hasil Dalam Negeri (LHDN) Cawangan Kota Bharu, Kelantan iaitu Puan Romainor Mat Nor pada 2 April 2013, bertempat di Dewan Al-Ghazali.



Seminar “Cek : Tahukah Anda ?”

Seminar “Cek: Tahukah Anda?” merupakan satu program yang dijalankan sebagai langkah memberi pendedahan menyeluruh serta gambaran jelas berkaitan cek selaras dengan silibus Kursus Commercial Law (PB302) dan Undang-undang Komersan (P2114). Penjelasan mengenai konsep-konsep penting dalam cek serta undang-undang berkaitan telah dapat membantu menambah minat pelajar untuk mendalami tajuk ini dan seterusnya membuat perkaitan dengan pengalaman atau permerhatian mereka dalam kehidupan sehari-hari. Seminar ini telah berlangsung pada 18 Mac 2013, bertempat di Dewan Al-Ghazali. Penceramah jemputan iaitu Puan Kartini Yusoff merupakan Manager Branch Operation Support Regional Office East Coast, Bank Muamalat Malaysia Berhad, Kelantan.



Bengkel Promosi dan Keusahawanan

Bengkel Promosi dan Keusahawanan yang berlangsung pada 13 – 14 September 2013 telah diadakan dengan tujuan memberi pendedahan tentang strategi promosi yang berkesan serta meningkatkan pengetahuan dan keyakinan diri peserta berkaitan dunia perniagaan, di samping meningkatkan profesionalisme berkaitan ilmu fotografi dan kompetensi keusahawanan dalam diri peserta. Seramai 40 orang pelajar daripada semester 5, 6 dan pelajar Kelab fotografi yang terlibat di dalam bengkel ini. Penceramah jemputan yang mengendalikan bengkel ini terdiri daripada pengurus Asasjey Sdn Bhd iaitu En. Azrul Hisyam bin Abu Hamad serta pensyarah kanan Jabatan Perdagangan iaitu Tn Hj Mohd Fadzil bin Ahmad dan Pn Nik 'Azyyati bt Nik Jaafar.



jabatan MATEMATIK, SAINS & KOMPUTER

Misi Jabatan Matematik, Sains & Komputer ialah untuk melaksanakan pengajaran dan pembelajaran Matematik, Sains dan Komputer dengan sistematik, realistik dan efektif bagi melahirkan pelajar yang kompeten dan berdaya saing dalam bidang kejuruteraan dan perdagangan.



Jabatan Matematik, Sains & Komputer bertekad untuk menjadi pusat perkembangan bagi matematik, sains & komputer yang berkesan untuk merealisasikan politeknik sebagai pusat kecemerlangan pendidikan dalam bidang kejuruteraan dan perdagangan pada tahun 2015.

Aktiviti Kecemerlangan Pelajar

Program	Tarikh Perlaksanaan	Tempat	Jumlah Peserta
Anda Pasti Hebat	28 Mac & 4 April 2013	DK1 & DK2	Semua Pelajar Mengulang Kursus
BB101 Experiment Video Contest	11 April 2013	Makmal Sains Kejuruteraan 2	Semua Pelajar Kejuruteraan Sem 1
e-Science: Jom Lulus	17 April 2013	Blok A dan MSK	100 orang pelajar
Program Mentor-Mantik	Sepanjang semester		Semua Pelajar Lemah BA201
Transformasi Minda: Anda Pasti Hebat	03-05 Oktober 2013	Sri Nipah Chalet	80 Orang Pelajar
Smart Use Of Calculator	10 Disember 2013	Blok A & B, PKB	Semua Pelajar Kejuruteraan sem 1

23

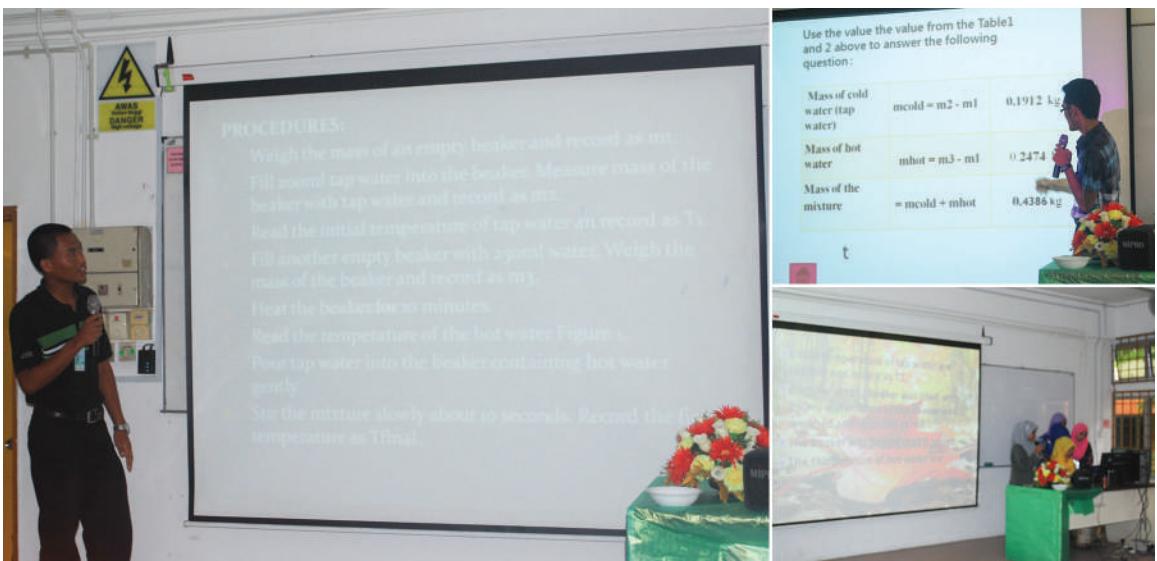
Program Anda Pasti Hebat : Buka Mata, Buka Hati, Buka Minda

Program Anda Pasti Hebat merupakan satu program ulang kursus JMSK bagi membakar semangat dan memberi galakan untuk tidak mudah putus asa kepada para pelajar ulang kursus. Program yang berlangsung pada 28 Mac 2013 dan 4 April 2013 ini bertujuan untuk menyedarkan pelajar bagaimana untuk mereka untuk berjaya dengan hebat dalam akademik. Para pelajar yang terpilih untuk mengikuti program ini adalah terdiri daripada pelajar yang sedang mengulang sama ada satu atau lebih kursus di bawah Jabatan Matematik, Sains dan Komputer.



BB101 Experiment Video Contest

BB101 Experiment Video Contest merupakan pertandingan yang julung kalinya dirancang di Jabatan Matematik Sains dan Komputer. Pertandingan yang diadakan pada 14 April 2013 memberi peluang kepada pelajar untuk menyediakan laporan amali sains kejuruteraan secara berkomputer mengikut kreativiti masing-masing tetapi dalam format laporan amali yang telah diselaraskan. Pertandingan persembahan amali secara berkomputer ini dibuka secara berkumpulan kepada pelajar-pelajar semester 1 Kejuruteraan Awam, Mekanikal dan Elektrikal di Politeknik Kota Bharu.



Transformasi Minda : Anda Pasti Hebat

Program ini diadakan bagi membakar semangat dan memberi galakan dan juga memberi latih tubi kepada para pelajar ulang kursus JMSK. Seramai 80 orang pelajar berkampung di Sri Nipah Resort, Bachok, Kelantan dari 3 hingga 5 Oktober 2013. Peserta program terdiri daripada pelajar yang sedang mengulang kursus BA201 – Matematik Kejuruteraan 2 dan BA 301 – Matematik Kejuruteraan 3. Program ini bertujuan untuk memperkemaskan lagi persiapan pelajar untuk menghadapi peperiksaan akhir semester.



Smart Use of Scientific Calculator

Analisa daripada semakan kertas jawapan peperiksaan kursus Sains Kejuruteraan(BB101) dan Matematik Kejuruteraan 1(BA101) didalam peperiksaan Akhir semester mendapati bahawa ramai di kalangan pelajar yang tidak dapat menjawab soalan dengan tepat disebabkan tidak mahir menggunakan kalkulator saintifik. Semua pelajar semester satu kejuruteraan diwajibkan menghadiri program yang diadakan pada 10 Disember 2013. Program ini telah berjaya memberi bimbingan dan panduan cara menggunakan kalkulator saintifik dengan cara yang betul.



jabatan PENGAJIAN AM

Jabatan Pengajian Am (JPA) adalah jabatan akademik sokongan yang bertanggungjawab membantu jabatan akademik induk dalam mengendalikan proses pembelajaran dan pengajaran. Jabatan ini terbahagi kepada dua unit iaitu Unit Pendidikan Islam dan Moral serta Unit Bahasa Inggeris. Jabatan ini berpegang kepada misi untuk melahirkan warga Politeknik Kota Bharu serta bakal tenaga kerja separa profesional yang berkeperibadian mulia dengan penerapan nilai-nilai Islam dan moral melalui proses pengajaran dan pembelajaran secara formal atau tidak sekaligus bakal merealisasikan Falsafah Pendidikan Negara dalam mencapai wawasan yang diidamkan.



Dengan menawarkan kursus-kursus Pendidikan Islam, Pendidikan Moral, Tamadun Islam dan Communicative English 1,2 & 3, JPA berfungsi untuk :

- Melahirkan individu yang berilmu pengetahuan , berketerampilan dan berakhhlak mulia serta berkebolehan menggunakan Bahasa Inggeris secara praktikal dan dalam penulisan.
- Memberi pendedahan agama dan moral serta melahirkan tenaga kerja yang berkebolehan, jujur, amanah serta bersahsiah mulia dan berkeperibadian profesional, dan
- Meningkatkan kompetensi komunikasi pelajar dalam Bahasa Inggeris Teknikal dan Perdagangan dalam memenuhi keperluan yang ditetapkan oleh Jabatan Pengajian Politeknik dan Kementerian Pendidikan Malaysia.

Polytechnic's Got Talent 2013

Pada 11-12 Jun 2013, 10 orang pelajar daripada Politeknik Kota Bharu telah menyertai pertandingan Polytechnic's Got Talent 2013 yang telah diadakan di Politeknik Ungku Omar. Terdapat beberapa acara yang telah dipertandingkan seperti pertandingan drama Bahasa Inggeris, pidato Bahasa Inggeris, permainan Bahasa Inggeris dan Jambori. Politeknik Kota Bharu telah meraih kedudukan ke- 4 secara keseluruhan daripada 22 buah politeknik dan universiti yang mengambil bahagian. Penyertaan di dalam program seumpama ini telah mampu melahirkan lebih ramai pelajar Politeknik Kota Bharu yang berbakat serta dapat menguasai Bahasa Inggeris dengan lebih baik.

Institusi	Kedudukan
Politeknik Ungku Omar	1
Politeknik Seberang Prai	2
Universiti Teknologi Petronas	3
Politeknik Kota Bharu	4
Politeknik Tuanku Sultanah Bahiyah	5
Politeknik Metro KL	6
Politeknik Sultan Ahmad Shah	7
Politeknik Sultan Azlan Shah	8
Politeknik Kota Melaka	9
Politeknik Shah Alam	10
Politeknik Banting Selangor	11
Politeknik Ibrahim Sultan	12
Politeknik Merlimau Melaka	13
Hadyai Technical College and Pattani Technical College	14
Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin	15
Politeknik Hulu Terengganu	16
Politeknik Muadzam Shah	17
Politeknik Sultan Abdul Halim Mu'adzam Shah	18
Politeknik Mersing Johor	19
Politeknik Sultan Mizan Zainal Abidin	20



Pertandingan Debat & Pidato Bahasa Melayu Politeknik Malaysia Siri 2/2013

Pertandingan Debat & Pidato Bahasa Melayu telah dianjurkan bagi memartabatkan penggunaan Bahasa Melayu ke peringkat yang lebih tinggi. Pasukan Politeknik Kota Bharu telah diwakili oleh 4 orang pelajar bagi pertandingan debat dan seorang pelajar telah menyertai pertandingan pidato. Pertandingan ini telah berlangsung pada 27-30 September 2013 di Politeknik Merlimau Melaka. Saudari Nurul Akmal bt Ramli

telah berjaya meraih tempat ketiga daripada keseluruhan 26 peserta yang mengambil bahagian dari 26 buah politeknik yang bertanding bagi kategori pidato. Manakala pendebat dari pasukan Politeknik Kota Bharu, Onn Mahathir bin Md Nasir telah disenaraikan sebagai pendebat terbaik ke 4 daripada keseluruhan 90 orang pendebat yang mengambil bahagian.



Ceramah Keajaiban Al-Quran

Pada 2 Januari 2013 bertempat di Dewan Jubli Perak, telah berlangsungnya Ceramah Keajaiban Al-Quran yang mana disertai oleh semua pelajar semester satu Politeknik Kota Bharu. Ceramah ini disampaikan oleh penceramah jemputan Prof.Dr Mohd Arip Kasmo daripada Pusat Pengajian Umum Universiti Kebangsaan Malaysia. Objektif kursus adalah untuk meningkatkan rasa cinta dan pemahaman pelajar terhadap Al-Quran dan mengungkapkan sains di sebalik ayat-ayat Al-Quran.

Storytelling Competition

Domain jangkaan yang diperolehi dari program ini adalah pengetahuan, nilai, sikap dan profesionalisme serta kemahiran komunikasi, kepimpinan dan kerja berpasukan. Kumpulan sasaran peserta adalah pelajar-pelajar semester satu Politeknik Kota Bharu. Melalui pertandingan ini, para peserta dapat mengembangkan potensi diri serta menonjolkan bakat dalam penguasaan Bahasa Inggeris. Selain itu, para peserta dapat meningkatkan kemahiran berkomunikasi dalam Bahasa Inggeris dengan mengaplikasikan kreativiti bagi menghasilkan sebuah cerita yang lebih menarik.



Seminar Tamadun Islam

Seminar Tamadun Islam yang bertajuk "Tamadun Islam Masakini" telah berlangsung pada 21 Februari 2013 di Dewan Jubli Perak, Politeknik Kota Bharu dibawah anjuran Jabatan Pengajaran Am dengan kerjasama Unit Psikologi dan Kaunseling. Seminar ini disertai oleh para pelajar daripada Kolej Islam Antarabangsa Sultan Ismail dan Politeknik Kota Bharu. Objektif seminar ini adalah untuk memberi kesedaran kepada pelajar tentang tanggungjawab dan peranan dalam memperkasakan jatidiri mengikut landasan Islam.

Program Penghayatan Solat

Para pelajar semester 1 Politeknik Kota Bharu telah mengikuti Program Penghayatan Solat pada 14 Mac 2013. Objektif program adalah untuk menyedarkan pelajar kepentingan solat dalam kehidupan, mengaplikasikan solat dengan sempurna serta memupuk semangat solat berjemaah di kalangan peserta.

Program "Solat Hajat dan Dhuha : Perintis Kecemerlangan"

Program yang julung kali dilaksanakan oleh Unit Pendidikan Islam yang menggabungkan solat hajat, Dhuha dan ceramah motivasi pagi telah berjaya dijalankan pada 3 Oktober 2013. Program ini diadakan di Dewan Jubli Perak dengan disertai oleh 170 pelajar Jabatan Perdagangan yang mengambil kursus AA210. Objektif utama program adalah untuk menggalakkan pelajar mempraktikkan pelaksanaan solat sunat, selain menyedarkan pelajar tentang kehebatan setiap kerja dan kerjaya dalam skop Islam.



jabatan HAL EHWAL PELAJAR



Pendaftaran Pelajar Baru

Pendaftaran Pelajar Baru Sesi Jun 2013 telah diadakan pada 16 Jun 2013 di Dewan Jubli Perak, Politeknik Kota Bharu. Seramai 1,530 orang pelajar telah hadir untuk mendaftarkan diri sebagai pelajar PKB. Sesi pendaftaran berjalan lancar dengan bantuan semua staf PKB dan juga dibantu oleh AJK pelajar yang mengendalikan Minggu Suaikenal.

Jamboree Taha@U Zon Timur

Pada 18 – 20 Oktober 2013 seramai 20 orang ahli kelab Taha@u pkb menyertai Jamboree Taha@u zon timur di Felda Tekam Jengka, Pahang. Aktiviti yang dilaksanakan adalah Aktiviti outdoor dan pengisian kerohanian. Antara aktiviti outdoor yang dijalankan adalah seperti Jungle Trekking dan Flying Fox. Aktiviti kerohanian pula adalah seperti pengurusan jenazah, munakahat dan sebagainya.

Program Outreach 2013

Program Outreach yang diadakan di Terengganu Sempena Merdeka Cycling Tour 2013. Pelajar yang datang pada program outreach ini akan dapat mengisi borang kemasukan ke Politeknik tanpa perlu membeli nombor pin.

Cook-4U : Penyediaan Bubur Asyura

Gotong-royong memasak bubur asyura selama lebih tujuh jam yang telah diadakan pada 5 Disember 2013 membantu mengeratkan lagi silaturahim dan mewujudkan semangat kerjasama yang tinggi di antara

Sukarelawan 1 Malaysia for Youth (iM4U) Politeknik Kota Bharu (PKB) dan Persatuan Belia Kampung Hutan Pasir (PB-KHP) di Hutan Pasir, Ketereh, Kelantan.

