



# LAPORAN TAHUNAN 2017

POLITEKNIK KOTA BHARU







سَلَام  
SALAM

# UTUSAN PENGARAH



HAJI NOOR AZAHAN BIN OTHMAN  
Pengarah Politeknik Kota Bharu

B i s m i l l a h i r r a h m a n i r r a h i m

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh  
dan Salam Sejahtera

Alhamdulillah, marilah sama-sama kita merafakkan rasa syukur ke hadrat Allah SWT kerana memanjangkan usia kita, menganugerahkan kesihatan jasad dan memberi keupayaan sehingga penerbitan Buku Laporan Tahunan Politeknik Kota Bharu bagi Tahun 2017 dapat dilaksanakan dengan jayanya.

Sebagai Institusi Teknikal dan Latihan Vakasional (TVET) ulung di Malaysia, Politeknik Malaysia khususnya Politeknik Kota Bharu (PKB) mempunyai peranan besar sebagai institusi utama bidang pendidikan (TVET). Selari dengan Lonjakan 4, Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia (Pendidikan Tinggi), TVET 4.0 bermatlamat menghasilkan graduan TVET yang berkualiti. Ia berteraskan kepada bentuk pengajaran dan pembelajaran baharu; tadbir urus responsif dan mampan; pendekatan penyelidikan gunaan dan inovasi baharu; dan bakat yang didorong teknologi.

PKB bukanlah sebuah institusi yang mengeluarkan graduan yang mempunyai kemampuan terbatas akan tetapi PKB sebenarnya merupakan institusi yang melahirkan modal insan istimewa yang dilengkapi dengan pelbagai kemahiran berfikir, berkerjaya, budiman, pencinta ilmu dan berakhlak mulia. Kesepaduan jasmani, rohani dan intelek serta pengukuhan ilmu yang dituntut adalah gabungan penting untuk bergelar graduan politeknik yang cemerlang.

Saya juga ingin mengambil kesempatan untuk mengucapkan tahniah kepada semua barisan tenaga pengajar dan warga kerja PKB kerana berusaha untuk mendidik anak bangsa untuk menjadi insan yang berguna kepada agama, bangsa dan negara.

Terima Kasih.