Aktiviti-Aktiviti Lain

- Penyerahan Baucar Buku 1 Malaysia oleh YB. Datuk Hj. Md. Alwi bin Che Ahmad (Adun Kok Lanas) (28 Januari 2013)
- Program Rakan Muda Wawasan Desa IPT 2013 (28 September 2013)
- Program Memodenisasikan Komuniti Orang Asli Rompin (19 – 22 September 2013)
- Majlis Anugerah Kecemerlangan Pelajar Politeknik (AKEPP) 2013 (5 Oktober 2013)
- PKB menghantar 4 orang peserta ke Program CSR di Pulau Tioman (7 – 10 November 2013)
- Karnival Futsal TaHa@U 2013 peringkat Negeri Kelantan (25 Disember 2013)
- Sukarelawan iM4U PKB bersama Jabatan Kebajikan Masyarakat Kuala Krai bantu mangsa banjir di SMK Manik Urai (6 Disember 2013)



unit PEPERIKSAAN

Unit Peperiksaan merupakan sebuah Unit Sokongan Akademik yang terletak di bawah penyeliaan Timbalan Pengarah Akademik. Fungsi utama Unit Peperiksaan adalah untuk merancang, mengurus dan melaksanakan segala aktiviti yang berkaitan dengan penyelaras dan mengendalikan segala urusan yang berkaitan dengan aktiviti-aktiviti peperiksaan dan persijilan serta penilaian pelajar berpandukan kepada garis panduan dan peraturan penilaian yang telah ditetapkan.

Jabatan akademik di Politeknik Kota Bharu adalah terdiri dari empat jabatan induk dan dua jabatan sokongan. Jabatan induk di PKB ialah Jabatan Kejuruteraan Awam (JKA), Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE), Jabatan Kejuruteraan Mekanikal (JKM) dan Jabatan Perdagangan (JP). Manakala dua jabatan sokongan ialah Jabatan Matematik, Sains, dan Komputer (JMSK), dan Jabatan Pengajian Am (JPA).

JKA menawarkan dua program iaitu Dip. Kej. Awam (DKA), Diploma Ukur Bahan (DUB), dan Sijil Ukur Bahan (SUB). JKE pula menawarkan empat program iaitu Diploma Kejuruteraan Elektrik & Elektronik (DEE), Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi)(DEP), Diploma Kejuruteraan Elektrik (DET), dan Diploma Kejuruteraan Elektronik (DKE). JKM juga menawarkan empat program iaitu Diploma Kejuteraan Mekanikal (Automotif)(DAD), Diploma Kejuruteaan Mekatronik (DEM), Diploma Kejuruteraan Mekanikal (DKM), dan Diploma Kejuruteraan Mekanikal (Pertanian)(DPT). Manakala JP menawarkan empat program iaitu Diploma Perakaunan (DAT), Diploma Pengajian Perniagaan (Pengurusan)(DPM), dan Diploma Pemasaran (DPR).

Keputusan peperiksaan dan penilaian di dalam sistem politeknik adalah dikategorikan kepada tiga jenis keputusan iaitu Kedudukan Baik (KB), Kedudukan Bersyarat (KS) dan Gagal Berhenti (GB). Bagi pelajar yang memperolehi keputusan KB atau KS, pelajar layak meneruskan pengajian, manakala pelajar yang mendapat keputusan GB adalah tidak lagi boleh meneruskan pengajian di politeknik. Walaubagaimanapun pelajar GB masih boleh mengemukakan rayuan dalam masa DUA (2) minggu dari tarikh rasmi keputusan.



unit KOKURIKULUM



Objektif Unit Kokurikulum ialah menguruskan Kokurikulum pelajar dengan terancang dan sistematik bagi memastikan aktiviti kokurikulum dilaksanakan mengikut Jadual Penyelarasan FRP, kehadiran pelajar dalam aktiviti kokurikulum melebihi 90%, dan memastikan lebih daripada 95% pelajar lulus dalam penilaian aktiviti kokurikulum. Unit Kokurikulum mensasarkan lebih ramai pelajar yang cemerlang dalam kokurikulum disemua peringkat.

Kursus Asas Jurulatih Kawad Kaki

Kursus Asas Jurulatih Kawad Kaki anjuran Unit Kokurikulum dengan kerjasama Unit Latihan dan Pendidikan Lanjutan (ULPL) telah berlangsung pada 05/02/2013 . Kursus ini diadakan untuk pensyarah modul kokurikulum AR201 dan AR101 bagi meningkatkan keyakinan para pensyarah untuk mengajar kawad kaki kepada pelajar pada masa akan datang. Kursus kawad kaki yang bermula pada jam 8.00 pagi hingga 5.00 petang bertempat di Padang Bola Utama PKB ini telah dikendalikan oleh tiga orang jurulatih kawad jemputan dari Rejimen 506 Askar Wataniah, Kem Pengkalan Chepa.

International Entrepreneur di Hang Zhou China

Pada 1 Mac hingga 5 Mac 2013, Unit Kokurikulum telah mengadakan lawatan International Entrepreneur ke Hang Zhou, China. Lawatan ini disertai oleh 10 orang pelajar di iringi pensyarah dan juga Pengarah Politeknik Kota Bharu, Tuan Haji Noor Azahan bin Othman.



Rombongan keusahawanan ini telah mendapat bimbingan langsung daripada Hj Mohamad Khir Bin Abdul Razak, Pengarah Urusan Exacmust (M) Sdn Bhd. Tujuan lawatan ini adalah bagi membuka minda para pelajar untuk terjun ke medan perniagaan yang sebenar. Hasilnya, para pelajar dapat mempelajari teknik perniagaan yang baik, kualiti barang daripada Hang Zhou China dan teknik perletakan harga. Malahan, para peserta aktif dalam aktiviti keusahawanan sekembalinya dari Hang Zhou China dengan menyertai Karnival Jualan Konvokesyen PKB, perletakan barang niaga di kiosk – kiosk PKB serta jualan langsung kepada para pelajar dan staf PKB.

Program Pertolongan Cemas di PKB

Program Pertolongan Cemas AR101 (Polibriged) telah diadakan kepada semua pelajar semester satu pada 26/03/2013. Program ini diadakan bagi memberi kesedaran kepada para peserta tentang kepentingan pertolongan cemas serta melatih peserta tentang teknik – teknik yang betul dalam pertolongan cemas. Ceramah dan demonstrasi ini telah disampaikan oleh penceramah jemputan khas dari Hospital Universiti Sains Malaysia (HUSM). Dengan adanya program ini , ia dapat memberi pendedahan kepada peserta tentang kepentingan aspek rawatan awal serta memupuk keyakinan diri peserta berhadapan dengan situasi kecemasan.



Program Pencegahan Kebakaran di PKB

Program Keselamatan dan Pencegahan Kebakaran bagi Kursus AR101 (Polibriged) telah diadakan pada

19 Mac dan 20 Ogos 2013 kepada semua pelajar semester satu dan juga staf di bangunan pentadbiran. Program ini diadakan bagi memberi kesedaran kepada para peserta tentang keselamatan diri semasa kebakaran, kepentingan bertindak pantas serta teknik pengendalian alat pemadam kebakaran yang betul. Taklimat dan demonstrasi pemadaman kebakaran telah disampaikan oleh Ketua Balai Bomba Ketereh, En Wan Ngah bin Wan Long. Satu demonstrasi pengendalian kebakaran secara amali turut diadakan bagi melatih peserta tentang teknik betul menggunakan alatan pemadam kebakaran.

Kem Kepimpinan Pelajar di D'Lagoon Pulau Perhentian

Seramai 40 orang pelajar semester satu Politeknik Kota Bharu (PKB) telah terpilih menyertai Kem Kepimpinan Pelajar Kokurikulum PKB Sesi Jun 2013 yang berlangsung selama 3 hari 2 malam di D'Lagoon Perhentian Island, Terengganu. Kem ini bertujuan mendedahkan peserta berkaitan kemahiran asas pengendalian sesebuah kelab / persatuan. Kesemua peserta yang terlibat akan terus dilantik sebagai Pengerusi kelab / persatuan AR201. Pelbagai aktiviti seperti ice breaking, perkhemahan, ikhtiar hidup, ceramah kepimpinan, latihan dalam kumpulan (LDK) telah diadakan sepanjang kem berlangsung. Kem ini telah dirasmikan oleh Ketua Unit Kokurikulum iaitu En Udom a/l Ewon.



Kursus Asas Perajurit Muda Sukarela (APMS)

Seramai 76 orang pelajar PKB yang menyertai Pasukan Askar Wataniah telah mengikuti Kursus Asas Perajurit Muda siri 2/2013 bermula 10 mei - 08 Jun 2013 bertempat di Pusat Latihan Rejimen 506 Askar Wataniah, Kem Sungai Durian, Kuala Krai Kelantan.



Kursus selama 30 hari ini telah menerapkan semangat ketenteraan yang meliputi pelajaran teori umum ketenteraan, kawad kaki, latihan medan, asas menembak dan acara sukan antara platun. Pelajar PKB telah memenangi anugerah bagi 5 kategori yang dipertandingkan iaitu Penembak Terbaik : Mohamad Shahiran bin Awang (DEP2B), Kawad Wanita Terbaik : Noor Shazwani bt Zainol Abidin (DPT1B) , Kawad Lelaki Terbaik : Az-Aiman Fariq bin Mat Saat (DEB2B), Akademik Terbaik : Nur Fazreen Azera bt Ahmad Fazil (DPR2A) dan Penuntut Keseluruhan Terbaik : Shazwani bt Zainol Abidin (DPT1B). Majlis Penutup telah disempurnakan oleh Timbalan Komander Rejimen 506 AW pada 5 jun 2013. Kursus ini telah berjaya melatih para peserta dengan semangat kerjasama, setiaawan, berdisiplin, ketahanan mental dan fizikal serta meningkatkan tahap kecerdasan jasmani agar mereka mampu melaksanakan tugas di dalam situasi yang mencabar dan tertekan serta lebih bersemangat untuk menjadi pelajar yang cemerlang.

Kursus Marshall Paintball di Pusat Kokurikulum PKB

Pada 08 – 09 Oktober 2013, Seramai 10 orang pelajar PKB telah terpilih untuk mengikuti Kursus Marshall Paintball bertempat di Pusat Kokurikulum PKB. Para pelajar yang mengikuti kursus ini dapat mengaplikasikan teori yang dipelajari di dalam kelas untuk diperaktikkan di gelanggang paintball yang sebenar. Peserta lebih berkeyakinan untuk menjadi pengadil atau marshall setelah diberi tunjuk ajar oleh jurulatih yang bertauliah. Kesemua pelajar yang menyertai kursus ini telah lulus Kursus Kepengadilan Paintball oleh (Persatuan Paintball Malaysia) MY-NPL tahap 1 & 2.



Perbarisan Konvokesyen PKB 2013

Kelab Askar Wataniah telah diberi tanggungjawab untuk Perbarisan bersenjata bagi mengiringi VIP semasa Konvokesyen PKB kali ke 26 yang berlangsung pada 08 April hingga 11 April 2013. Seorang Pegawai dan 35 anggota telah menyertai perbarisan sambutan ini dibawah pimpinan Kapten Mohd Azri bin Abdul Ghani.

Khemah Tahunan Askar Wataniah Politeknik Malaysia (MalPTAAC 8)

Kelab Askar Politeknik Kota Bharu telah menyertai Khemah Tahunan Askar Wataniah Politeknik Malaysia (MalPTAAC 8) yang berlangsung di Politeknik Seberang Perai, Pulau Pinang selama dua minggu iaitu dari 06 November hingga 20 November 2013. Dalam perkhemahan ini PKB telah berjaya menjadi naib juara pertandingan kawad kaki. Seramai 32 orang anggota dan 3 orang pegawai PKB telah menyertai kem ini dengan dibantu oleh jurulatih dari Rejimen 506 Askar Wataniah.



unit PERHUBUNGAN & LATIHAN INDUSTRI

Unit Perhubungan dan Latihan Industri (UPLI) merupakan salah satu unit akademik yang bertanggungjawab untuk melaksanakan semua urusan dan aktiviti berkaitan latihan industri pelajar. Program latihan industri merupakan sebahagian daripada syarat kurikulum politeknik yang mesti dipenuhi oleh semua pelajar sebelum mereka dianugerahkan diploma.



Sebelum menjalani latihan industri, pelajar disyaratkan lulus kursus soft skills selain memperoleh kedudukan baik (KB) atau Kedudukan Bersyarat (KS) dalam peperiksaan semester sebelumnya dengan mencapai jumlah Jam Kredit terkumpul sekurang-kurangnya 42 bagi program diploma.

UPLI sentiasa berusaha memastikan semua pelajar yang layak menjalani latihan industri berjaya ditempatkan di organisasi latihan, mengurus semua aktiviti berkaitan latihan industri pelajar berdasarkan prosedur atau peraturan yang sedang berkuatkuasa dan memastikan hubungan baik politeknik – industri dapat dikekalkan dan seterusnya dipertingkatkan.

Selepas menamatkan latihan industri, pelajar diharap dapat mengaplikasi pengetahuan dan kemahiran yang berkaitan di tempat kerja, berkomunikasi dengan berkesan dalam pelbagai peringkat, mempraktikkan kemahiran social dan mengamalkan kerjasama berpasukan, mematuhi keperluan polisi, prosedur dan juga peraturan organisasi secara profesional dan beretika, dan menerangkan tugas-tugas yang diberikan semasa Latihan Industri mengikut format yang ditetapkan.

Taklimat Keperluan Industri

Taklimat Latihan Industri merupakan taklimat yang disampaikan kepada para pelajar semester 3 yang bakal menjalani latihan industri. Taklimat latihan industri ini bertujuan memberi panduan kepada pelajar berkenaan pendaftaran kursus, prosedur pemilihan dan pemohonan tempat latihan industri, kesesuaian tempat latihan industri mengikut program pengajian serta peraturan dan disiplin semasa menjalani latihan industri.

Semperna taklimat latihan industri kepada pelajar, Unit Latihan Industri telah menjemput wakil daripada industri bagi menyampaikan sedikit perkongsian ilmu berkenaan keperluan industri terhadap pelajar politeknik.

Bagi tahun 2013 Unit Latihan Industri, PKB telah menjemput wakil dari Jurutera Perunding Zakie (Ir. Tn. Hj. Mohamad Zaki bin Mat) dan wakli Telekom Malaysia Berhad (En. Ghazali bin daud) bagi menyampaikan taklimat keperluan industri kepada pelajar PKB.



Pemantauan Latihan Industri Secara ZONING

Selaras dengan Pekeliling Perbendaharaan Bil 7/2008 iaitu Amalan Perbelanjaan Berhemah, Unit Latihan Industri PKB menyambut baik perlaksanaan pemantauan latihan industri secara ZONING. Bermula dari sesi JUN 2013, Unit Latihan Industri PKB telah melaksanakan pemantauan latihan industri secara ZONING 100%. Di mana seramai 572 orang pelajar PKB yang menjalani latihan industri yang melibatkan 363 bilangan syarikat di serata negeri telah dipantau 100% menggunakan kaedah pemantauan secara ZONING.

unit PERPUSTAKAAN

Sepanjang tahun 2013 telah menyaksikan Perpustakaan PKB bergerak pantas dalam melaksanakan aktiviti-aktiviti, khususnya kepada pelajar dan staf. Program galakan membaca merupakan fokus utama perpustakaan dalam menerapkan budaya membaca dan meningkatkan penggunaan perpustakaan di kalangan warga. Penyertaan pelajar dalam kelab Rakan Pustaka adalah amat menggalakkan.



Penggunaan Sistem Perpustakaan Bersepadu - KOHA, yang telah mula digunakan sejak 2010 telah meningkatkan keupayaan untuk menyediakan perkhidmatan yang lebih baik kepada pengguna. Sebanyak 2,446 naskhah bahan telah dimasukkan ke dalam sistem KOHA sepanjang tahun lepas. Ini menjadikan jumlah keseluruhan yang telah dimasukkan ke dalam sistem ini sebanyak 31,932.



Staf

Perpustakaan PKB beroperasi dengan kapasiti staf seramai 9 orang iaitu :

Bil.	Nama Pegawai	Jawatan	Gred
1.	Kasuma Dewi Said	Ketua Unit	S44
2.	Noormey Mohd Nor	Pustakawan	S41
3.	Mohamad Azwar Junoh	Penolong Pegawai Perpustakaan	S32
4.	Noorizatul Akmal Mohd. Noor	Pembantu Perpustakaan	S17
5.	Mohd. Noraidi Jaafar	Pembantu Perpustakaan	S17
6.	Elahan Che Bakar	Pembantu Perpustakaan	S17
7.	Mimi Afida Che Mansor	Pembantu Perpustakaan	S17
8.	Nurul Fatihah Ibrahim	Pembantu Perpustakaan	S17
9.	Juhizan Jopely	Pembantu Perpustakaan	S17

Lawatan ke Perpustakaan Raja Tun Uda, Shah Alam dan Pesta Buku 1Malaysia di PWTC

Seramai 5 orang pegawai dan 29 pelajar Kelab Rakan Pustaka telah berpeluang mengadakan lawatan ke Perpustakaan Raja Tun Uda, Shah Alam dan Pesta Buku 1Malaysia, PWTC pada 1 hingga 2 Februari 2013. Selain daripada dua tempat tersebut, ahli rombongan juga telah melawat ke iCity, Shah Alam.

Objektif lawatan ini diadakan adalah untuk memupuk minat membaca dikalangan pelajar dengan menggalakkan pelajar untuk berkunjung ke perpustakaan. Selain daripada itu program sebegini dapat menggalakkan pelajar bersosial dengan cara yang sihat di samping dapat meningkatkan kemahiran komunikasi pelajar sekali gus dapat menaikkan sahsiah diri pelajar.



Program Gerak Baca di Tadika Cilik

Pada 6 Februari 2013, Perpustakaan PKB dengan kerjasama Kelab Rakan Pustaka telah mengadakan satu aktiviti bersama kanak-kanak Tadika Cilik, PKB. Seramai 7 orang ahli Kelab Rakan Pustaka beserta 28 orang kanak-kanak berumur 4 – 6 tahun telah terlibat di dalam aktiviti-aktiviti yang telah dirancang.

Antara pengisian program termasuklah senaman ringan diawal program, teka nombor dan abjad, teka gambar, sesi mewarna, sesi bercerita, tayangan video dan akhir sekali nursery rhymes. Objektif utama program ini diadakan adalah untuk menarik minat kanak-kanak terutamanya peringkat umur 4 – 6 tahun untuk membaca sekaligus dapat merapatkan lagi hubungan antara perpustakaan dengan golongan kanak-kanak. Selain daripada itu, dengan adanya program sebegini dengan secara tidak langsungnya dapat melatih pelajar untuk mengelolakan program bercorak kemasyarakatan dan dapat membina keyakinan diri pelajar untuk berinteraksi dengan masyarakat.



Bengkel Pencarian Maklumat Berkualiti di Internet

Pada 13 Jun 2013, Perpustakaan PKB telah menganjurkan Bengkel Pencarian Maklumat Berkualiti di Internet bertempat di Makmal GCL 7, Politeknik Kota Bharu. Seramai 38 staf dari pelbagai jabatan telah menyertai bengkel tersebut. Bengkel yang diadakan ini mampu memberikan sedikit pendedahan bagi meningkatkan kemahiran mencari maklumat di Internet oleh staf bagi membantu mereka dalam penyediaan bahan sebagai alat bantu mengajar. Antara pengisian program termasuklah pencarian maklumat melalui Portal MyLib, Google Scholar, Google Map, Google eBook dan juga Web Opac PKB.



Program LIBRARY MONTH Perpustakaan PKB

Perpustakaan Politeknik Kota Bharu telah mengadakan Library Month selama sebulan iaitu pada bulan September 2013. Pelbagai aktiviti telah dirancang untuk pengisian program tersebut termasuklah : -

Tarikh	Aktiviti
1- 5 Sep 13	Pertandingan Teka Silangkata Disediakan dengan 2/3 set soalan yang berlainan. Soalan merangkumi pengetahuan am, isu semasa, tajuk serta pengarang buku yang terdapat diperpustakaan dan soalan – soalan akademik setiap jabatan akademik di PKB
8-12 Sep 13	Pertandingan Sudoku Disediakan dengan 3 set soalan yang berlainan.
15-19 Sep 13	Info Hunt Disediakan dengan 2 set soalan yang berlainan. Setiap set mempunyai 10 soalan. Soalan merangkumi pengetahuan am, isu semasa, tajuk serta pengarang buku yang terdapat di perpustakaan dan soalan-soalan akademik. Peserta dikehendak menjawab soalan dengan mencari jawapan serta merujuk sumber yang terdapat di Perpustakaan PKB Sahaja.
22 – 26 Sep 13	Teka Jumlah Buku Setiap peserta dikehendaki meneka jumlah bilangan buku yang terdapat pada rak buku yang dikhaskan untuk pertandingan tersebut.
1 – 30 Sep 13	Peminjam Bertuah Setiap peminjam buku akan menerima satu slip cabutan bertuah. Cabutan akan dibuat pada 30/9/13 untuk memilih peminjam buku yang bertuah
1 – 30 Sep 13	Promosi Perpustakaan Pkb Dengan Pemakaian T-Shirt “I Love PKB Library” Semua ahli KRP diwajibkan memakai T-Shirt I Love PKB Library pada setiap hari Khamis selama sebulan
1 Sep – 30 Okt 13	Peminjam Tertinggi Bulanan Peminjam tertinggi bagi setiap bulan akan dinobatkan sebagai pemenang peminjam tertinggi bulanan
1 – 30 Sep 13	Pertandingan Fotografi Gelagat Membaca Pemenang akan dipilih berdasarkan gambar yang dihantar menggambarkan gelagat membaca yang paling kreatif dan teknik fotografi yang baik
1 – 30 Sep 13	Kuiz Pencarian Maklumat Peserta perlu menjawab soalan kuiz berdasarkan jawapan yang dicari melalui internet

43

Program sebegini merupakan salah satu usaha bagi mendekati pelajar untuk menarik minat suka ke perpustakaan. Selain daripada itu ianya juga dapat menggalakkan pelajar untuk mengunjungi perpustakaan dengan lebih kerap dan sekali gus dapat meningkatkan jumlah pengunjung ke perpustakaan.



Aktiviti – aktiviti Lain

Bil.	Program/Aktiviti	Tempat	Tarikh	Jumlah Peserta
JANUARI				
1.	Pertandingan Fotografi Gelagat Membaca	Perpustakaan PKB	1-3 Jan 2013	30 orang
2.	Aktiviti Pertandingan Bowling Terbuka KRP	KB Mall, Kota Bharu	19 Jan 2013	178 orang
3.	Sesi Demonstrasi G Café Kepada Kumpulan KRP	G Café, PKB	20-23 Jan 2013	35 orang
4.	Bengkel Sistem Web Opac – Melibatkan Pelajar Jabatan Perdagangan PKB	Makmal Komputer GCL 7 PKB	27-28 Jan 2013	40 orang
FEBRUARI				
5.	Karnival Jualan Buku	Foyer, Perpustakaan PKB	3 - 7 Feb 2013	

6.	Lawatan Penandaras Kakitangan Politeknik Sultan Idris Shah ke Perpustakaan PKB	Perpustakaan PKB	14 Feb 2013	16 orang
7.	Lawatan Pelajar UiTM ke Perpustakaan PKB	Perpustakaan PKB	18 Feb 2013	3 orang
8.	Taklimat UBIQUITOUS LIBRARY (U-Pustaka) Penceramah : Prof. Indahsah Hj Sidek Penyertaan : Ketua Jabatan/Ketua Unit/ Kakitangan dan Pelajar KRP	BilikbnuSina	19 Feb 2013	30 orang
9.	Penyampaian Hadiah untuk Pemenang Pertandingan Fotografi Gelagat Membaca – 3 orang pemenang.	Perpustakaan PKB	26 Feb 2013	-
MAC				
10.	Makan Malam Kelab Rakan Pustaka (KRP) - Melibatkan Kakitangan Perpustakaan dan Ahli KRP	Chincun, Food Village Restaurant	13 Mac 2013	35 orang
APRIL				
11.	Lawatan Sambil Belajar pelajar Kolej Komuniti Masjid Tanah Melaka	Perpustakaan PKB	2 Apr 2013	32 orang
12.	Lawatan Sambil Belajar pelajar SMK Putri Saadong Tujuan lawatan : Untuk mendapat pengetahuan dan pengalaman belajar di Politeknik.	Perpustakaan PKB	24 Apr 2013	69 orang
13.	Lawatan Sambil Belajar pelajar SMK Panji	Perpustakaan PKB	25 Apr 2013	106 orang
14.	Majlis Penghargaan Kakitangan & Perpisahan Ahli KRP	Bilik Ibnu Sina, Perpustakaan PKB	28 Apr 2013	44 orang
JUN				
15.	Taklimat Perpustakaan kepada Pelajar Baru	Perpustakaan PKB	23, 24, 26 & 27 Jun 2013	1600 orang
16.	Lawatan Sambil Belajar pelajar SMK Pengkalan Chepa 1	Perpustakaan PKB	2 Jul 2013	37 orang
17.	Pertandingan Menghias Perpustakaan	Perpustakaan PKB	21-1 Ogos 2013	44 orang
OGOS				
18.	Peminjam Buku Tertinggi Bulan Ogos (Kakitangan)	Perpustakaan PKB	1 bulan	-
SEPTEMBER				
19.	Jamuan Hari Raya Kelab Rakan Pustaka (KRP) Bersama Pengarah PKB	Bilik Sri Mawar, PKB	3 Sep 2013	44 orang
20.	Peminjam Buku Tertinggi Bulan September (Kakitangan)	Perpustakaan PKB	1 bulan	-
21.	Program Kem Ilmu Maklumat & Keusahawanan KRP	Hotel YT Midtown, Kuala Terengganu, Terengganu	6-7 Sep 2012	31 orang
22.	Lawatan Penandarasan dari Perpustakaan UiTM, Machang.	Perpustakaan PKB	12 Sep 2013	9 orang

OKTOBER				
23.	Majlis Hari Jadi Kakitangan Perpustakaan & Ahli Kelab Rakan Pustaka (KRP)	KFC KokLanas	3 Okt 2013	44 orang
24.	Peminjam Buku Tertinggi Bulan Oktober 2013 (Kakitangan)	Perpustakaan PKB	1 bulan	-
25.	Majlis Penyampaian Hadiah kepada pemenang untuk Pertandingan Library Month	Perpustakaan PKB	9 Okt 2013	-
26.	Majlis Perpisahan Pelajar Kelab Rakan Pustaka (KRP)	KFC Kok Lanas	31 Okt 2013	11 orang
NOVEMBER				
27.	Peminjam Buku Tertinggi Bulan November 2013 (Kakitangan)	Perpustakaan PKB	1 bulan	-
28.	Lawatan Penandaras dari Kakitangan Perpustakaan Kolej Matrikulasi Kok Lanas	Perpustakaan PKB	19 Nov 2013	4 orang
29.	Lawatan Penandaras dari Kakitangan Perpustakaan Politeknik Port Dickson, Negeri Sembilan.	Perpustakaan PKB	26 Nov 2013	6 orang
DISEMBER				
30.	Taklimat Perpustakaan kepada Pelajar Baru	Perpustakaan PKB	1 Dis 2013	450 orang
31.	Peminjam Buku Tertinggi Bulan Disember 2013 (Kakitangan)	Perpustakaan PKB	1 bulan	-



unit PEMBANGUNAN INSTRUKSIONAL & MULTIMEDIA



Memberi perkhidmatan yang efektif berkaitan penggunaan peralatan alat pandang dengar (APD), multimedia dan fotografi kepada staf dan pelajar untuk melancarkan perlaksanaan proses pengajaran dan pembelajaran (P&P). Selain daripada itu terlibat secara aktif dalam siaraya, rakaman video dan gambar (fotografi), PA Sistem, TV, video, kemudahan elektrik, closed circuit TV (CCTV), dan dipertanggungjawabkan menjaga sebahagian besar peralatan yang digunakan untuk kerja-kerja berkaitan seperti peralatan kamera audio visual dan kamera video, LCD Projektor dan seumpamanya. Pegawai UIDM juga dibantu beberapa krew yang dipilih dari kalangan pelajar-pelajar Jabatan Kejuruteraan Elektrik PKB, Unit ini juga memberi pinjaman peralatan serta menawarkan tenaga kerja dalam menjalankan tugas-tugas berkaitan pengendalian peralatan serta memastikan kelancaran majlis atau program berkaitan termasuklah majlis konvokesyen, seminar-seminar dan persidangan anjuran PKB.

Aktiviti

Sepanjang tahun 2013, UIDM telah terlibat dalam lebih dari 100 program PKB. Unit ini telah terlibat dalam semua aktiviti tahunan PKB seperti minggu suaikenal, majlis konvokesyen, derma darah, perhimpunan bulanan, seminar, ceramah dan pelbagai program anjuran PKB. Program-program tersebut memerlukan semua anggota unit turun padang, terutamanya sebagai AJK Siaraya dan Multimedia. Selain daripada aktiviti tetap tahunan PKB, pada tahun 2013 Unit ini turut menganjurkan bengkel untuk anggota unit iaitu

bengkel Pengurusan Fail dan Rekod pada 28-30 April 2013 dan bengkel Pengurusan Aset pada 22-23 Mei 2013 bertempat di bilik mesyuarat UIDM.

Unit ini juga telah berjaya mencungkil bakat-bakat baru dalam bidang fotografi apabila penubuhan kelab Fotografi dan Multimedia tahun sebelumnya telah bergerak aktif di bawah bimbingan pagawai-pegawai UIDM sehingga ke hari ini.



unit SISTEM & TEKNOLOGI MAKLUMAT

Unit Sistem Teknologi Maklumat atau lebih dikenali dengan USTM adalah unit yang menyokong aktiviti pembelajaran dan pengajaran dan sekali gus menyediakan prasarana dan kemudahan ICT di Politeknik Kota Bharu. Objektif utama unit ini adalah untuk memberi perkhidmatan ICT untuk aktiviti pengurusan, pengajaran dan pembelajaran di Politeknik Kota Bharu. Selaras dengan fungsi Politeknik Kota Bharu sebagai sebuah pusat kecemerlangan akademik, USTM juga turut sama membantu dalam menyediakan kursus terpilih bagi tujuan meningkatkan pengetahuan ICT di kalangan staf akademik dan sokongan. Selain itu, USTM juga menyediakan platform kepada pelajar untuk menjalani latihan industri. Para pelajar akan didedahkan dengan pelbagai pengalaman dan kemahiran dalam bahagian teknikal komputer dan diharapkan pengalaman ini dapat meningkatkan lagi soft skill para pelajar.



Kursus Pengenalan PHP/MYSQL

Seramai 13 orang staf USTM telah menjalani Kursus Pengenalan PHP/MYSQL bermula pada 25 Mac 2013 hingga 27 Mac 2013. Antara objektif kursus ini adalah untuk meningkatkan pengetahuan kakitangan teknikal ICT PKB dalam pengendalian PHP & MYSQL. Selain itu, kursus ini diadakan bagi meningkatkan kemahiran dalam pengendalian sistem yang menggunakan PHP & MYSQL di PKB.

Kursus Pengurusan E-Mel PKB

Kursus Pengurusan E-MEL PKB telah diadakan dengan jayanya pada 22 April 2013 bertempat di

PKB. Kursus ini melibatkan 40 orang staf akademik dan sokongan akademik. Kursus ini telah berjaya meningkatkan pengetahuan kakitangan PKB dalam penggunaan sistem emel PKB dan kemahiran serta kecekapan dalam pengurusan emel untuk penggunaan harian.

Kursus Pentadbiran Sistem E-thumb

Pihak USTM telah menganjurkan Kursus Pentadbiran Sistem ETHUMB kepada 40 orang staf akademik dan sokongan akademik. Kursus selama sehari iaitu pada 30 April 2013 telah mampu meningkatkan pengetahuan kakitangan PKB dalam penggunaan sistem e-Thumb di samping meningkatkan kemahiran dan kecekapan dalam tugas di pejabat.



Kursus Keselamatan ICT

Pengetahuan tentang aspek keselamatan ICT amatlah penting dan harus ditingkatkan oleh setiap staf PKB. Justeru, USTM telah mengadakan Kursus Keselamatan ICT kepada 40 orang staf akademik dan sokongan akademik PKB. Kursus ini telah dijalankan selama sehari iaitu pada 22 Mei 2013 bertempat di PKB. Kursus ini telah dapat meningkatkan kemahiran dan kecekapan dalam pengendalian keselamatan ICT untuk penggunaan harian di pejabat.



unit PEMBANGUNAN & SENGGARAAN

Unit Pembangunan dan Senggaraan adalah ditubuhkan untuk bertanggungjawab untuk merancang, menyelaras dan melaksanakan kerja pembangunan dan penyenggaraan bangunan dan kemudahan awam di dalam kampus Politeknik Kota Bharu seluas 105 ekar.



Pada tahun 2013, sejumlah peruntukan telah digunakan untuk melaksanakan kerja-kerja meliputi senggaraan dan pemberian bantuan, sistem penyamanan udara, peralatan pencegah kebakaran, peralatan kemudahan mekanikal dan kemudahan elektrikal. Bagi senggaraan yang kecil, kerja-kerja dilaksanakan oleh kakitangan UPSG manakala bagi yang memerlukan kepakaran dilaksanakan melalui kontraktor yang dilantik. Kakitangan UPSG diketuai oleh Pegawai Pembangunan dan Senggaraan dan dibantu oleh 9 orang kakitangan teknikal yang lain.

Adalah menjadi tanggungjawab UPSG bagi memastikan kemudahan dan fasiliti kampus Politeknik Kota Bharu berkeadaan baik dan tidak menjelaskan proses pengajaran dan pembelajaran. Pada tahun 2013, sebanyak 699 aduan telah diterima oleh UPSG berkaitan kerosakan daripada pihak pengguna berdasarkan pecahan di bawah :

Jenis Aduan Kerosakan	Bilangan	Peratusan %
Asrama	181	26
Awam/Bangunan/Infra	106	15
Elektrikal/Telefon	348	50
Mekanikal	64	9
Jumlah	699	100

Daripada jumlah aduan tersebut, sebanyak 99.5% telah berjaya dibaiki, manakala selebihnya tidak

ekonomik untuk dibaiki atas pelbagai kerosakan besar yang berlaku.

Peranan UPSG juga adalah bertanggungjawab melaksanakan projek naiktaraf, ubahsuai dan pembangunan. Bagi tahun 2013, UPSG telah melaksanakan beberapa projek seperti, membaik pulih Makmal Bahasa 3 & 4, mengecat bangunan asrama pelajar Blok C & F, mengecat bangunan Dewan Jubli Perak & Blok Pentadbiran lama, membaharu muka jalan (re-surface) jalan kampus, menaiktaraf Dataran Keusahawanan Pelajar dan membaiki dan menyelenggara tandas Blok A.

Di samping itu, tugas UPSG juga terlibat sebagai unit yang bertanggungjawab dalam persiapan tempat untuk pelbagai majlis dan acara. Pada 2013, UPSG telah terlibat dalam beberapa majlis, antaranya ialah Majlis Konvokesyen, Pendaftaran pelajar dan Minggu Suaikenal, PKB Sport Festival, Kembara Merdeka dan Derma Darah Mega.



unit PENYELIDIKAN & INOVASI

Unit Penyelidikan dan Inovasi (UPI) Politeknik Kota Bharu berperanan membudayakan aktiviti penyelidikan dan inovasi di kalangan tenaga politeknik. Unit ini diketuai oleh En Mohd Sani Said yang bergandingan dengan penyelaras dari setiap jabatan dan beberapa orang pegawai kanan. Aktiviti-aktivitiannya meliputi Kajian Tindakan, Inovasi dan Teknologi dalam P&P, Pembelajaran Sepanjang Hayat Kakitangan Politeknik dan Penghasilan Produk serta Perpaten.