HAJI NOOR AZAHAN BIN OTHMAN  
PENGARAH  
POLITEKNIK KOTA BAHRU, KELANTAN

# SEJARAH POLITEKNIK

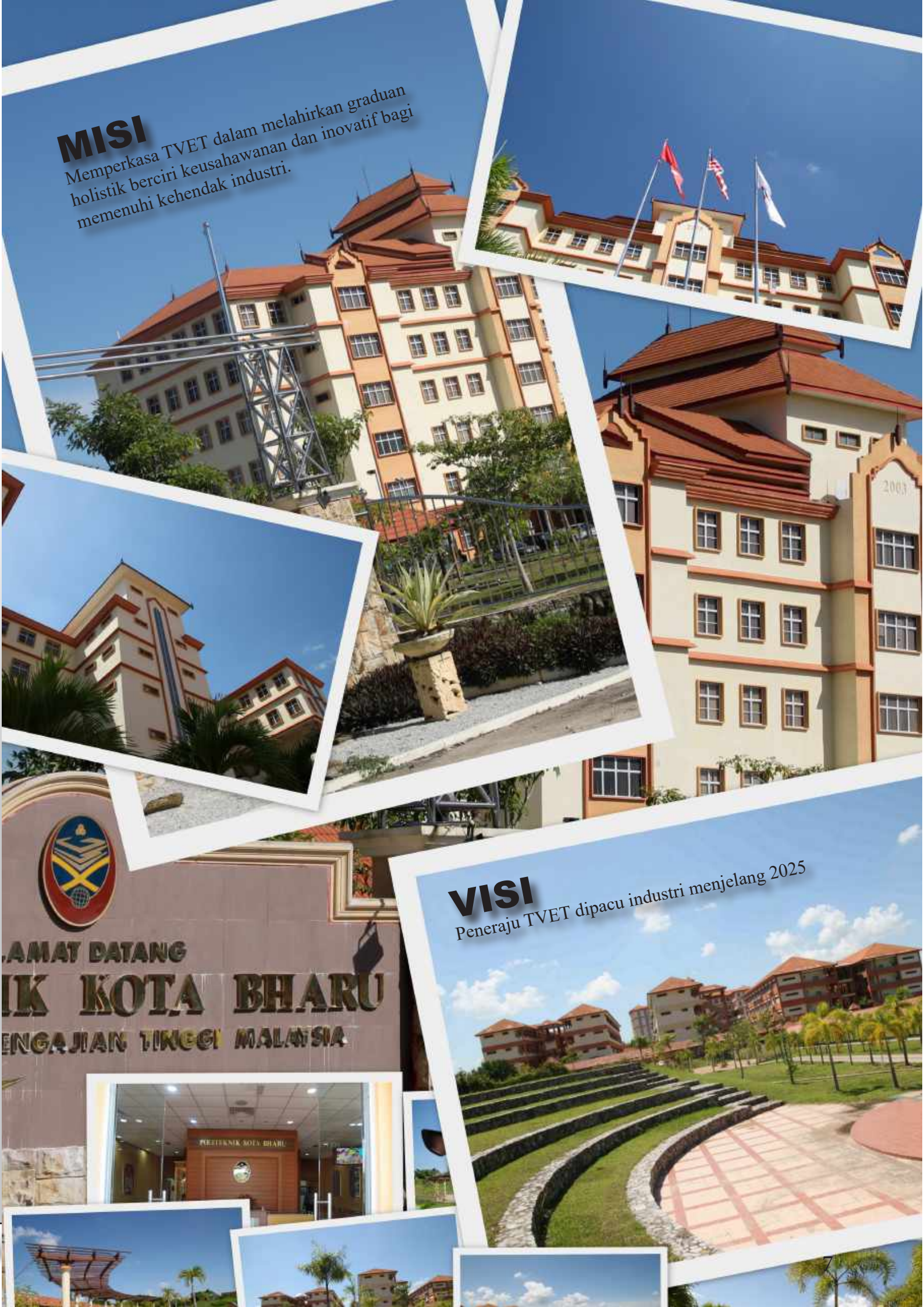
Politeknik Kota Bharu mula beroperasi pada 1985 di kampus sementara di Sekolah Menengah Teknik Pasir Mas, Bunut Susu Kelantan.

Politeknik Kota Bharu telah berpindah ke kampus kekalnya pada tahun 1988 di Kok Lanas, Ketereh.

Pada awalnya, bilangan pelajar adalah seramai 400 orang dengan 44 orang tenaga pengajar. Kini PKB mempunyai 5787 orang pelajar dengan 374 orang staf akademik dan 74 orang staf bukan akademik.



**MISI**  
Memperkasa TVET dalam melahirkan graduan  
holistik berciri keusahawanan dan inovatif bagi  
memenuhi kehendak industri.



**VISI**  
Peneraju TVET dipacu industri menjelang 2025

AMAT DATANG  
KOTA BHARU  
PENGAJIAN TINGGI MALAYSIA

PETRONIK KOTA BHARU





# CARTA ORGANISASI 2017

# KONVOKESYEN KE-30





# KONVOKESYEN KE-30



*Politeknik Kota Bharu untuk kita semua*





*Politeknik Kota Bharu kami sayang pada Mu*

# Politeknik Kota Bharu di Akhbar Utama

## Tawar pinjaman mulakan perniagaan kios

**PKB** menawarkan pinjaman kepada pelajar-pelajar yang berminat untuk membuka perniagaan kios di sekitar kampus. Pinjaman ini ditawarkan kepada pelajar-pelajar yang telah tamat atau hampir tamat pengajian di Politeknik Kota Bharu (PKB).

PKB menawarkan pinjaman kepada pelajar-pelajar yang berminat untuk membuka perniagaan kios di sekitar kampus. Pinjaman ini ditawarkan kepada pelajar-pelajar yang telah tamat atau hampir tamat pengajian di Politeknik Kota Bharu (PKB).



PKB menawarkan pinjaman kepada pelajar-pelajar yang berminat untuk membuka perniagaan kios di sekitar kampus.

## PKB johan bola tampar jempunan PSAS 2017

**BOLEH BANGGA** 23 orang pasukan bola tampar jempunan PSAS 2017 yang bersekolah di Politeknik Kota Bharu (PKB) telah dinobatkan sebagai juara pada pertandingan bola tampar jempunan PSAS 2017.

PKB telah dinobatkan sebagai juara pada pertandingan bola tampar jempunan PSAS 2017. Pertandingan ini diadakan di Politeknik Kota Bharu (PKB) dan melibatkan beberapa pasukan dari institusi pendidikan lain.