Dua objektif utama dalam kewujudan UPI iaitu menggalakkan penghasilan penyelidikan, inovasi, penulisan dan pembentangan ilmiah di kalangan kakitangan politeknik, dan menggalakkan perkongsian ilmu di kalangan warga politeknik. Ia berfungsi sebagai penyelaras aktiviti penyelidikan dan inovasi, sekretariat dalam hasil penyelidikan dan inovasi, dan penyelaras keperluan sumber dan bajet bagi aktiviti penyelidikan dan inovasi. Misi dan Visi unit ialah membudayakan penyelidikan dan inovasi sebagai satu matlamat untuk memperkuuh bidang akademik berkaitan dengan melahirkan sekurang-kurangnya dua hasil penyelidikan dan inovasi sepanjang tahun.

Research, Invention, Innovation & Design 2013 (RIID 2013)

RIID 2013 telah diadakan di Dewan Taming Sari, UiTM Melaka pada 16 -17 Disember 2013. Kumpulan Gpro yang mewakili PKB dengan produk inovasi bertajuk Sistem Pengurusan Maklumat Pelajar (SPMP : i-EXAM) telah dianugerahkan Pingat Emas. Gpro dianggotai oleh Azmi Ayup, Chung Boon Chuan, Ulaimi Yahya, Rosilah Wok, Che Rugayah Che Ismail, Kartina Yusoff @ Mat Zin, Nor Ilham Mat Zin, dan Nik Rahaya Nik Ishak.

Pemfailan Paten Produk Inovasi

Produk-produk inovasi yang bertajuk *Easy Roller Paint Pump*, *Super Iron Board 3 in 1*, dan *AMI Sand Sieve* yang telah terpilih dalam Pertandingan Inovasi peringkat PKB dan dihantar kepada agen paten untuk dibuat novelty search. Kini, dalam proses pemfailan untuk dipatenkan.

Konvensyen KIK Kementerian Pendidikan Malaysia

Kumpulan Gpro yang mewakili Jabatan Pengajian Politeknik melalui projek Sistem Pengurusan Maklumat Pelajar (SPMP : i-EXAM) telah dianugerahkan Pingat Emas dan berjaya mendapat tempat kedua dalam Kategori Pengurusan.

Action Research Coaching Workshop Zon Timur 2013

Unit Penyelidikan dan Inovasi Politeknik Kota Bharu telah menganjurkan Action Research Coaching Workshop Zon Timur 2013 pada 8 - 9 Oktober 2013, bertempat di Dewan Bazaar Tengku Anis, Kota Bharu Kelantan. Bengkel ini melibatkan 70 orang peserta daripada politeknik dan kolej komuniti Zon Timur. Objektif program adalah untuk meningkatkan kesedaran terhadap kepentingan penyelidikan tindakan dalam meningkatkan mutu pendidikan Negara amnya.

Majlis perasmian program telah disempurnakan oleh Puan Hajah Halimah Che Hassan Ketua Penolong Pengarah Kanan Pusat Penyelidikan dan Pembangunan Politeknik, Jabatan Pengajian Politeknik. Seramai 5 orang panel /penceramah jemputan daripada UNITEN iaitu Prof. Dr. Zamri Yusof, manakala daripada

UMK ialah Prof Madya Dr. Mohd Rafi Yaakub dan Prof. Dr. Mohd Rosli Mohamad serta daripada PUO pula Dr. Tg. Ahmad Badrul Shah Tg. Husin dan Dr. Nik Azida Abd. Ghani. Bengkel ini telah berjaya meningkatkan kualiti penyelidikan dan penulisan dalam kalangan Pegawai Perkhidmatan Pengajian Tinggi di politeknik dan kolej komuniti.



Konvensyen KIK Kebangsaan Politeknik 2013

Politeknik Kota Bharu telah dinobatkan sebagai juara keseluruhan Konvensyen Inovasi dan Kreatif (KIK) Peringkat Kebangsaan Politeknik 2013, yang telah berlangsung pada 24 hingga 26hb September 2013 bertempat di Politeknik Kota Bharu. Pada kali ini PKB telah menjadi tuan rumah KIK selepas Politeknik Seberang Prai. Sebanyak 27 kumpulan telah menyertai KIK pada kali ini dan semuanya terdiri daripada politeknik. Panel permarkahan adalah terdiri daripada Panel NPC dan juga dari pelbagai agensi dan jabatan. Permarkahan terbahagi kepada tiga bahagian iaitu permarkahan VIVA sebanyak 60%, Persembahan 25% dan pameran adalah 15%. Majlis penutup telah dirasmikan oleh Datuk Mokhlis Jaafar, Pengarah Jabatan Pengajian Politeknik, Kementerian Pendidikan Malaysia.



Pada kali ini, dua kategori dipertandingkan iaitu kategori pengurusan dan teknikal. Tempat pertama bagi kategori teknikal dimenangi oleh Politeknik Balik Pulau (Power Interface), diikuti tempat kedua iaitu Politeknik Seberang Prai (D Pearl) dan tempat ketiga ialah Politeknik Ungku Omar (IKIK4U). Bagi kategori pengurusan, tempat pertama dimenangi oleh Politeknik Kota Bharu (G-Pro -SPMP-iExam), tempat kedua dimenangi oleh Politeknik Merlimau (Promest) dan tempat ketiga dimenangi oleh Politeknik Shah Alam (FAME). Juara keseluruhan jatuh kepada Politeknik Kota Bharu (G-Pro -SPMP-iExam).

Seminar Penyelidikan Zon Timur 2013

Seminar Penyelidikan Zon Timur 2013 telah diadakan di Hotel Raudhah Kota Bharu pada 26 - 27 Jun 2013. Seminar yang bertemakan " Memperkasakan TVET Ke arah Kelestarian Pendidikan" telah disertai oleh 49 peserta dari Politeknik Kota Bharu (PKB), Politeknik Sultan Haji Ahmad Shah (POLISAS) dan Politeknik Sultan Mizan Zainal Abidin (PSMZA) yang membentangkan kertas penyelidikan masing-masing. Seminar ini telah berjaya membudayakan penulisan penyelidikan dalam kalangan pensyarah politeknik.

Persidangan Antarabangsa dan Pertandingan Inovasi Kaunseling dan Pendidikan 2013

Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) telah menganjurkan Persidangan Antarabangsa dan Pertandingan Inovasi Kaunseling dan Pendidikan 2013 pada 6 hingga 7 Mac 2013 bertempat di Dewan Tunku Ibrahim Ismail (DTII), UTHM.



Objektif utama persidangan ini adalah untuk mengamalkan ilmu yang dipelajari dan memperluaskan pengalaman dan pengaplikasian teknik-teknik dan kaedah baru serta mengaplikasikan inovasi dan kreativiti dalam kaunseling dan pendidikan. Selain daripada itu melalui persidangan ini peserta dari Malaysia dan luar negara dapat berkongsi pandangan dan pengalaman berkaitan bidang masing-masing.

Tema persidangan pada tahun ini adalah "Kepelbagaian Pendidikan Untuk Kepelbagaian Manusia" dipenuhi dengan pembentangan selari dari 120 orang pembentang yang telah dijalankan serentak di beberapa dewan di dalam kampus utama UTHM.

PKB yang diwakili oleh para pelajar dari JKA dengan produk yang dipertandingkan bertajuk "Model/ Prototaip Tangga Ikan dalam Konteks Pemuliharaan Alam Sekitar telah mendapat pingat gangsa.

Pameran Inovasi Pelajar dalam program Jom Masuk "U"

PKB telah menyertai pameran inovasi pelajar dalam program Pameran "JOM masuk U" anjuran KPT dengan menghantar beberapa projek pelajar untuk dipamerkan di Stadium Sultan Muhammad ke IV pada 24 Mac 2013.

Malaysian International Robot Competition (MiRoC 2013)

MiRoC 2013 telah diadakan pada 11- 14 April 2013, di Universiti Malaysia Perlis (UniMAP). PKB telah

diwakili oleh para pelajar daripada JKE dalam Kategori Technical & Skills Institution (Fire Fighting Robot). Pasukan PKB mendapat Anugerah Pingat Gangsa dalam Poster Terbaik.

PKB Innotex 2013 : Pameran Inovasi Projek Pelajar PKB 2013

Innotex 2013 telah diadakan dua kali iaitu pada Hari Terbuka Politeknik (April 2013) dan PKB Innotex 2013 (7-8 Oktober 2013). Innotex 2013 melibatkan pameran hasil inovasi pelajar semester akhir yang melibatkan empat jabatan utama iaitu JKA, JKE, JKM dan Perdagangan. Produk inovasi yang terbaik dipilih untuk dibuat novelty search oleh agen paten yang seterusnya boleh dimajukan ke utility innovation.



Bengkel Penyelidikan Dan Pembangunan

Tiga Bengkel Penyelidikan dan Pembangunan telah diadakan, iaitu :

- i. Bengkel Kemahiran Menggunakan SPSS Level 1 (9 - 10 Januari 2013)
- Peringkat JKM
- ii. Bengkel Kemahiran Menggunakan SPSS Level 2 (13 - 14 Februari 2013)
- Peringkat JKM
- iii. Bengkel Penulisan Teknikal untuk RnD Do Me Pelajar Akhir JKM (3 April 2013)
- Untuk pelajar JKM



Pembangunan Laman Web Unit Penyelidikan Dan Inovasi PKB (e-PI)

e-PI telah dikelolakan Tn Hj Nik Ruslan Nik Omar (JMSK). Pembangunan laman web ini dalam peringkat pertama iaitu proses mengumpulkan maklumat seperti tajuk kajian dan nama-nama penyelidik yang berkaitan.



Penerbitan

- i. Menerbitkan Journal RnD Do Me (Jabatan Kejuruteraan Mekanikal Politeknik Kota Bharu)
 - a. Vol 1 No. 2 2012
 - b. Vol. 1 No. 1 2013
- ii. Menerbitkan Digest@JMSK (JMSK Politeknik Kota Bharu) untuk Bil 2/2012



unit KAMHSIS

Unit Kamsis Politeknik Kota Bharu terletak di dalam kawasan Politeknik Kota Bharu. Bersebelahan dengan Masjid Ibrahim dan diletakkan bersamaan dengan blok kafetaria pelajar. Unit Kamsis PKB diketuai oleh Pengurus Asrama, dan dibantu oleh Penyelia Asrama Kanan serta empat orang Penyelia Asrama. Bagi mengawasi serta menguruskan hal ehwal kebajikan pelajar, Ketua Warden telah dilantik dibantu oleh tujuh belas orang warden lain.



Unit Kamsis ditubuhkan untuk membantu menyediakan kemudahan tempat tinggal kepada pelajar-pelajar dan melaporkan kerosakan peralatan dan kemudahan di setiap bilik. Kamsis PKB mempunyai sembilan blok asrama pelajar di mana Blok A dan B dikhaskan untuk pelajar lelaki manakala Blok C hingga J disediakan untuk pelajar perempuan. Jumlah keseluruhan pelajar asrama adalah 918 orang iaitu 200 orang pelajar lelaki dan 718 orang pelajar perempuan. Setiap pelajar berkongsi dua orang sebilik dengan jumlah keseluruhan bilik adalah 459.

Firedrill Sesi Jun 2013

25 Jun 2013 - Program ini diadakan di Dewan Jubli Perak dan Kamsis Politeknik Kota Bharu bertujuan memberi pengetahuan kepada pelajar cara menyelamatkan diri semasa kebakaran. Program ini juga dapat mengeratkan lagi hubungan di antara ahli jawatankuasa pelajar kamsis dengan para pelajar. Selain itu program ini turut mendedahkan pelajar dengan kaedah memadamkan api dengan betul dan selamat.



Malam Kebudayaan Kamsis

Malam Kebudayaan Kamsis telah berlangsung 23 Januari 2013 dan 26 Jun 2013. Program ini telah diadakan di Dewan Jubli Perak dengan tujuan untuk mengeratkan lagi hubungan di antara ahli jawatankuasa pelajar kamsis dengan para pelajar disamping mencungkil bakat pelajar kamsis. Keseluruhannya, program ini telah dapat memberi pendedahan kepada ahli kelab kebudayaan dan para peserta tentang pengendalian program dan pengurusan kelab pelajar kamsis, sekaligus memantapkan lagi kewibawaan dalam diri setiap pelajar.



Kursus Keusahawanan Penebar Roti Canai

Bagi menyuburkan budaya keusahawanan di kalangan pelajar PKB amnya, dan penghuni asrama khasnya, kursus keusahawanan ini telah dianjurkan pada 24 Mei 2013. Antara tujuan penganjuran program ini ialah bagi menterjemahkan hasrat kerajaan dan menyahut seruan KPTM supaya konsep dan budaya keusahawanan di IPTA diterapkan kepada pelajar. Selain dapat memasarkan dan menjual minuman dan makanan serta barang keperluan lain, program ini telah memberi peluang dalam usaha value added pada tahap inovasi dalam memasarkan hasil jualan mereka dan dapat memberi pendedahan awal mengenai ilmu keusahawanan dalam kalangan pelajar.

Lawatan Kelab Pelajar Kamsis Ke Politeknik Merlimau & Universiti Teknikal Melaka

Beberapa siri lawatan akademik telah dianjurkan bagi mewujudkan semangat berkumpulan dan individu yang komited dalam mengendalikan sesuatu program. Pada 21 hingga 23 Februari 2013, rombongan pelajar kamsis PKB telah mengadakan lawatan ke Politeknik Merlimau & Universiti Teknikal Melaka. Hasil lawatan ini telah dapat membuka peluang kepada pelajar untuk perbaiki kemahiran berkomunikasi dengan pihak luar, melatih pelajar menjadi pengurus dan pemimpin yang baik melalui jawatankuasa yang dibentuk dan juga dapat mewujudkan hubungan baik diantara politeknik dengan pihak luar.

Minggu Penghayatan Solat dan Kesedaran Aurat

Program ini diadakan di Masjid Ibrahimi Politeknik Kota Bharu pada 17-20 Februari 2013. Tujuan program ini adalah untuk menambahkan kefahaman tentang solat, menunjukkan cara untuk melakukan solat yang sempurna, memberi kesedaran diri kepada pelajar dalam menjaga batas-batas aurat dengan sesama muslim dan bukan muslim serta kesan tidak menjaga aurat.



Lawatan Ke Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin Arau, Perlis dan MARDI Di Langkawi

Lawatan yang bermula pada 28 Mei hingga 1 Jun 2013 dianjurkan bertujuan untuk melihat sendiri cara pengurusan organisasi dan aktiviti untuk diimplementasikan di PKB. Selain dapat merapatkan ukhwah dan mengeratkan hubungan antara kakitangan PKB dengan kakitangan Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin Arau Perlis dan MARDI Langkawi, lawatan ini dapat meningkatkan keyakinan diri dan motivasi kepada Pegawai di Unit Asrama dan warden, dan pengetahuan tentang cara-cara membuat lanskap.

Kursus Kepimpinan dan Penggunaan i-Kamsis

Penganjuran Kursus Kepimpinan dan Penggunaan I-Kamsis pada 20 hingga 22 Jun 2013 adalah inisiatif bagi melahirkan barisan pemuda-pemudi yang mantap baik dari segi jatidiri, kepimpinan dan juga keilmuan. Program ini dijalankan bagi melancarkan lagi pentadbiran dan pengurusan kamsis bagi memacu ke arah kecemerlangan.

Majlis Kenali Kolej Kediaman Politeknik Kota Bharu Bersama Pelajar Kamsis Sesi Jun 2013

Program ini merupakan program yang dijalankan pada setiap semester bagi memberi pendedahan tentang pengurusan kamsis. Program selama empat hari ini bermula 23 hingga 26 Jun 2013 telah menjelaskan tentang peraturan-peraturan kamsis dan memperkenalkan barisan Fello, Pihak Pengurusan dan Jawatankuasa Perwakilan Kolej Kediaman PKB.

Majlis Berbuka Puasa Di Bulan Ramadhan Sesi Jun 2013

Program ini merupakan salah satu aktiviti wajib yang akan dijalankan pada setiap tahun bagi mengeratkan jalinan ukhwah antara pelajar senior dan junior. Program yang berlangsung pada 10 Julai 2013 ini telah memberi pendedahan tentang situasi dalam mengharungi kehidupan sebagai pelajar kamsis serta megenali peraturan Kolej Kediaman PKB.

Sambutan Minggu Sukan Kolej Kediaman Politeknik Kota Bharu Bersama Pelajar Kamsis Sesi Jun 2013

Program ini dijalankan pada pertengahan setiap semester bagi menggalakkan pelajar beriadah secara sihat. Program ini ini dijalankan pada 16 hingga 17 Ogos 2013. Selain itu, ia dapat mengeratkan hubungan silaturrahim diantara pelajar kamsis dengan ahli jawatankuasa Politeknik Kota Bharu serta felo-felo kamsis.



Majlis Malam Anugerah Kamsis Sesi Jun 2013

Program ini dijalankan pada setiap semester dan pada tahun 2013 ia diadakan pada 26 Jun 2013 dan 10 September 2013. Ia dijalankan bagi memberi penganugerahan dan hadiah serta ganjaran kepada pelajar yang memerah keringat mereka yang sebelum ini demi menampilkan blok mereka pada malam kebudayaan yang telah dilaksanakan sebelum ini.