PKB dinobatkan sebagai juara pada pertandingan bola tampar jempunan PSAS 2017 di Politeknik Kota Bharu.

24 pasukan (23 pasukan lelaki dan 1 pasukan perempuan) mengambil bahagian.

## PKB naib juara Paintball TaHa@U

### Ladies New Castle kalah tipis 0-1 kepada Tyto Alpha

**KOTA BHARU** - Pasukan Ladies New Castle dari Politeknik Kota Bharu (PKB) meraih naib juara pada pertandingan Liga Paintball TaHa@U 2017 yang berlangsung di Institut Pendidikan Guru (IPG) Kampus Jitra-Baru.

Pada aksi perlawanan, Ladies New Castle hanya ketinggalan 0-1 kepada Tyto Alpha dari Universiti Teknologi Mara (UTM) pada pertandingan ini. Perlawanan ini berlangsung dalam dua perlawanan semi-perlawanan akhir.

Selain johan, Tyto Alpha meraih naib juara pada pertandingan ini. Perlawanan ini berlangsung dalam dua perlawanan semi-perlawanan akhir.



Perlawanan PKB meraih naib juara pada pertandingan Liga Paintball TaHa@U 2017 di Institut Pendidikan Guru (IPG) Kampus Jitra-Baru.

permainan ini kemudiannya dengan perlawanan antara PKB dan Tyto Alpha. PKB meraih naib juara pada pertandingan ini.



PKB meraih naib juara pada pertandingan Liga Paintball TaHa@U 2017 di Institut Pendidikan Guru (IPG) Kampus Jitra-Baru.

## Dron kawal tanaman

### Alat kawalan jauh berfungsi untuk sembur baja, racun dan kawal serangga

**KAD** yang berkecuali 28-32 hektar. Dron yang pertama kali diperkenalkan dan digunakan untuk bekang pertanian ini berfungsi untuk tugas penyemburan baja, racun serta kawal serangga. Dron ini juga boleh digunakan untuk menyebarkan baja, racun serta kawal serangga.

Dron ini juga boleh digunakan untuk menyebarkan baja, racun serta kawal serangga. Dron ini juga boleh digunakan untuk menyebarkan baja, racun serta kawal serangga.



Dron ini juga boleh digunakan untuk menyebarkan baja, racun serta kawal serangga.

## Siswa dan siswi digalakkan sertai Briged RELASIS

**MAA** adalah sebuah organisasi yang berfokus kepada aktiviti sukan dan rekreasi. MAA adalah sebuah organisasi yang berfokus kepada aktiviti sukan dan rekreasi.

MAA adalah sebuah organisasi yang berfokus kepada aktiviti sukan dan rekreasi. MAA adalah sebuah organisasi yang berfokus kepada aktiviti sukan dan rekreasi.

NO	NO	DAFTAR	NO	NO
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12
13	13	13	13	13
14	14	14	14	14
15	15	15	15	15
16	16	16	16	16
17	17	17	17	17
18	18	18	18	18
19	19	19	19	19
20	20	20	20	20
21	21	21	21	21
22	22	22	22	22
23	23	23	23	23
24	24	24	24	24
25	25	25	25	25
26	26	26	26	26
27	27	27	27	27
28	28	28	28	28
29	29	29	29	29
30	30	30	30	30
31	31	31	31	31
32	32	32	32	32
33	33	33	33	33
34	34	34	34	34
35	35	35	35	35
36	36	36	36	36
37	37	37	37	37
38	38	38	38	38
39	39	39	39	39
40	40	40	40	40
41	41	41	41	41
42	42	42	42	42
43	43	43	43	43
44	44	44	44	44
45	45	45	45	45
46	46	46	46	46
47	47	47	47	47
48	48	48	48	48
49	49	49	49	49
50	50	50	50	50



MAA adalah sebuah organisasi yang berfokus kepada aktiviti sukan dan rekreasi.



MAA adalah sebuah organisasi yang berfokus kepada aktiviti sukan dan rekreasi.

## Guna drone ganti tenaga buruh

### Kada jalin kerjasama dengan Politeknik Kota Bharu raihkan produktiviti pertanian

**BERAS** 30 hektar. Politeknik Kota Bharu (PKB) telah menjalin kerjasama dengan petani setempat untuk menggunakan drone dalam pertanian. Penggunaan drone ini bertujuan untuk meningkatkan produktiviti pertanian.