Lawatan Sambil Belajar Ke Universiti Malaysia Perlis (UNIMAP), Politeknik Seberang Prai (PSP)

10-12 Oktober 2013 - Lawatan ini telah memberi pendedahan kepada ahli Jawatankuasa Perwakilan Kolej Kediaman (JPKK) tentang pentadbiran dan pengurusan kolej kediaman di institusi pengajian tinggi lain di Malaysia serta melihat perbezaan pengurusan untuk penambah baik pengurusan JPKK PKB.



unit LATIHAN & PENDIDIKAN LANJUTAN

Berdasarkan matlamat untuk melahirkan tenaga kerja separa profesional yang berkualiti, pengajaran dan pembelajaran telah menjadi focus utama Unit Latihan dan Pendidikan Lanjutan dalam merancang dan menyediakan latihan-latihan yang diperlukan oleh staf Politeknik Kota Bharu (PKB). Di samping itu, unit ini sentiasa memantau keberkesanannya program-program pembangunan sumber manusia yang dijalankan agar dapat meningkatkan kualiti perkhidmatan di PKB.



Fungsi utama ULPL adalah mengkoordinasi dan menganjurkan program pembelajaran sepanjang hayat kepada semua staf akademik dan bukan akademik, melalui pelbagai aktiviti latihan. Dengan kata lain ULPL bertanggungjawab dalam merancang dan menyediakan latihan bagi staf akademik dan bukan akademik Politeknik Kota Bharu, demi memastikan pembangunan kecemerlangan staf dapat dipertingkatkan dengan lebih berkesan.

Kursus Protokol Dan Etiket Sosial

Kursus ini telah dianjurkan oleh ULPL, PKB pada 10 & 11 Julai 2013 dimana peserta terdiri daripada kakitangan sokongan akademik PKB. Objektif kursus ini adalah untuk memberi pendedahan kepada peserta tentang etika dalam pekerjaan yang boleh dilaksanakan dan di praktikkan semasa menjalankan tugas di politeknik khususnya.

Selain itu juga kursus ini bertujuan memberi idea-idea dan gambaran yang berasas kepada para peserta dalam usaha mempermudahkan prosedur-prosedur kerja sehari-hari yang lebih efisyen, cepat, cekap dan berkesan.

Kursus Penyelenggaraan Kenderaan

Kursus ini telah dianjurkan oleh pihak ULPL untuk mempelbagaikan kebolehan dan kemahiran kakitangan Politeknik Kota Bharu khususnya di dalam bidang penyelenggaraan kenderaan. Kursus ini memberi peluang kepada peserta untuk mempelajari teknik-teknik yang betul dalam menyelenggara kenderaan.

Kursus ini telah dihadiri seramai 20 orang peserta yang terdiri dari kakitangan PKB dan telah dijalankan selama 3 hari iaitu pada 11 hingga 13 Disember 2013 di Bengkel Automotif, Jabatan Kejuruteraan Mekanikal.



Kursus Akauntabiliti Proses Pengajaran Dan Pembelajaran

Kursus ini telah dianjurkan oleh pihak ULPL dengan kerjasama daripada Peneraju OBE, PKB. Kursus selama 2 hari ini telah berlangsung pada 27 & 28 Mac 2013 di Dewan Al-Ghazali, PKB yang disampaikan oleh 2 orang penceramah iaitu En.Md Nawi Bin Abd Rahman dan En.Ali Bin Mamat.

Tujuan utama kursus ini adalah untuk menjelaskan tentang kepentingan kepimpinan dan pembangunan akauntabiliti di dalam proses P&P kearah mempertingkatkan daya saing antara institusi pendidikan. Selain itu juga ia bertujuan untuk menghuraikan tentang kepentingan etika dalam peningkatan profesionalisme para pensyarah.



Seminar Pengajaran Dan Pembelajaran Berkesan

Seminar pengajaran dan pembelajaran ini telah dianjurkan oleh pihak ULPL dengan kerjasama dari Peneraju OBE, Peneraju Teaching and Learning, Peneraju Coaching & Mentoring serta Peneraju Outcome Based Assessment.

Seminar yang telah berlangsung selama 2 hari iaitu pada 14 dan 15 Januari 2013 di Bilik Seminar ULPL, PKB adalah bertujuan untuk merangka garis panduan perlaksanaan proses P&P di kalangan pensyarah PKB. Selain itu juga, seminar ini adalah bertujuan untuk merangka garis panduan perlaksanaan penilaian pelajar serta melatih kumpulan master trainer bagi tujuan membimbing pensyarah-pensyarah PKB.

Seminar ini telah disertai oleh 38 orang pensyarah DH44 dan disampaikan oleh YM Engku Muhammad Engku Ali, Hj Ulaimi Yahya, Hjh Azlina Ahamd dan Pn.Nor Asiah Ghani.



unit KUALITI & DOKUMENTASI

Unit Kualiti dan Dokumentasi berada di bawah Timbalan Pengarah (Sokongan Akademik). Telah diwujudkan pada tahun 2000 bagi membantu Politeknik Kota Bharu mencapai persijilan ISO 9001:2000 pada waktu itu. Diketuai seorang Pegawai Pengurusan Kualiti DH41, unit ini turut dibantu oleh beberapa orang ahli jawatankuasa dari jabatan-jabatan akademik yang telah dilantik oleh Pengarah Politeknik Kota Bharu.

Bagi memastikan kelangsungan kualiti di PKB, unit ini berperanan dalam menyedia dan membentangkan Laporan Kajian Semula Pengurusan kepada ahli mesyuarat pengurusan PKB, menjalankan audit dalam organisasi bagi memastikan keakuratan PKB terhadap ISO9001:2008, memastikan dokumen-dokumen berkaitan ISO adalah terkini dan selaras dengan keperluan dan dasar semasa, menguruskan sistem aduan pelanggan di PKB, merancang, mengurus dan melaksanakan aktiviti berkaitan Kumpulan Inovatif dan Kreatif (KIK), menyediakan laporan Jawatankuasa Keutuhan Tadbir Urus (JKTU) dan Pelan Integriti Nasional (PIN) peringkat PKB, memantau aktiviti War Room PKB, mengumpulkan maklumat dan melaporkan pencapaian PKB di dalam polyPMO, menjadi urusetia kepada Pasukan Audit Dalaman (PID) PKB, dan menjadi perantara di antara pihak SIRIM dan PKB terutamanya bagi urusan pengauditan dan persijilan.

Audit Pemantauan ISO 9001:2008

Pada 12 hingga 14 Mei 2013, juruaudit dari SIRIM telah hadir ke PKB bagi melaksanakan audit pemantauan ISO 9001:2008. Juruaudit tersebut adalah Encik Mohamad Hamidi bin Yusop. Unit Kualiti dan Dokumentasi, selaku perantara bagi pihak PKB dan SIRIM telah bertanggungjawab memantau dan mengurus perjalanan proses audit yang dijalankan. Secara keseluruhannya, juruaudit telah mendapati bahawa Sistem Pengurusan Kualiti telah dilaksana dan diselenggarakan mengikut keperluan standard ISO 9001:2008.



Konvensyen KIK Peringkat Kebangsaan Politeknik 2013

Tanggal 24 hingga 26 September 2013, Politeknik Kota Bharu telah terpilih menjadi tuan rumah Konvensyen KIK Peringkat Kebangsaan Politeknik 2013 dan telah berlangsung dengan jayanya. KIK bermaksud Kumpulan Inovatif dan Kreatif. Ia bertujuan menggalakkan pemikiran dan penyelesaian masalah secara kreatif dan inovatif di kalangan kakitangan politeknik-politeknik Malaysia. Pada konvensyen ini, seramai 6 orang juri yang cukup berpengalaman telah dijemput bagi menilai projek para peserta iaitu Haji Omar bin Othman (Pengurus Bahagian Kecemerlangan Perniagaan), Haji Nik Rosdi bin Nik Yusoff (Pengurus Perbadanan Produktiviti Malaysia), Haji Mohd Rozali bin Jaffar (Jabatan Farmasi Hospital Raja Perempuan Zainab), Encik Ahmad Azam bin Haji Abdul Hamid (Tenaga Nasional Berhad Kuantan), Haji Mohamed Hamzah bin Abd Mutualib (QinHIM Enterprise) dan Haji Zulkifli bin Mohd Sahalan (Pengarah SIRIM Cawangan Negeri Pahang).

Di akhir konvensyen ini, kumpulan G Pro dari Politeknik Kota Bharu telah dinobatkan sebagai johan keseluruhan. Secara keseluruhannya, hasil inovasi kakitangan politeknik dapat diketengahkan kepada pelajar melalui pameran yang telah diadakan dan juga kepada rakyat Malaysia melalui hebahan di media massa. Kumpulan-kumpulan yang telah dinobatkan sebagai pemenang mempunyai peluang membawa nama politeknik ke peringkat lebih tinggi, bersaing dengan IPTA dan agensi profesional lain di Malaysia.

	Kategori Teknikal	Kategori Pengurusan
Johan Keseluruhan	G-PRO (Politeknik Kota Bharu)	
Johan	POWER INTERFACE (Politeknik Balik Pulau)	G-PRO (Politeknik Kota Bharu)
Naib Johan	D'perd2013 (Politeknik Seberang Prai)	ProMaths (Politeknik Merlimau Melaka)
Tempat Ketiga	IKIK4U (Politeknik Ungku Omar)	FAME (Politeknik Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah)



unit PSIKOLOGI & KERJAYA

Unit Psikologi & Kerjaya merupakan sebuah unit yang menjalankan perkhidmatan berteraskan tiga aspek penting dalam pembangunan manusia iaitu mental, fizikal dan emosi. Unit ini merupakan unit sokongan akademik yang berperanan dalam membantu membentuk pembangunan insaniah, di mana ianya menyediakan perkhidmatan berfokus kepada Psikologikal, Kaunseling dan Kerjaya warga Politeknik Kota Bharu, khususnya para pelajar dan kakitangan.



Visi Unit Psikologi & Kerjaya ialah menyediakan perkhidmatan Bimbining dan Kaunseling yang berlandaskan prinsip-prinsip psikologi untuk klien yang terdiri daripada pelajar dan kakitangan Politeknik Kota Bharu. Manakala misinya pula adalah berusaha untuk memberikan perkhidmatan Bimbining dan Kaunseling yang profesional bagi meningkatkan psikologi klien melalui program pengembangan, pencegahan dan pemulihan.

Perkhidmatan yang ditawarkan adalah bimbining dan kaunseling individu dan berkelompok (untuk pelajar dan kakitangan Politeknik Kota Bharu), mengadakan ceramah, bengkel dan seminar psikologi dan kerjaya,

memberikan khidmat nasihat kerjaya, melakukan pengujian dan penaksiran psikologi, mengadakan taklimat kerjaya dan promosi PKB di sekolah-sekolah sekitar negeri Kelantan dan mengurus aktiviti Kelab Pembimbing Rakan Siswa Politeknik Kota Bharu.

Aktiviti

Bil	Aktiviti	Tarikh	Tempat
1	Program Study @ Poli	1 Feb 2013	SM Teknik Bachok, Kelantan
2	Bengkel Smart Study Learning Skills Pelajar Semester Dua Politeknik Kota Bharu	15 Mac 2013	Politeknik Kota Bharu
3	I Love Poly	16 Mac 2013	Politeknik Kota Bharu
4	PKB Career Fest 2013 (bersempena sambutan Majlis Konvokesyen Kali Ke-26, PKB)	8 - 11 Apr 2013	Politeknik Kota Bharu
5	Kursus Asas Kemahiran Menolong Kelab Pembimbing Rakan Siswa Politeknik Kota Bharu	21 - 23 Mac 2013 3 - 5 Okt 2013	Politeknik Kota Bharu Gelora Beach Resort, Bachok
6	"Leadership & Presentation Skills" Pembimbing Rakan Siswa Politeknik Kota Bharu	15 - 17 Ogos 2013	Suria Cherating Beach Resort, Pahang
7	Program "Cakna Ilmu Warga Felda" Pembimbing Rakan Siswa Politeknik Malaysia ZonTimur 2013	5 - 7 Sep 2013	FeldaTenang, Jerteh, Terengganu



Outreach

Selain dari aktiviti di Politeknik, Unit Psikologi & Kerjaya turut aktif dalam mempromosikan kemasukan lepasan pelajar sekolah menengah ke Politeknik melalui aktiviti outreach, pameran kerjaya, taklimat, roadshow, program bersama komuniti setempat dan lain-lain. Antara sekolah-sekolah yang terlibat dalam

aktiviti outreach Unit Psikologi&Kerjaya sepanjang tahun 2013 adalah seperti berikut:

Bil	Aktiviti	Tarikh	Tempat
1	Lawatan Sambil Belajar Sekolah Menengah Sains Machang ke PKB	4 Feb 2013	Politeknik Kota Bharu
2	Program 1 Dream 2 U: Impian Ke Menara Ilmu & Sukarelawan 1M4U Politeknik	28 Feb 2013	SMK Bukit Jawa, Pasir Puteh
3	Pameran Kerjaya sempena Karnival Astro Fiesta Mesra Belia 1 Malaysia 2.0 Parlimen Tumpat Tahun 2013	14 Mac 2013	SK Sri Tumpat 2, Tumpat
4	Lawatan Sambil Belajar Kolej Komuniti Masjid Tanah ke PKB	2 Apr 2013	Politeknik Kota Bharu
5	Pameran Kerjaya sempena Hari Terbuka Angkatan Tentera Malaysia (ATM)	6 – 7 Apr 2013	Kem Pengkalan Chepa
6	Pameran Kerjaya SMK Gaal	17 Apr 2013	SMK Gaal, Pasir Puteh
7	Lawatan Sambil Belajar SMK Putri Saadong ke PKB	24 Apr 2013	Politeknik Kota Bharu
8	Pameran Kerjaya sempena Pesta Ko-Kurikulum 2013 SMK Zainab 2	19 Jun 2013	SMK Zainab 2, Kota Bharu
9	Pameran Kerjaya sempena Sambutan Hari Koperasi SMK Kota	20 Jun 2013	SMK Kota
10	Pameran Kerjaya sempena Sambutan Hari Koperasi, Ko-Kurikulum & Kerjaya SMK Kadok	26 Jun 2013	SMK Kadok



Bil	Aktiviti	Tarikh	Tempat
11	Lawatan Sambil Belajar Sekolah Menengah Kebangsaan Pengkalan Chepa 1 ke PKB	2 Jul 2013	Politeknik Kota Bharu
12	Pameran Kerjaya sempena Karnival Pendidikan Kaunseling & Kerjaya Sekolah Berasrama Penuh Zon Timur	6 Jul 2013	Balai Pameran Sekolah Menengah Sains Machang
13	Lawatan Sambil Belajar Kolej Vokasional Muar ke PKB	7 Jul 2013	Politeknik Kota Bharu
14	Pameran Kerjaya sempena Hari Terbuka & Kerjaya SMK Kedai Buloh	27 Jun 2013	SMK Kedai Buloh
15	Lawatan Sambil Belajar SMK Mulong ke PKB	29 Sep 2013	Politeknik Kota Bharu
16	Lawatan Sambil Belajar SMK Kuala Balah ke PKB	29 Sep 2013	Politeknik Kota Bharu
17	Lawatan Sambil Belajar Sekolah Menengah Vokasional Kuala Krai ke PKB	27 Okt 2013	Politeknik Kota Bharu



unit KEUSAHAWANAN

Unit Keusahawanan merupakan sebuah unit yang bertanggungjawab untuk menggalakkan dan memantapkan pembangunan keusahawanan yang lebih terancang dan holistik di politeknik. Dengan merujuk kepada Dasar Pembangunan Keusahawanan Institusi Pengajian Tinggi (IPT), matlamat utama adalah untuk Melahirkan modal insan yang berkualiti dan mempunyai pemikiran, atribut dan nilai keusahawanan; dan melahirkan lebih ramai lagi usahawan siswazah yang akan bertindak sebagai pemangkin kepada transformasi ekonomi negara kepada ekonomi berpendapatan tinggi dan berpaksikan inovasi ke arah pencapaian status negara maju menjelang 2020.

Sehubungan itu, usaha dan inisiatif untuk menerapkan nilai-nilai dan kemahiran keusahawanan di kalangan pelajar dibahagikan kepada tiga (3) komponen utama iaitu komponen kesedaran (awareness), pembudayaan dan pengukuhan.



Matlamat utama unit ini adalah melahirkan modal insan yang mempunyai pemikiran, atribut dan nilai keusahawanan serta melahirkan lebih ramai lagi usahawan siswazah ataupun 'graduate entrepreneurs', dengan memainkan fungsi-fungsi merancang dan melaksana aktiviti keusahawanan politeknik, membina kolaborasi dengan institusi tempatan dan swasta yang menjalankan program keusahawanan, menjalankan program khidmat runding cara dalam menjalankan aktiviti keusahawanan kepada pelajar dan graduan yang memerlukan, mengenalpasti pelajar yang berpotensi keusahawanan dan membudayakan keusahawanan di kalangan pelajar dan bertanggungjawab membuat kajian pengesahan terhadap pelajar dan graduat yang telah mengikuti program keusahawanan.

Karnival Keusahawanan Kebangsaan Politeknik Malaysia (K3PM) 2013

Program yang julung kali diadakan ini merupakan anjuran bersama MPEC, Jabatan Pengajian Politeknik dengan kerjasama Unit Kusahawanan PKB. Diadakan sempena dengan Majlis Pelancaran Tahun Keusahawanan Politeknik Malaysia 2013, program ini berlangsung daripada 30 – 31 Mac 2013, bertempat di Stadium Sultan Muhammad ke IV, Kota Bharu Kelantan ini dirasmikan oleh YBhg. Datuk Ab. Rahim bin Md Noor, Ketua Setiausaha, Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia. Turut menjayakan program ini adalah peserta daripada Politeknik-Politeknik Malaysia. Antara aktiviti yang dilaksanakan adalah Entrepreneur Race, Pertandingan Rancangan Perniagaan, Pertandingan Catur Bistari, Forum Pertandingan Memasak, Ukiran Buah-buahan dan Gubahan, Sejadah Keusahawanan dan Biz Talk.

Bengkel Entrepreneur Online Success dengan Kaedah Perniagaan dan Keusahawanan DROPSHIP

Program ini berlangsung pada 8 dan 9 Julai 2013 adalah bertujuan untuk melahirkan usahawan online dalam kalangan pelajar. Seramai 81 orang pelajar didedahkan dengan konsep perniagaan DROPSHIP di mana penjual menjual produk syarikat pembekal melalui internet tanpa mengeluarkan modal untuk mendapatkan produk terlebih dahulu. Program ini dikendalikan oleh En. Noor Shahidan bin Abd Razak daripada Cheaperads Enterprise untuk membantu para pelajar mewujudkan perniagaan online mereka sendiri yang dibina secara profesional dan menarik. Pelajar telah mendapat bimbingan dan konsultansi khas sepanjang 3 bulan sehingga mereka mampu berdikari dalam keusahawanan online.



Program Pembudayaan Keusahawanan Melalui Jualan Bazar Ramadhan



Sepanjang bulan Ramadhan 2013, pelajar-pelajar PKB telah diberi peluang untuk bermiaga di Bazaar Ramadhan, bertempat di sepanjang laluan pintu masuk utama ke politeknik. Seramai 27 orang telah terlibat secara langsung di dalam program tersebut. Pelbagai juadah makanan dan minuman disediakan oleh pelajar sendiri untuk dijual kepada warga politeknik dan orang ramai.

Program Lain

- i. Pameran Pendidikan Sempena Majlis Pelancaran MDAIM
- ii. Bengkel Pengurusan Simpan Kira Untuk Penasihat Perniagaan Pelajar di Kios dan Inkubator PKB
- iii. Gerai Keusahawanan Sempena Majlis Konvokesyen PKB kali ke-26
- iv. Karnival Kerjaya dan Keusahawanan Graduan (K3G) 2013
- v. Seminar Pembudayaan Keusahawanan “Entrepreneur Online Success” (EOS) -Kaedah Perniagaan dan Keusahawanan Dropship)
- vi. 1Malaysia Entrepreneurs (1MeT) Bootcamp 2013
- vii. Program Latihan Keusahawanan Automotif “Perkhidmatan Minor Servis dan Car Care”
- viii. Jelajah Program Motivasi dan Usahawan Pintar 1 Malaysia Zon Pantai Timur
- ix. Program Pembudayaan Keusahawanan Melalui Membuat dan Memasang Grill Keselamatan bagi Tujuan Keusahawanan Pelajar JKM
- x. Pertandingan Rancangan Perniagaan
- xi. Bengkel Keusahawanan Pendawaian Elektrik
- xii. Bengkel Usahawan Penyemaian dan Penyemaian serta Cantuman Anak Pokok
- xiii. Bengkel Pengurusan Dobi Asrama PKB
- xiv. PKB Entrepreneur Race 2013
- xv. Bengkel Membuat Baja Organik bagi Tujuan Keusahawanan Pelajar PKB
- xvi. Bengkel Penanaman Sayur Melalui Sistem Fertigasi dan Baja Organik
- xvii. Inkubator Kerja Kayu JKA
- xviii. Inkubator Perdagangan
- xix. The Biggest Entrepreneurship Race (TBER) 2013
- xx. Program Jom Jadi Usahawan (JJU) Peringkat Zon Timur
- xxi. Simposium Usahawan Tani berdasarkan Teknologi Pertanian dan Industri Asas Tani (SIPUT) 2013 - Politeknik Zon Utara dan Pantai Timur
- xxii. Program Boot Camp - Industry Centre of Excellence (ICoE) Wholesale and Retail
- xxiii. Women in Social Enterprise (WISE) 2013



unit SUKAN



Fungsi utama Unit Sukan ialah untuk menyelaras, menyelia, mengendalikan dan memantau semua aktiviti sukan sepanjang semester melibatkan semua pelajar meliputi aktiviti dan kejohanan Majlis Sukan Politeknik, sukan dalaman, kejohanan jemputan dan aktiviti rekreasi.

Kejohanan Futsal Piala Pengarah PKB

Kejohanan Futsal Piala Pengarah PKB telah diadakan pada 5 Januari 2013 bertempat di Hidayah Futsal Centre, Kok Lanas. Kejohanan ini terbuka kepada semua pelajar PKB, di mana sebanyak 60 pasukan yang terdiri daripada 480 orang pelajar telah mengambil bahagian. Pasukan Arena B telah menjadi juara dalam kejohanan ini dan naib juara disandang oleh pasukan Arena A. Hadiah disampaikan oleh wakil Pengarah iaitu En. Wan Muhammad Marzudi (Ketua Unit Sukan).



Wall Climbing & Broga Hill

Pada 17 hingga 19 Januari 2013, PKB Adventure Team bersama-sama Unit Sukan telah mengadakan Program Wall Climbing di Putrajaya Challenge Park dan juga mendaki Bukit Broga. Aktiviti ini disertai oleh seramai 36 orang pelajar dan 2 orang pengiring.

Kejohanan Bola Sepak Poly Cup MSP 2013

Pada 13 hingga 15 Mac 2013 yang lepas, telah berlangsungnya Kejohanan Bola Sepak Poly Cup MSP 2013 peringkat Politeknik Malaysia di RRI Sungai Buloh, Selangor. Sebanyak 12 pasukan politeknik yang mewakili setiap negeri telah menyertai kejohanan ini. Objektif kejohanan ini diadakan adalah bagi melahirkan atlet bola sepak bagi pemilihan pemain untuk SIPMA disamping mengeratkan hubungan di kalangan pelajar. Perlawanan akhir menemukan antara PKB dan PSMZA dan kejohanan ini dimenangi oleh PKB.



Ekspedisi Gunung Irau

PKB Adventure Team bersama-sama Unit Sukan telah mengadakan Program Ekspedisi Gunung Irau, Cameron Highlands pada 4-6 April 2013. Ekspedisi ini disertai oleh seramai 36 orang pelajar dan 2 orang pengiring.



“Road To Thailand”

Seramai 15 orang pemain bola sepak PKB bersama-sama MSP telah bertolak ke Hat Yai – Krabi – Trang, Thailand bagi menghadapi 3 siri perlawanan persahabatan bola sepak selama 4 hari (20-23 Mei 2013) bagi memberi pendedahan kepada pemain PKB dalam perlawanan persahabatan antarabangsa dalam menguatkan dan memperkasakan lagi pasukan PKB dalam menghadapi saingan Liga Bola Sepak IPT 2013.

Merdeka Cycling Tour 2013

Politeknik Kota Bharu telah menganjurkan Program Merdeka Cycling Tour 2013 dengan kerjasama Bahagian Sukan, Kementerian Pendidikan Malaysia dan Jabatan Pengajian Politeknik Malaysia. Program selama 4 hari ini bermula dari 28 hingga 31 Ogos 2013, meliputi tiga buah negeri iaitu Kelantan, Terengganu dan Pahang dengan jarak sejauh 360 km dan disertai oleh seramai 30 orang peserta. Program bermula di Politeknik Kota Bharu dan berakhir di Teluk Cempedak, Kuantan.



Kejohanan Bola Jaring MSP 2013

Politeknik Kota Bharu telah menyertai Kejohanan Bola Jaring MSP 2013 yang berlangsung pada 19-22 September 2013 di Politeknik Nilai. Walaupun hanya layak sehingga peringkat suku akhir, tetapi pencapaian yang ditunjukkan oleh para pemain amatlah memberangsangkan. Kejohanan sebegini boleh dijadikan pentas untuk menimba pengalaman.

PKB Johan Kejohanan Futsal

PKB muncul juara dalam Kejohanan Futsal anjuran Persatuan Kerabat dan Jabatan Belia dan Sukan Negeri bertempat di Real 7 Futsal Pasir Tumbuh pada 14 Disember 2013. Kejohanan terbuka kepada semua pemain bawah 28 tahun. Kejohanan dijalankan secara kalah mati dan disertai oleh 32 pasukan dari seluruh Kelantan. Pemain PKB, Mohd Firdaus Amzar dijulang sebagai pemain terbaik kejohanan.



Kejohanan Boling Tertutup Staf PKB 2013

Unit Sukan dengan kerjasama Persatuan Alumni PKB telah menganjurkan Kejohanan Boling Tertutup Staf PKB 2013 bertempat di Pacific Bowl, KB Mall pada 21 Disember 2013. Seramai 80 orang peserta telah mengambil bahagian yang terdiri daripada staf sokongan dan akademik PKB serta wakil Persatuan Alumni serta wakil pihak media. Majlis penyampaian hadiah telah disempurnakan oleh Timbalan Pengarah Sokongan Akademik PKB, Haji Azahan bin Haji Daud yang turut serta dalam memeriahkan kejohanan ini.



unit PENTADBIRAN

Unit Pentadbiran terletak di Bangunan Utama Politeknik Kota Bharu, di Tingkat Satu. Objektif utama unit ini ialah memberi perkhidmatan dalam urusan pentadbiran, kewangan perkhidmatan, perhubungan dan keselamatan yang cekap dan berkualiti, menyelaras perjalanan organisasi dan aktiviti lain Politeknik di dalam menjayakan matlamat jabatan selaras dengan dasar Kementerian Pendidikan Malaysia dan mengamalkan Prinsip Etika Kerja seperti yang dijalankan dan diarahkan oleh Kementerian Pendidikan Malaysia.

Unit Pentadbiran terbahagi kepada dua bahagian iaitu Bahagian Perkhidmatan dan Bahagian Kewangan. Bahagian Perkhidmatan berfungsi dalam menguruskan kerja-kerja yang berkaitan dengan hal-hal perkhidmatan seperti terkandung dalam arahan perkhidmatan dan garis panduan yang tepat dan betul serta terkini mengikut Perintah Perintah Am Bab A – Bab G, memberikan panduan pengurusan pejabat dan Panduan Perbendaharaan Tatacara Pengurusan Stor, dan menghebahkan surat-surat pekeliling dan pekeliling-pekeliling yang berkaitan sebagai panduan dan menyokong segala kerja yang dijalankan dari masa ke semasa.

Fungsi Bahagian Kewangan pula ialah mengurus kerja-kerja yang berkaitan dengan kewangan seperti yang terkandung dalam garis panduan yang telah ditetapkan dalam perkhidmatan Awam Malaysia iaitu Akta Acara Kewangan dan Tatacara Pengurusan Aset Alih Kerajaan, dan menghebahkan surat-surat pekeliling dan pekeliling-pekeliling kewangan sebagai panduan dalam proses menjalankan dalam mengawal perbelanjaan dan bertepatan dengan kaedah piawaian yang dikehendaki oleh sesebuah organisasi selaras dengan tujuan atau mencapai maksud perbendaharaan Malaysia dan mengikut pelarasan dalam semua institusi kementerian Pendidikan Malaysia.



persatuan ALUMNI PKB

Persatuan Alumni Politeknik Kota Bharu (PAPKB) ditubuhkan dengan tujuan mengeratkan dan mengekalkan silaturahim antara Alumni dan Politeknik Kota Bharu dalam usaha memajukan politeknik serta komuniti setempat untuk melahirkan graduan yang berkualiti dan berdayasaing. PAPKB telah didaftarkan dengan Pendaftaran Pertubuhan dan mematuhi Akta Pertubuhan 1996 dan Persatuan-persatuan Pertubuhan 1994.



Matlamat utama PAPKB ialah menjaga kebajikan ahli, platform pertemuan di antara Alumni PKB, memupuk perpaduan, integrasi dan silaturahim antara ahli alumni dan membantu ahli persatuan dalam pembangunan profesionalisme, intelektual, kerohanian, dan sosioekonomi.

Majlis Jamuan Hari Raya Aidilfitri

Sempena sambutan Hari Raya Aidilfitri 2013, PAPKB telah mengadakan satu Majlis Jamuan Hari Raya Adilfitri bersama ahli. Sambutan majlis tersebut telah diadakan di Sutera Inn, Kota Bharu pada 10 Ogos 2013 yang lalu. Majlis jamuan hari raya aidilfitri ini telah dirasmikan oleh Tuan Haji Noor Azahan Bin Othman, selaku Pengarah Politeknik Kota Bharu. Sambutan majlis tersebut telah dihadiri oleh 300 keluarga ahli PAPKB sendiri. Sambutan majlis tersebut juga telah dimeriahkan lagi dengan jemputan artis undangan iaitu Roy Kapilla yang hadir membuat persembahannya yang tersendiri. Majlis tersebut juga telah mengeratkan lagi silaturahim antara ahli keluarga ahli PAPKB.

Lawatan Akademik ke Hatyai, Thailand.

Pada 19-21 April 2013, Persatuan Alumni Politeknik Kota Bharu (PAPKB) telah mengadakan satu lawatan akademik ke Hatyai, Thailand. Lawatan selama 3 hari 2 malam tersebut telah disertai oleh seramai 10

orang ahli termasuk exco PAPKB sendiri. Tujuan lawatan tersebut adalah untuk melawat serta melihat budaya rakyat Thailand. Semasa lawatan tersebut, peserta berpeluang untuk melawat beberapa tempat yang terkenal di Thailand.



Sumbangan Khairat Kematian

Selari dengan matlamat penubuhan PAPKB iaitu menjaga kebajikan para ahlinya, PAPKB telah menyumbangkan sedikit sumbangan khairat kematian dalam bentuk kewangan kepada ahli PAPKB yang kematian keluarga mereka. Bagi tahun 2013, PAPKB telah menyumbangkan khairat kematian kepada ahli seramai 7 orang ahli yang kematian ahli keluarga mereka. Sumbangan sebanyak RM250 bagi ahli yang kematian ibu bapa manakala sebanyak RM500 bagi kematian ahli sendiri atau suami atau isteri ataupun juga anak ahli sendiri.



Program Amal di Rumah Sri Kenangan

Pada 24 Februari 2013, Jabatan Kejuruteraan Mekanikal dengan kerjasama Persatuan Alumni Politeknik Kota Bharu telah menganjurkan satu program kemasyarakatan bersama-sama warga tua di Rumah Sri Kenangan. Program yang diberi nama 'Program Permata Pengubat Rindu' yang ditaja sendiri oleh Persatuan Pelajar Kejuruteraan Mekanikal bersama Persatuan Alumni Politeknik Kota Bharu. Program ini bertujuan untuk meraikan kegembiraan bersama-sama dengan golongan tua di rumah kebajikan Rumah Sri Kenangan. Peserta turut berpeluang untuk meluangkan masa mereka bersama-sama dengan golongan tua ini serta mewujudkan satu hubungan antara mereka.

Program Homecoming Majlis Alumni Politeknik Malaysia

Pada 1 Oktober 2013, Persatuan Alumni Politeknik Kota Bharu telah mengadakan satu program bersama ahli iaitu Program Homecoming Majlis Alumni Politeknik Malaysia. Majlis tersebut telah diadakan di PUO, Ipoh. Majlis ini merupakan majlis perjumpaan alumni bagi Politeknik Malaysia. Sambutan pada majlis tersebut disambut meriah dengan kedatangan ramai alumni Politeknik seluruh Malaysia dalam satu majlis.

Karnival Pengajian Tinggi Outreach Alumni Politeknik

Pada 28-31 Mac 2013, telah berlangsungnya satu karnival iaitu Karnival Pengajian Tinggi Outreach Alumni Politeknik. Karnival selama empat hari itu telah berlangsung di Stadium Sultan Muhammad Ke IV yang telah dihadiri oleh ramai pengunjung yang dirasmikan oleh YBhg. Datuk Ab. Rahim bin Md. Noor, Ketua Setiausaha KPT.