Politeknik Kota Bharu (PKB) telah menjalin kerjasama dengan petani setempat untuk menggunakan drone dalam pertanian. Penggunaan drone ini bertujuan untuk meningkatkan produktiviti pertanian.

Politeknik Kota Bharu (PKB) telah menjalin kerjasama dengan petani setempat untuk menggunakan drone dalam pertanian.



# Karnival saluran pelajar jana pendapatan

Program ANS, Noor Azhan Othman (tengah) dan pelajar-pelajar lain sedang mempamerkan batik-batik mereka pada Karnival Batik. 20/11/2017.

**Oleh Nor Azma Laila norazma@bh.com.my**  
**► Kuala Lumpur**  
**P**elajar-pelajar di Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) dan Institut Teknologi MARA (UiTM) telah berkolaborasi untuk mengadakan Karnival Batik yang bertujuan untuk memperkenalkan batik kepada masyarakat umum dan meningkatkan pendapatan pelajar-pelajar yang terlibat.

Salah seorang pelajar yang terlibat, Noor Azhan Othman, berkata, beliau sangat berpuas hati dengan sambutan yang diterima oleh para pengunjung. Beliau juga berharap agar program ini dapat dijalankan secara berkala untuk mempromosikan batik sebagai warisan budaya yang bernilai.

Program ini juga bertujuan untuk memperkenalkan batik kepada masyarakat umum dan meningkatkan pendapatan pelajar-pelajar yang terlibat. Beliau juga berharap agar program ini dapat dijalankan secara berkala untuk mempromosikan batik sebagai warisan budaya yang bernilai.

Beliau berkata, beliau sangat berpuas hati dengan sambutan yang diterima oleh para pengunjung. Beliau juga berharap agar program ini dapat dijalankan secara berkala untuk mempromosikan batik sebagai warisan budaya yang bernilai.

Beliau berkata, beliau sangat berpuas hati dengan sambutan yang diterima oleh para pengunjung. Beliau juga berharap agar program ini dapat dijalankan secara berkala untuk mempromosikan batik sebagai warisan budaya yang bernilai.

**Pada malam**  
**Karnival**  
**Batik Raya 2017**  
**22 GERAI**  
**2 HARI**  
**keklingsing**



Pengerjaan program JKE Industrial Talk 2K17: Industrial Challenge for 4.0 - History And Evolution of Electrical Engineering Technology melengkap sambutan baik.

**info**  
**JKE Industrial Talk 2K17: Industrial Challenge for 4.0 - History And Evolution of Electrical Engineering Technology**  
 • Kali pertama dianjurkan  
 • Diarahkan oleh pelajar  
 • Dijayakan dengan kehadiran dan pengisian tenaga, narasumber Jabatan Kerja Raya (JKR) dan Telekom Malaysia Berhad

# Persediaan hadapi Revolusi Industri 4.0

**Oleh Nor Azma Laila norazma@bh.com.my**  
**► Kuala Lumpur**  
**R**evolusi Perindustrian Keempat (Revolusi Industri 4.0) membawa perubahan baharu kepada dunia perindustrian yang diperkukuhkan dengan teknologi digital dan automasi. Bagi memastikan persediaan mereka menghadapi perkembangan ini, Jabatan Kerja Raya (JKR), Politeknik Kota Bharu (PKB) menganjurkan JKE Industrial Talk 2K17.

Challenge for 4.0 - History And Evolution of Electrical Engineering Technology. Pengerja PKB, Noor Azhan Othman, berkata program ini bertujuan untuk meningkatkan pengetahuan dan kemahiran pelajar-pelajar dalam menghadapi perubahan teknologi yang berlaku.



Noor Azhan Othman

"Ada kemungkinan besar perindustrian tenaga kerja manusia tidak diperlukan lagi nanti. Kita melihat betapa banyak teknologi diwujudkan kini, sekali-gus mempromosikan industri untuk tidak menggunakan tenaga kerja manusia."

Beliau berkata, beliau sangat berpuas hati dengan sambutan yang diterima oleh para pengunjung. Beliau juga berharap agar program ini dapat dijalankan secara berkala untuk mempromosikan batik sebagai warisan budaya yang bernilai.

Beliau berkata, beliau sangat berpuas hati dengan sambutan yang diterima oleh para pengunjung. Beliau juga berharap agar program ini dapat dijalankan secara berkala untuk mempromosikan batik sebagai warisan budaya yang bernilai.