“Dan ketika kita sedang bersedih dan hidup dalam kesusahan, tersenyum dan berterima kasihlah kepada Tuhan bahawa kita masih hidup...!.”



data & statistik

1. Enrolmen Pelajar 2013

Program	Sesi Jun 2013		Sesi Disember 2013	
	Lelaki	Perempuan	Lelaki	Perempuan
Jabatan Kejuruteraan Awam				
Dip Kej Awam	617	421	592	408
Dip Ukur Bahan	266	331	265	311
JUMLAH	883	752	857	719
Jabatan Kejuruteraan Elektrik				
Dip Kej Elektrik	392	60	428	72
Dip Kej Elektrik & Elektronik	272	62	383	79
Dip Kej Elektronik	9	3	0	2
Dip Kej Elektronik (Komunikasi)	256	144	224	157
JUMLAH	929	269	1035	310
Jabatan Kejuruteraan Mekanikal				
Dip Kej Mekanikal	434	63	410	61
Dip Kej Mekanikal (Automotif)	654	20	624	17
Dip Kej Mekanikal (Pertanian)	308	196	250	169
Dip Kej Mekatronik	101	32	93	40
JUMLAH	1497	311	1377	287
Jabatan Perdagangan				
Dip Akauntansi	180	578	155	527
Dip Pemasaran	48	174	42	171
Dip Pengajian Perniagaan	119	407	113	376
JUMLAH	347	1159	310	1074
JUMLAH KESELURUHAN	6,157 orang		5,966 orang	

Disediakan oleh : Jabatan Hal Ehwal Pelajar. PKB

2. Peperiksaan 2013

a. Sesi Disember 2012

Program	KB	KB Gagal Kursus	KS	KS Gagal Kursus	GB	Bil Pelajar
Jabatan Kejuruteraan Awam						
Dip Kej Awam	541	315	1	20	12	889
Dip Ukur Bahan	284	98	0	5	3	390
Sijil Ukur Bahan	1	0	0	0	0	1
Jabatan Kejuruteraan Elektrik						
Dip Kej Elektrik & Elektronik	197	20	0	1	2	220
Dip Kej Elektronik (Komunikasi)	252	110	0	2	8	372
Dip Kej Elektronik	222	73	0	6	1	302
Dip Kej Elektrik	32	20	0	0	2	54
Jabatan Kejuruteraan Mekanikal						
Dip Kej Mekanikal (Automotif)	278	183	0	5	5	471
Dip Kej Mekatronik	70	28	1	1	3	103
Dip Kej Mekanikal	247	89	0	2	5	343
Dip Kej Mekanikal (Pertanian)	311	54	0	1	3	369
Jabatan Perdagangan						
Dip Akauntansi	514	61	0	3	2	580
Dip Peng Perniagaan	333	27	0	1	0	361
Dip Pemasaran	142	18	0	4	1	165
JUMLAH	3424	1096	2	51	47	4620

KB - Kelulusan Baik

KS - Kelulusan Bersyarat

GB - Gagal Berhenti

b. Sesi Jun 2013

Program	KB	KB Gagal Kursus	KS	KS Gagal Kursus	GB	Bil Pelajar
Jabatan Kejuruteraan Awam						
Dip Kej Awam	690	210	1	8	14	923
Dip Ukur Bahan	353	178	1	17	10	559
Jabatan Kejuruteraan Elektrik						
Dip Kej Elektrik & Elektronik	273	22	0	0	3	298
Dip Kej Elektronik (Komunikasi)	235	127	0	1	5	368
Dip Kej Elektronik	339	46	1	1	4	391
Dip Kej Elektrik	4	1	0	0	0	5
Jabatan Kejuruteraan Mekanikal						
Dip Kej Mekanikal (Automotif)	417	194	0	4	19	634
Dip Kej Mekatronik	99	25	0	2	3	129
Dip Kej Mekanikal	279	145	0	6	11	441
Dip Kej Mekanikal (Pertanian)	403	77	0	1	2	483
Jabatan Perdagangan						
Dip Akauntansi	634	53	0	3	2	692
Dip Peng Perniagaan	444	28	0	5	2	479
Dip Pemasaran	183	16	1	0	1	201
JUMLAH	4353	1122	4	48	76	5603

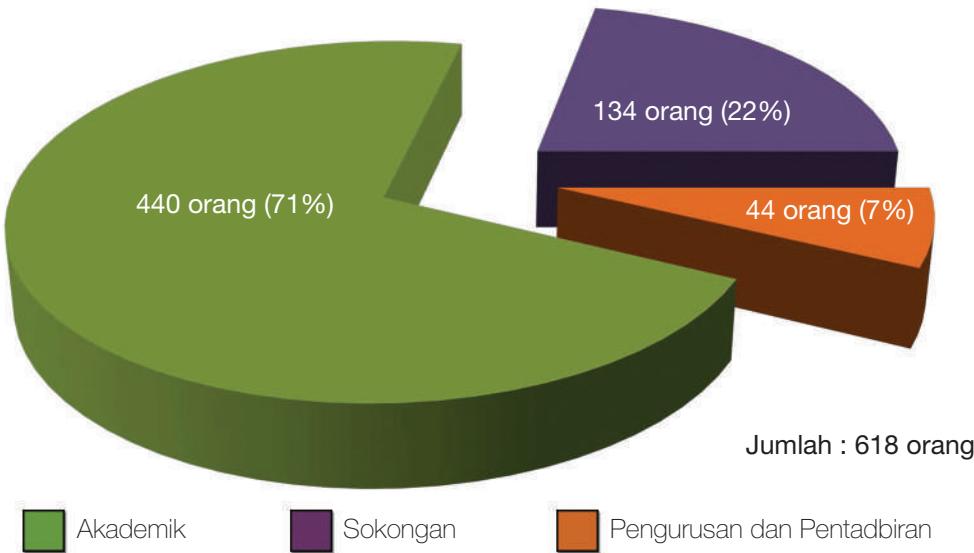
KB - Kelulusan Baik

KS - Kelulusan Bersyarat

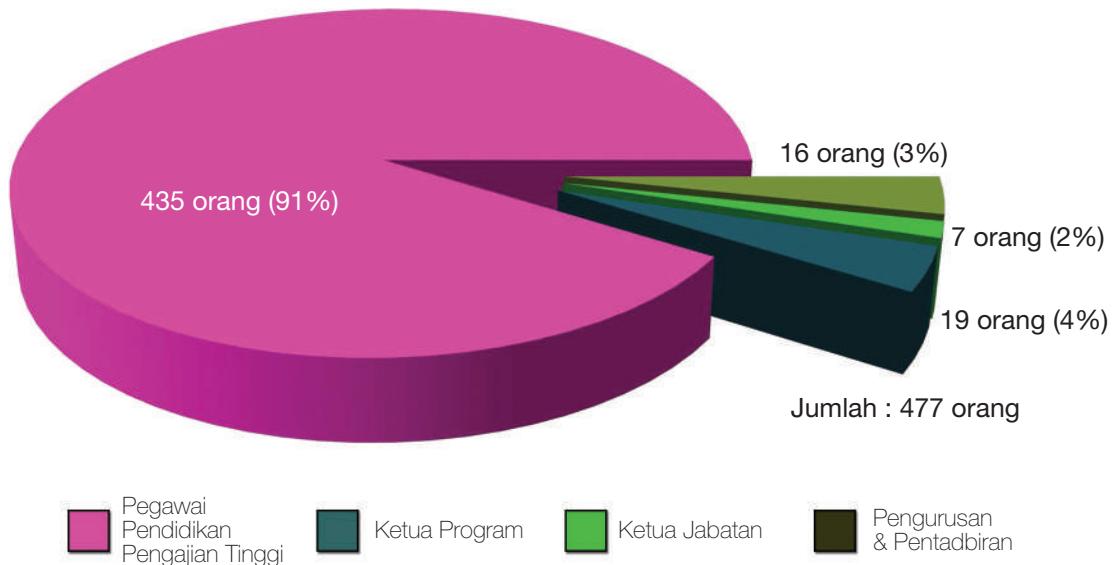
GB - Gagal Berhenti

3. Perjawatan 2013

a. Bilangan Staf Mengikut Kategori



b. Bilangan Pegawai Mengikut Jawatan

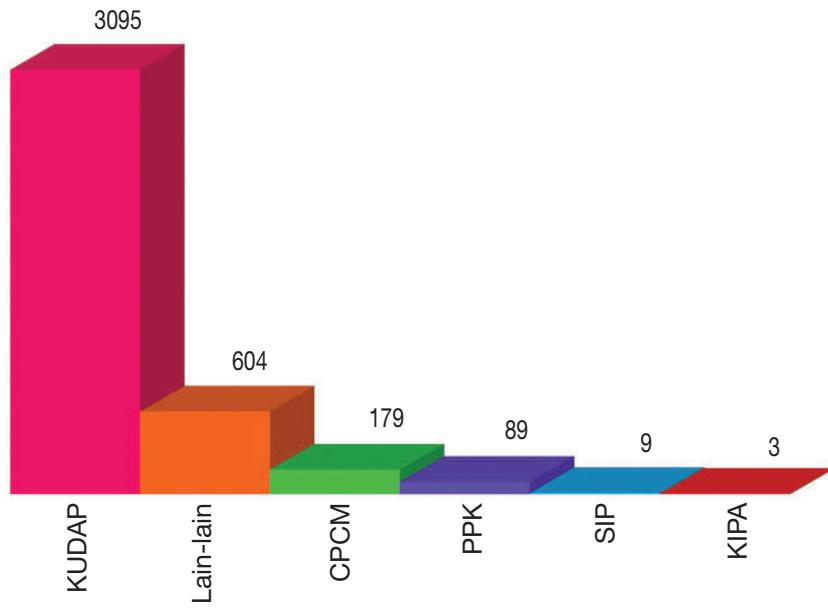


4. Latihan Staf 2013

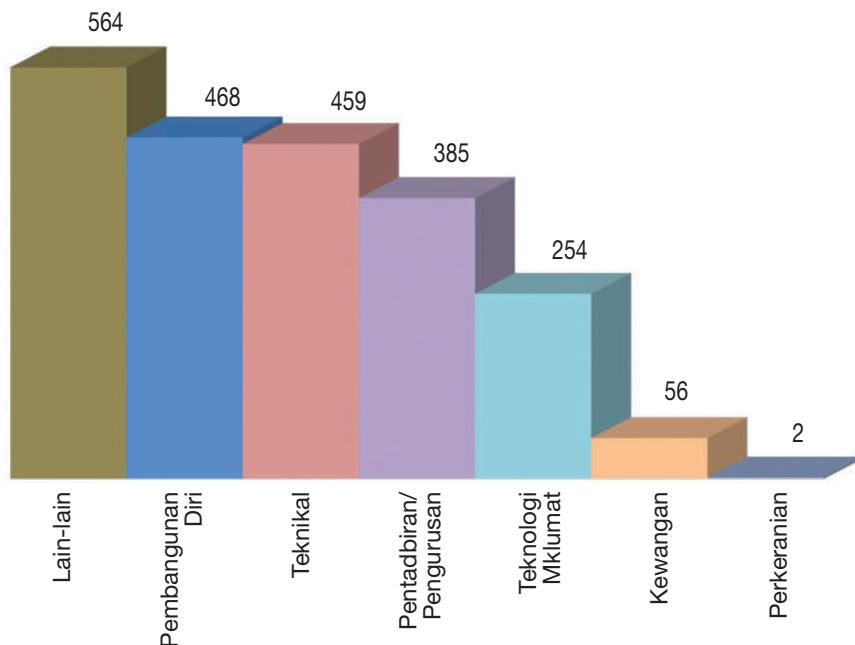
a. Bilangan Hari Berkursus Mengikut Jabatan / Unit

Bil.	Jabatan / Unit	Bilangan Hari Berkursus								Jumlah
		≥7	6	5	4	3	2	1	0	
1	Hal Ehwal Pelajar	7	0	0	0	0	0	0	0	7
2	Unit Sistem & Teknologi Maklumat	14	0	0	0	0	0	0	0	14
3	Jabatan Kejuruteraan Awam	99	0	0	0	0	0	0	0	99
4	Jabatan Kejuruteraan Elektrik	100	0	0	0	0	0	0	0	100
5	Jabatan Kejuruteraan Mekanikal	116	0	0	0	0	0	0	0	116
6	Jabatan Matematik, Sains & Komputer	46	0	0	0	0	0	0	0	46
7	Jabatan Perdagangan	68	0	0	0	0	0	0	0	68
8	Jabatan Pengajian Am	48	0	0	0	0	0	0	1	49
9	Unit Kamsis	7	0	0	0	0	0	0	0	7
10	Unit Pentadbiran	50	0	0	0	0	1	0	0	51
11	Unit Psikologi & Kerjaya	3	0	0	0	0	0	0	0	3
12	Unit Kualiti & Dokumentasi	1	0	0	0	0	0	0	0	1
13	Unit Latihan & Pendidikan Lanjutan	2	0	0	0	0	0	0	0	2
14	Unit Multimedia & Sumber	8	0	0	0	0	0	0	0	8
15	Unit Perpustakaan	9	0	0	0	0	0	0	0	9
16	Unit Peperiksaan	6	0	0	0	0	0	0	0	6
17	Unit Perhubungan & Latihan Industri	4	0	0	0	0	0	0	0	4
18	Unit Pembangunan & Senggaraan	11	0	0	0	0	0	0	0	11
19	Unit Sukan & Kokurikulum	4	0	0	0	0	0	0	0	4
Jumlah		601	0	0	0	0	1	0	1	603
Peratus (%)		99.66	0	0	0	0	0.17	0	0.17	100

b. Bilangan Peserta Mengikut Kategori Kursus



c. Bilangan Peserta Mengikut Bidang Kursus



5. Latihan Industri Pelajar

a. Statistik Pelajar Mengikut Negeri

i. Sesi Disember 2012

Bil	Negeri	Bil. Syarikat	Bilangan Pelajar				
			JKA	JKE	JKM	JP	Jumlah
1	Johor	65	8	17	33	26	84
2	Kedah	42	4	27	29	1	61
3	Kelantan	240	140	36	93	195	464
4	Kuala Lumpur	29	7	4	14	16	41
5	Melaka	5	0	1	1	3	5
6	Negeri Sembilan	3	0	1	2	0	3
7	Pahang	33	15	4	18	7	44
8	Perak	15	6	0	12	1	19
9	Perlis	1	0	0	1	0	1
10	Pulau Pinang	13	2	1	10	0	13
11	Putrajaya	3	1	0	0	2	3
12	Sabah	3	0	0	3	0	3
13	Selangor	78	14	16	57	17	104
14	Terengganu	33	22	2	5	14	43
Jumlah Keseluruhan		563	219	109	283	283	888



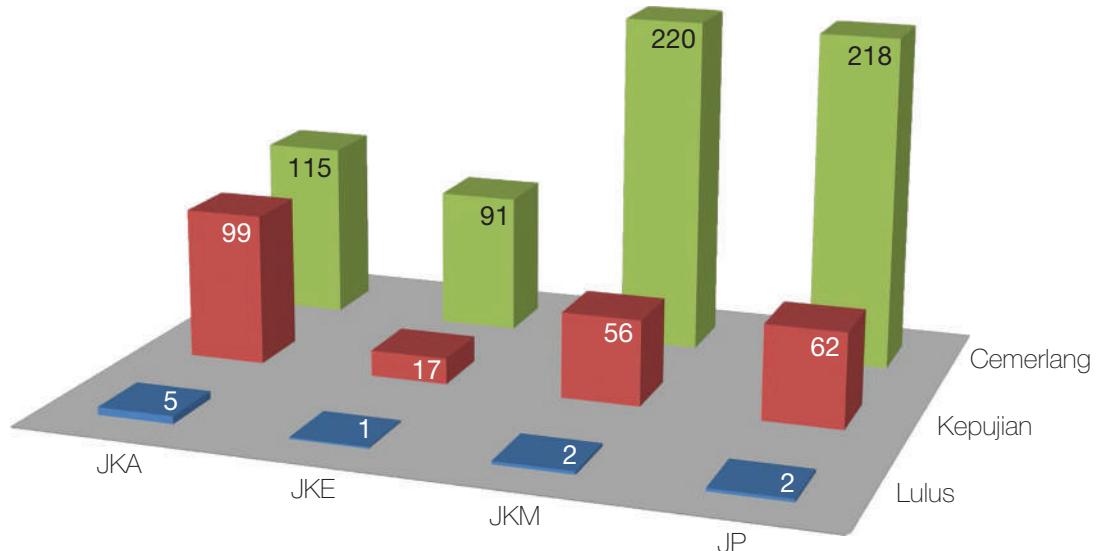
ii. Sesi Jun 2013

Bil	Negeri	Bil. Syarikat	Bilangan Pelajar				
			JKA	JKE	JKM	JP	Jumlah
1	Johor	11	5	0	3	4	12
2	Kedah	10	1	2	4	4	11
3	Kelantan	233	88	139	90	102	419
4	Kuala Lumpur	15	6	6	0	5	17
5	Labuan	1	0	0	1	0	1
6	Negeri Sembilan	2	1	0	1	0	2
7	Pahang	14	3	4	9	1	17
8	Perak	9	2	3	6	2	13
9	Perlis	1	0	0	1	0	1
10	Pulau Pinang	2	0	0	0	2	2
11	Putrajaya	2	1	0	0	1	2
12	Sabah	1	0	0	1	0	1
13	Sarawak	2	0	0	5	0	5
14	Selangor	29	4	6	10	12	32
15	Terengganu	31	10	12	12	3	37
Jumlah Keseluruhan		363	121	172	143	136	572

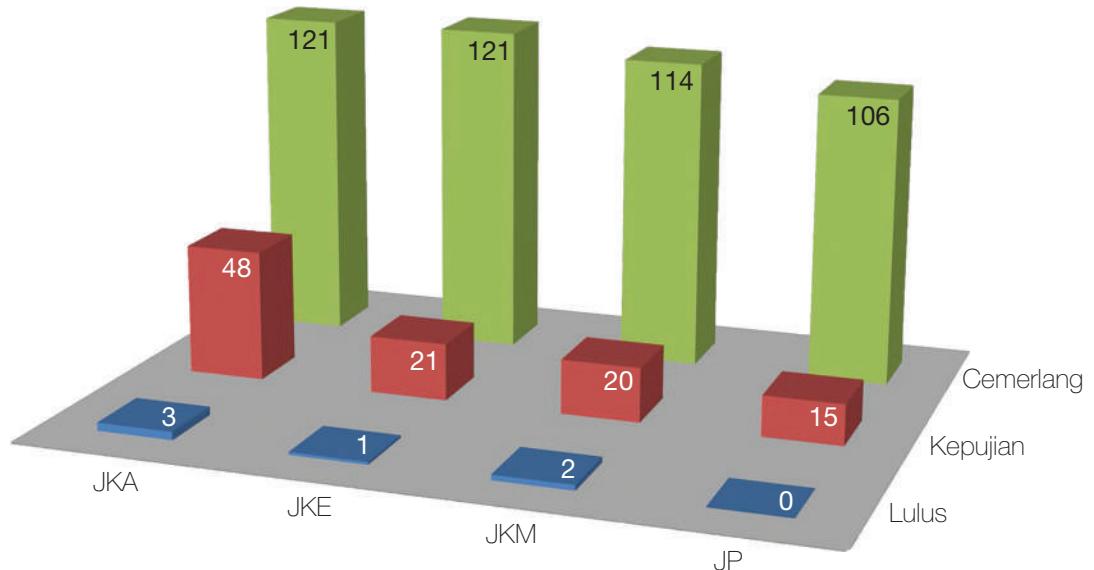


b. Statistik Keputusan Pelajar Mengikut Jabatan

i. Sesi Disember 2012



ii. Sesi Jun 2013



6. Kerja Pembangunan dan Senggaraan PKB

Bil	Jenis Peruntukan	Bil Kerja	Kos Perbelanjaan Keseluruhan (RM)	Status Pelaksanaan		
				Rancang	Siap	Bina
1	OS 28000	62	572,995.90	62	62	0
2	OS 32000	8	255,313.40	8	8	0
3	OS 33000	8	199,615.00	8	8	0
Jumlah		78	1,027,924.30	78	78	0

Disediakan oleh Unit Pembangunan & Senggaraan PKB

7. Perpustakaan

i. Koleksi Bahan-bahan Perpustakaan 2013

Bil.	Jenis Bahan	Jumlah
1.	Bahan-bahan rujukan (Buku/bahan Multimedia dll.)	32,432 unit
2.	Langganan Majalah/Jurnal	32 judul
3.	Langganan Akhbar Harian	5 judul

ii. Peruntukan Perpustakaan 2013

Bil.	Pecahan kepala	Jumlah Peruntukan (RM)
1.	OS 27000	28,285.77
2.	OS 29000	14,858.00
3.	OS 42000	2,500.00
Jumlah		45,643.77

“Kegembiraan ibarat semburan pewangi,
 apabila kita memakainya semua akan dapat merasa keharumannya.
 Oleh itu berikanlah walau secebis kegembiraan yang anda miliki itu
 kepada teman anda.”

iii. Statistik Penggunaan Perkhidmatan Perpustakaan 2013

Bulan	Penggunaan Perpustakaan	Pinjaman	Pembaharuan	Penggunaan WebOpac	MyLib
Jan	15855	666	72	219	238
Feb	11082	274	56	777	214
Mac	15235	344	69	431	72
Apr	22192	177	70	341	80
Mei	553	256	13	281	53
Jun	10773	185	95	478	139
Jul	35547	598	112	585	64
Ogos	14202	280	92	377	26
Sept	21818	337	106	328	39
Okt	19008	114	64	235	48
Nov	941	47	23	155	52
Dis	15855	317	74	219	33
Jumlah	163,212	3,515	864	4,740	1,058

Disediakan oleh Unit Perpustakaan PKB



7. Kecemerlangan Staf

i. Penerima Anugerah Perkhidmatan Cemerlang 2013

Bil	Nama	Gred
1	Ramli Mohamed	DH 52
2	Mohd Fadzil Ahmad	DH 48
3	Tuan Noor Laily Tuan Hamat	DH 48
4	Mahd Asri Mahmood	DH 48
5	Kamarudin Latih	DH 48
6	Mohd Subki Abdul Kadir	DH 44
7	Nik Ahmad Nazuli Nik Yahya	DH 44
8	Zaiton Othman	DH 44
9	Azihan Kamarudin	DH 44
10	Rozaimah Mustapa	DH 44
11	Wan Rahayah Rahimi Wan Ramli	DH 44
12	Fatishah Mohd Nawi	DH 44
13	Chung Boon Chuan	DH 44
14	Noradilah Che Musa	DH 44
15	Rus Ayunita Jusoh	DH 44
16	Rasidah Md Nor	DH 44
17	Muzirawati Md Mustafa	DH 44
18	Roslida Abdul Rahman	DH 44
19	Azmi Mohamed Nor	DH 44
20	Mohd Noor Ismail	DH 44
21	Mohd Zaidi Mahmud	DH 44
22	Ahmad Shamsul Wadi Ahmad @ Ahmad Sowi	DH 44
23	Azli Syam Awang	DH 44
24	Fadhlhan Abdul Hadi	DH 44
25	Rizalman Ab Rahim	DH 44
26	Juliana Md Jusoh	DH 41

Bil	Nama	Gred
27	Rosidah Mohd Saad	DH 41
28	Mohd Ariff Abdul Aziz	DH 41
29	Fahly Khairy Mohd Zin	DH 41
30	Marhaniza Ibrahim	DH 41
31	Amalina Kamilah Ibrahim	DH 41
32	Mohd Amin Abdul Majid	DH 41
33	Siti Fatimah Hussin	DH 41
34	Rodey Hamza Hamzah	DH 41
35	Rosliza Ayob	DH 32
36	Rohani Mat Daud	DH 32
37	Nik Azila Ahzi Mustapha	DH 32
38	Suzianna Taib	F 44
39	Azriana Murni Sakri	F 29
40	Rusdi Che Mat @ Muhamad	N 27
41	Wan Mas Wan Mustapa	N 22
42	Zaida Mohamed	N 11 (KUP)
43	Elias Passiman @ Siman	N 4
44	Azizah Mohd Noor	W 22 (KUP)
45	Mohd Sabri Hashim	J 22
46	Hasni Ismail	B 18
47	Suriana Haji Che Soh	C 17
48	Bahari Hussin	R 6
49	Iskandar Mohd Yatimi Daud	R 3

“Jika kejahanan di balas kejahanan, maka itu adalah dendam.

Jika kebaikan dibalas kebaikan itu adalah perkara biasa.

Jika kebaikan dibalas kejahanan, itu adalah zalim,

tapi jika kejahanan dibalas kebaikan, itu adalah mulia dan terpuji.”

ii. Naik Pangkat (PPPT DH 48 ke DH 52)

Bil	Nama
1	Ahmad Fuad Mohd Shorbaini
2	Ahmad Mahmud
3	Al Jalilah Harun
4	Aziz Mamat
5	Che Rameli Che Soh
6	Ibrahim Abdullah
7	Mahd Asri Mahmood
8	Md Nawi Ab Rahman
9	Md Razin Ja'affar
10	Mohamad Shakri Awang Abdullah
11	Mohd Fadzil Ahmad
12	Mohd Satar Ab Ghani
13	Nik Asiah Nik Hassan
14	Noor Hazini Ab Halim
15	Nor 'Aziah Abdullah
16	Noriah Abd Rahman
17	Raja Norman Raja Mat
18	Salwuan Ab Halim
19	Syarifah Jamilah Syed zain
20	Tuan Noor Laily Hj Tuan Hamat



iii. Naik Pangkat (PPPT DH 44 ke DH 48)

Bil	Nama
1	Abd Rashid Mohd Ali
2	Abdul Malek A Manap
3	Sarimah Aman Shah
4	Wan Azilah Wan Yunus
5	Zarina Mohd Noor
6	Zulkifli Mohd Zain

iv. Naik Pangkat (PPPT DH 41 ke DH 44)

Bil	Nama
1	Ahmad Khairil Abdul Jabbar
2	Aiza Hj Mohd Lazim
3	Azmi Mat Rais
4	Bizami Nawawi
5	Che Sharipah Abdul Rashid
6	Erni Yusnida Ariffin
7	Fahly Khairy Mohd Zain
8	Fairozman Sulaiman
9	Halina Hussain
10	Hartati Maskur
11	Ira Fazlin Mohd Fauzi
12	Jamaliah Mohamad Sopi
13	Julia Jamaluddin
14	Juliana Md Jusoh
15	Manesah Md Dali
16	Md Fadzil Hasbollah
17	Mohamad Khairul Mohamad @ Alwi
18	Mohd Arif Abd Aziz

Bil	Nama
19	Mohd Shakirin Ab Rahim
20	Mohd Zamzuranee Mohd Nor
21	Muhamad Harun
22	Nazihah Che Rozan
23	Nik Muhammad Zaid Nik Muhammad
24	Nor Abidah Abdul Hamid
25	Nor Ashikin Mazlan
26	Nor Sazlina Ismail
27	Norliza Mohd Zawi
28	Nur Afifah Ahmad
29	Nurhawani Yaacob
30	Rosidah Mohd Saad
31	Roslina Ab Rahman
32	Rosmaizura Abd Razib
33	Rosniza Ahmad
34	Ross Saliha Safura Hamzah
35	Rozinah @ Norhaizi Ramli
36	Rubiah Daud
37	Siti Alizah Asmuni
38	Siti Aslidah Ariffin
39	Sukmawati Ismail
40	Wanly a/p Eh Keon
41	Zunaidawati Mat Daud

“Kegagalan dalam kemuliaan lebih baik daripada kejayaan dalam kehinaan. Memberi sedikit dengan ikhlas pula lebih mulia dari memberi dengan banyak tapi diiringi dengan riak”

v. Naik Pangkat (PPPT DH 29 ke DH 32)

Bil	Nama
1	Mahmud Taib
2	Nur Faidz Azri Makhtar
3	Nurul Fatihah Akhyar
4	Raja Rozake Raja Daud

Disediakan oleh Unit Pentadbiran PKB





album 2013

januari



Mesyuarat JK Keusahawanan Politeknik Malaysia

Majlis Penyerahan Baucar Buku 1Malaysia

februari



Taklimat SPMP kepada Staf Politeknik Seberang Prai

Mesyuarat Agung Persatuan Alumni PKB



m a c



Mesyuarat Pengarah-pengarah Politeknik Malaysia

Karnival Pengajian Tinggi Negara Kali Ke 9

a p r i l

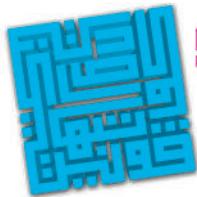


Audit Pematuhan SIRIM

Mesyuarat Penubuhan Kelab TAHA

majlis konvokesyen ke 26





j u n



Mesyuarat Pnubuhan Asrama Swasta

Minggu Suaikenal Sesi Jun 2013

j u l a i



Bengkel Media & Fotografi MPP Politeknik Malaysia

Majlis Iftar PTPTN bersama Warga Kampus PKB

o g o s



Merdeka Cycling Tour 2013

s e p t e m b e r



Konvensyen KIK Peringkat Kebangsaan Politeknik Malaysia

Taklimat Pusat Perkhidmatan PKS Sirim Bhd



o k t o b e r



INNOTEX 2013

Pertandingan Debat Ala Parliment

n o v e m b e r



Taklimat daripada Glasgow Caledonian University

Majlis Makan Malam bersama Media

d i s e m b e r



Kursus Asas Pertolongan Cemas

R & D JKM : Knaf Mould



Tujuh jam masak asyura

Harian Metro : 6 Disember 2013

iM4U PKB sambut Hari Sukarelawan Sedunia bersama persatuan belia kampung

Oleh Nor Amalina Alias
am@mediaprime.com.my
Kota Bharu

G otong-royong memasak bubur asyura selama lebih tujuh jam membantu mengerakkan silaturahim dan mewujudkan semangat kerjasama yang tinggi antara sukarelawan iM4U Youth (iM4U) Politeknik Kota Bharu (PKB) dan Persatuan Belia Kampung Hutan Pasir (PB-KHP) di Kampung Hutan Pasir, Keterengah, dekat sini, semalam.

Esekutif Integrasi iM4U Malaysia Nurilliana Shareen Zakaria berkata, program diadakan sempena sambutan Hari Sukarelawan Dunia

di berkenaan

cultup sedikit tidak seperti di negara ini," katanya. Sementara itu, Shahru Ridzwan berkata, dia banyak mempelajari perkara bersejarah berada di negara

yang disambut setiap 5 Disember di seluruh dunia setiap tahun.

"Kita memiliki program gotong-royong bubur asyura kerana penghasilan bubur itu memerlukan kerjasama dari segi menyediakan bahan ramuan sehingga memasak.

"La mengambil masa lama dan secara tidak langsung melatih sukarelawan bekerjasama bersama masyarakat sekitar," katanya. "Ketika di temui, semalam.

Lebih 100 sukarelawan iM4U PKB dan ahli PB-KHP serta masyarakat setempat memasak kuih kawah bubur asyura.

otong-royong m masak bubur asyura selama lebih tuju

Berita Harian : 21 Januari 2013

Kota Bharu: Kerajaan mewujudkan Rumah Kanak-Kanak Mini yang boleh menampung sehingga 30 kanak-kanak masing penderaan dan bayi yang dibuang di Kampung Dusun Raja di sini.

Untuk perlindungan itu yang terletak di kawasan seluas 0.4 hektar, dijadual beroperasi bukaan depan. Kerja menghubungkan rumah untuk dijadikan pusat perlindungan itu membutkan kos RM2.3

Timbbalan Menteri Pembangunan Wanita, Keluarga dan Masyarakat, Datuk Noriah Kaszon, berkata rumah perlindungan kanak-kanak itu yang akan menempatkan kanak-kanak berusia 12 tahun ke bawah, adalah projek perintis Kementerian Pembangunan Wanita, Keluarga dan Masyarakat (PKWKM).

Katanya, bangunan asal ru-

AHLI iM4U PKB bergambar kenangan ketika memasak bubur asyura.



Peserta kategori Individu dan kumpulan ikon Varsiti BH 2012 bergambar di Majlis Pengumuman Finalis ikon Varsiti BH 2012 di Balai Berita NSTP, Bangsar.

FOTO ZULKEFLEE

90 calon akhir Ikon Varsiti BH 2012

» 14 kategori menawarkan hadiah keseluruhan RM62,000

Oleh Nor Azma Laila
norazmaz@beritanews.com.my

Kuala Lumpur

pat Kategori Berkumpulan: Pengumuman calon akhir bagi 14 kategori yang merangkakan hadiah keseluruhan bernilai RM62,000 itu diumumkan dalam satu majlis di Balai Berita, di sini, semalam.

Timbalan Pengarah Rumpa-

rah iM4U Ali berkata An-

taranya bagi mengelurahkan in-

terma selaras dengan hara-

tan yang cemerlang dalam

pelbagai bidang supaya satu

hari nanti mereka dapat mem-

bantri dalam pembangunan

negara," katanya berucap

pada majlis berkenaan.

Turut hadir Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran The New Straits

Post dan Setiausaha Ah-

bar kepada Menteri Pengajian

Tinggi, Prof Madya Mohd Izani

Mohd Zain, Pengurus Besar Pe-

masaran

s i d a n g R E D A K S I

p e n a u n g
Tn Hj Azahan Othman

p e n a s i h a t
Kamaludin Daud
Hj Azahan Daud

k e t u a e d i t o r
Azmi Mamat

e d i t o r
Muzirawati Mustafa
Madiha Hasbullah
Nor Asma Mamat
Noormey Mohd Noor
Kang Kim Soon
Muzimah Aida Md Mustapa

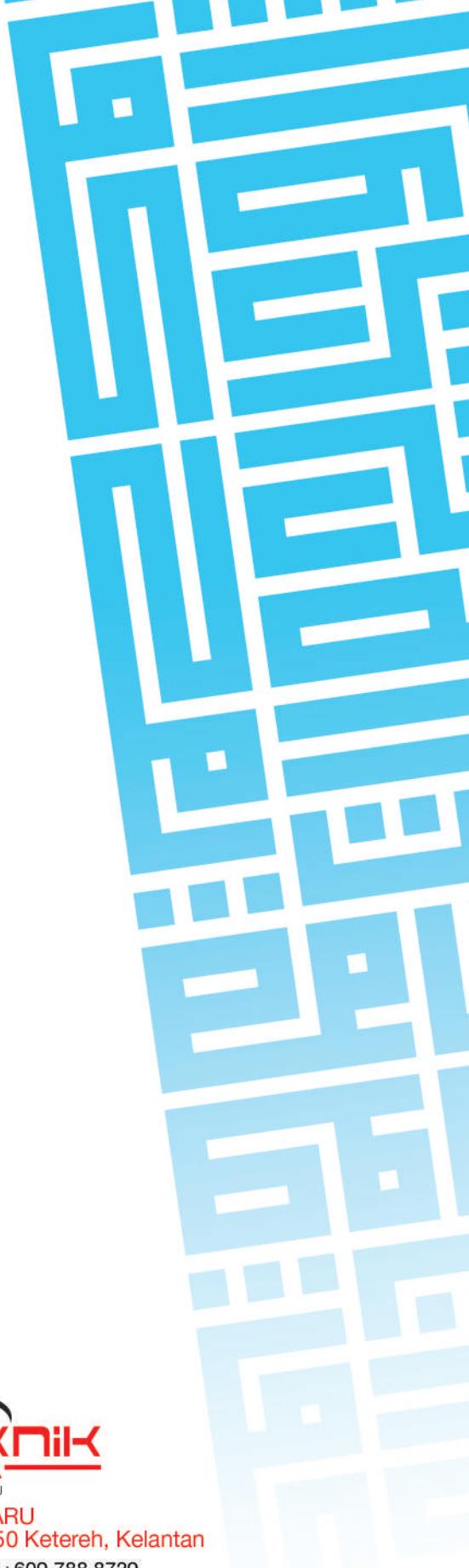
g r a f i k & r e k a l e t a k
Wan Mohd Hanafi Wan Abd Rahman
Nik Mohd Hafiz Abdul Razak
Hasni Ismail

p a s u k a n p e n e r b i t a n
Razali Abdul Rashid
Nurdalila Mohamed Khali
Wan Nurdyiana Wan Yusof
Noorli Sham
Zamzuri Arifin
Azahan Khan Alhammul Hack Khan
Mohd Azri Abdul Ghani
Azhari Zakaria
Jefri Amran Ibrahim
Noor Izma Abd Ghani
Nik Norhishamuddin Nik Mustapha

f o t o g r a f i
Rozenariah Mahat

c a t a t a n

c a t a t a n



ISSN 1394-4835



9 771394 483007

POLITEKNIK KOTA BHARU
KM 24, Kok Lanas, 16450 Ketereh, Kelantan

Tel : +609 788 9126 Fax : +609 788 8739

www.pkb.edu.my