# Tawar pinjaman mulakan perniagaan kios

**Oleh Nor Azma Laila norazma@bh.com.my**  
**► Kuala Lumpur**  
**P**oliteknik Kota Bharu (PKB) mengambil langkah memperkasakan pembangunan keusahawanan dalam kalangan pelajar-pelajarnya dengan menawarkan pinjaman permulaan kepada mereka yang ingin membuka perniagaan kios. Pengarahnya, Noor Azhan Othman, berkata bantuan kewangan itu ditawarkan melalui Tabung Pembangunan Keusahawanan Pelajar (PKB) sejak tahun lalu. Beliau berkata, kemudahan tabung itu sudah membantu ramai usahawan pelajar menceburi perniagaan kios yang menawarkan pelbagai produk dan perkhidmatan.

"Setiap pelajar yang ingin memohon perlu ada pendaftaran syarikat dan PKB boleh memberi pinjaman hingga RM5,000. Bagaimanapun, pihak pengurusan boleh memberi pinjaman melebihi jumlah, ditetapkan bergantung pada tiga faktor utama. "Faktor berkenaan ialah kekuatan kertas kerja dihasilkan pelajar dan potensi perniagaan yang dijalankan, kemampuan membayar balik pinjaman, serta kemampuan kewangan tabung ini," katanya.

**info**  
**Antara pencapaian PKB dalam bidang keusahawanan**  
 - Tahun lalu, 122 pelajar mendaftar perniagaan dengan SSM  
 - Tahun lalu, 36 pelajar berjaya mendapat Kuit Perlesenan Kesihatan Pengendali Makanan daripada Kementerian Kesihatan untuk menjalankan perniagaan barisan makanan dan minuman  
 - Mengungguli Kategori Politeknik Anugerah Keusahawanan Berprestasi Berprestasi Tahun 2016

pekerjaan bukan sahaja untuk diri tetapi juga orang lain melalui perniagaan yang dijalankan. "Kali ini perlu menjadi pelajar untuk menghidupkan masa depan yang semakin mencabar. "Di samping kemahiran dan asas etika yang matang, PKB juga telah meningkatkan daya tahan serta meningkatkan ciri keusahawanan dalam diri pelajar supaya mereka mampu memulaukan peluang baharu," katanya. Selain menyediakan tabung pinjaman, PKB turut membantu pelajar mendaftar perniagaan dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM), menyediakan latihan dan kursus keusahawanan, serta memberi penghargaan kepada usahawan siswa.



PKB meraikan kejayaan diperolehi pada MEA 2016

# JABATAN KEJURUTERAAN AWAM

Jabatan Kejuruteraan Awam (JKA) merupakan salah satu daripada empat jabatan induk di PKB. Jabatan ini menawarkan program Diploma Kejuruteraan Awam (DKA) dan Diploma Ukur Bahan (DUB). Demi mencapai visi dan misi JKA sebagai pemangkin dan peneraju kecemerlangan dalam tenaga kerja semi professional dalam bidang kejuruteraan awam, JKA mempunyai seramai 86 orang staf akademik dan sokongan yang professional, berkeelayakan, berdedikasi dan berpengalaman luas. Seramai 83 orang staf akademik dan 3 orang staf sokongan terlibat sepenuhnya dalam pembelajaran dan pengajaran serta pentadbiran.

Ketua Jabatan : Ir. Haji Mohd Zaidi bin Che Mod  
Ketua Program DKA : Encik Zulfarahim bin Hibadullah  
Ketua Program DUB : Puan Zuhaida binti Iberahim

## SENARAI LAPORAN AKTIVITI BAGI TAHUN 2017

1. "C2" MOTIVATION –SPRITUAL PROGRAMME
2. CSR TADIKA KEMAS, TAMAN WIRA JAYA ,KOK LANAS
3. SITE VISIT SPRM BUILDING KUALA TERENGGANU
4. KURSUS CRITICAL PATH METHOD FOR PROJECT MANAGEMENT
5. CSR CINTAI ALAM SEKITAR BUKIT KLUANG
6. KURSUS VALUE MANAGEMENT
7. CSR TADIKA KEMAS, PELAGAT
8. CSR DARUL SAADAH CHENGAL
9. QS EXPLORE RACE
10. YOUNG ENTREPRENEUR SEMINAR
11. SKILLS & KNOWLEDGE in QS PRACTICE
12. KEM JATI DIRI MELAWI
13. LAWATAN TAPAK MAHKAMAH TUNJUNG
14. LAWATAN KE PPA1M-PENKALAN CHEPA
15. KURSUS CONTRACT ADMINISTRATION
16. AWARENESS TALK ON ZERO POLYSTYRENE
17. CIVILLIAN CAMP 2017
18. NATIONAL CIVIL ENGINEERING EXHIBITION & COMPETITION
19. INNOVATION & TECHNOLOGY EXHIBITION 2017
20. INNOVATION COMPETITION (7TH CiE TVET 2017)





## KESUKARELAWAN CAKNA KOMUNITI

Program ini dilaksanakan berdasarkan permohonan dari pihak Pusat Tarbiyah Darul Saadah. Sekumpulan 10 orang pelajar dan 1 orang pensyarah yang merupakan Penasihat Akademik DKA 1B, Jabatan Kejuruteraan Awam menyumbang tenaga dalam menyediakan bilik-bilik bagi tujuan kelas pengajian AlQuran.

Program sepetang ini telah dilaksanakan dengan menumpukan kepada objektif pihak badan bukan kerajaan, ini dalam membersihkan dan menyiapkan ruangan untuk tujuan pembelajaran Al Quran. Pusat ini telah terlibat dalam banjir kilat bulan Januari lepas, yang mana bilik-bilik telah dimasukki air dan mengakibatkan karpet-karpet, kitab-kitab Al Quran, rehal dan perabut telah tenggelam dalam banjir tersebut.

## KURSUS VALUE MANAGEMENT

Tujuan kursus ini diadakan adalah sebagai pendedahan awal untuk pelajar semester akhir Diploma Ukur Bahan serta menambah pengetahuan teknikal di alam pekerjaan terutama di konsultan dan pihak luar.

Kursus ini juga dapat membantu para pelajar memahami kehendak sebenar sesebuah projek. Para pelajar juga memahami tugas profesional dalam memenuhi kehendak klien di alam pekerjaan nanti.

## KEM JATI DIRI PELAJAR

Program ini bertujuan mengumpulkan pelajar-pelajar yang mempunyai status mengulang kali kedua (C2) dan Himpunan Mata 3.0 dan ke atas di Jabatan Kejuruteraan Awam. Ini bagi melaksanakan aktiviti-aktiviti Latihan dalam Kumpulan (LDK) untuk membantu mereka mengenali kemampuan diri sendiri. Program ini bertujuan untuk melatih para peserta untuk mengenalpasti potensi diri dan membantu mereka untuk belajar dengan lebih berkesan

Program motivasi sebegini dilihat sebagai platform memantapkan sahsiah dan pencapaian pelajar, amatlah diharapkan ianya mampu menangani masalah pelajar lemah .Di samping itu juga dengan adanya program sebegini dapat meningkatkan motivasi pelajar sederhana dan lemah supaya dapat bersaing dengan rakan-rakan pelajar mereka yang lebih cemerlang.



## JABATAN KEJURUTERAAN AWAM

### KURSUS 'CONTRACT ADMINISTRATION'

Merupakan program usahasama antara Politeknik Kota Bharu dan HAH Sdn Bhd. Untuk mempertingkatkan pengetahuan teknikal pelajar dalam praktis kerja sebenar. Di samping itu program ini juga dapat memberikan motivasi kepada pelajar untuk menjadikan mereka lebih bersedia untuk menghadapi cabaran kerja dalam bidang professional pada masa akan datang. Pelajar juga mendapat gambaran langsung berkaitan ilmu pembinaan dan pengurusan projek.

### PROGRAM KHIDMAT KOMUNITI KECERIAAN TABIKA KEMAS WIRA JAYA KOK LANAS

Program ini merupakan anjuran pelajar Diploma Ukur Bahan Politeknik Kota Bharu yang telah diadakan bertempat di Tadika Kemas Wira Jaya Kok Lanas. Program ini bertujuan untuk memupuk semangat silaturahim. Malahan itu juga, pelajar juga dapat menyesuaikan diri dan sentiasa bertimbang rasa terhadap keadaan sekeliling serta lebih mengambil berat antara satu sama lain. Program ini juga dianjurkan untuk memberi peluang kepada pelajar untuk mengetahui cara melaksanakan sesebuah aktiviti dengan lancar dan berkesan. Dengan adanya program sebegini juga dapat meningkatkan kemahiran pelajar untuk berkomunikasi serta melatih diri sebagai seorang pemimpin. Aktiviti kemasyarakatan ini bertujuan untuk mewujudkan hubungan ukhwah di kalangan peserta dan masyarakat setempat.

### EXPLORE RACE QUANTITY SURVEYING

Program ini melibatkan pelajar Program Ukur Bahan. Kesan program ini lebih tertumpu kepada skop kerja juru ukur bahan. Selain itu, pelajar juga memperolehi cara alternatif lain untuk mengetahui lebih lanjut mengenai ukur bahan. Pelajar juga boleh menggunakan pengetahuan yang telah dipelajari untuk menyelesaikan masalah. Ia juga dapat meningkatkan semangat persaingan dengan cara yang sihat di kalangan pelajar.





# JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE) merupakan salah satu jabatan induk di Politeknik Kota Bharu (PKB) yang menjalankan program kejuruteraan kepada pelajar. JKE menawarkan program Diploma Kejuruteraan Elektronik - Komunikasi (DEP), Diploma Kejuruteraan Elektrik (DET) dan Diploma Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik (DEE). JKE terus unggul dengan memacu pelbagai kecemerlangan di bawah barisan kepimpinan yang di terajui oleh Ketua Jabatan yang sangat berdedikasi dan dibantu oleh tiga orang Ketua Program yang komited. Transformasi ilmu digalas dengan penuh berhemah oleh 93 orang staf akademik dan sokongan demi memastikan misi dan visi JKE tercapai seiring dengan pembangunan kecemerlangan bidang kejuruteraan elektrik. JKE terus mara ke hadapan dengan dibarisi 89 staf akademik mengikut bidang kepakaran serta empat orang staf sokongan yang berpengalaman luas. JKE berazam akan terus mencipta pelbagai kecemerlangan melalui pemerkasaan Technical and Vocational Education and Training (TVET) dalam melahirkan graduan holistik, berciri keusahawanan dan inovatif bagi memenuhi kehendak industri.

Ketua Jabatan : Tuan Haji Zainuddin Omar

Ketua Program DEP : Encik Mohd Kaswadi Abdul Ghani

Ketua Program DEE : Encik Ab. Razak Ahmed @ Mat Saman

Ketua Program DET : Tn. Hj. Azani Mat Ali





## AKTIVITI JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK SEKITAR 2017

- 1 Program Khidmat Masyarakat Masjid Ar-Rasyidin, Mukim Kerak Patek, Kota Bharu Kelantan
- 2 Program “Aspirasi Anda Bermula Di Sini”
- 3 Entrepreneurship improvement programme
- 4 Beat The Big DEE 2034
- 5 Beat The Big DET 1012
- 6 Beat The Big DET 1013
- 7 Beat The Big DET 2023
- 8 Konvensyen Kumpulan Inovatif Dan Kreatif (KIK) Horizon Baharu Politeknik Malaysia Peringkat Kebangsaan Tahun 2017
- 9 Pecutan Akhir Latih Tubi JKE
- 10 Projek Inovasi Jke Di Pertandingan Inovasi Kebangsaan 7th CieTVET 2017
- 11 Pengurusan PPKE
- 12 Lawatan Penandaarasan Akademik Jabatan Kej. Elektrik Ke UMP
- 13 INOTEX
- 14 POLYSKILLS MALAYSIA 2017
- 15 Program Kolaborasi Dan Lawatan Akademik Stesen Satelit Bumi Di Melaka Dan Cyber jaya
- 16 Peringkat Akhir WORLD SKILL MALAYSIA BELIA (WSMB) 2017
- 17 JKE industrial talk 2K17 Vol.2 : Industrial 4.0 – Challenges And Chances Towards Tn50 Needs
- 18 Bengkel Pemantauan Pelaksanaan Rubrik iCGPA Sesi Jun 2017
- 20 JKE Industrial Talk 2K17 : Industrial Challenge 4.0 – History And Evolution Of Electrical Engineering Technology
- 21 Mesyuarat Penasihat Industri JKE
- 22 Taklimat OBE dan iCGPA Kepada Pelajar Semester 1 Jabatan Kejuruteraan Elektrik
- 23 World Skill Malaysia Belia (WSMB) 2017
- 24 Lawatan Akademik Jabatan Kejuruteraan Elektrik Ke Pencawang Masuk Utama (PMU 275KV)
- 25 Program Kolaborasi Politeknik Kota Bharu Antara Stesen Kabel Dasar Laut Melaka Dan Stesen Satelit Bumi Melaka

# JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK





#### WORLD SKILL MALAYSIA BELIA (WSMB) 2017

Pada tahun 2017, Politeknik Kota Bharu (PKB) telah diwakili oleh dua orang pensyarah pakar kejuruteraan elektrik Encik Ahmad Sidik @ Mat Sidek selaku ketua jurulatih dan Encik Mohd Zahidi Mohd Zain sebagai penolong jurulatih bidang elektronik serta dua orang pelajar iaitu Muhamad Ridzuan Mohd Nawawi dan Muhamad Affendi Mohd Rafri ke peringkat Pra- World Skill Malaysia Belia (WSMB) yang berlangsung pada 23 - 26 April 2017 di Japan Malaysia Technical Institute (JMTI), Pulau Pinang. Namun begitu, hanya Muhamad Ridzuan Mohd Nawawi yang berjaya ke peringkat akhir WSMB yang berlangsung pada 12 - 14 Ogos 2017 di Centre For Instructor And Advanced Skill Training (CIAST), Shah Alam. Di peringkat akhir, beliau berjaya dianugerahkan sijil kecemerlangan dengan membawa pulang sijil dan wang tunai berjumlah RM500. Pertandingan ini diharapkan dapat meneruskan pencarian bakat-bakat baru yang mungkin suatu hari nanti mampu mengharumkan nama PKB untuk menggondol pingat emas di peringkat World Skills Competition (WSC).

#### POLYSKILLS MALAYSIA 2017

POLYSkills merupakan pertandingan kemahiran peringkat kebangsaan yang bertujuan untuk memilih dan mengiktiraf pelajar dan pekerja mahir yang mempunyai kemahiran yang unggul. Pelbagai persediaan telah dibuat di peringkat PKBSkills melalui latihan asas pateri sehinggalah kepada menghasilkan papan litar bercetak dan menghasilkan pengaturcaraan mengikut piawaian industri serta disusuli dengan latihan intensif menjurus kepada tugasan pertandingan yang sebenar. Dua orang pelajar semester tiga daripada program Diploma Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik (DEE) iaitu Muhammad Amirul Amri Mohd Zulkarnain dan Muhamad Shakir Iman Zakaria telah mewakili Politeknik Kota Bharu (PKB) pada 24-28 September 2017. Kedua-dua orang pelajar ini telah pun berjaya mengharumkan nama PKB dengan terpilihnya mewakili Politeknik Malaysia ke peringkat Pra-WSMB pada tahun 2018. Encik Ahmad Sidik @ Mat Sidek selaku ketua jurulatih dan Encik Mohd Zahidi Mohd Zain sebagai penolong jurulatih bidang elektronik bertanggungjawab membawa nama PKB ke pertandingan ini.

#### KONVENSYEN KUMPULAN INOVATIF DAN KREATIF (KIK) HORIZON BAHARU POLITEKNIK MALAYSIA PERINGKAT KEBANGSAAN TAHUN 2017

Kumpulan PRO FACTOR daripada pensyarah Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE) Politeknik Kota Bharu (PKB) telah mengharumkan nama PKB dengan memperolehi kemenangan sebagai johan kategori penciptaan dan dianugerahkan Anugerah Emas dalam pertandingan KIK yang telah berlangsung pada 14 - 16 Oktober 2017. Pertandingan anjuran Jabatan Pendidikan Teknikal dan Politeknik Kuala Terengganu selaku penganjur bersama, pertandingan ini diadakan pada Hotel Permai, Kuala Terengganu dengan penyertaan sebanyak 30 kumpulan daripada politeknik seluruh Malaysia. Inovasi yang dihasilkan oleh kumpulan PRO FACTOR yang dinamakan Simple Logic Gate (SLG) Trainer dapat memudahkan proses pembelajaran dan pengajaran bagi kerja amali kursus Digital Electronic di JKE. Penglibatan dalam KIK juga dapat menerapkan konsep knowledge based dan creativity-driven bagi membolehkan organisasi menghasilkan inovasi yang memberi nilai tambah kepada produk atau perkhidmatan.

# JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

## PROJEK INOVASI JKE DI PERTANDINGAN INOVASI KEBANGSAAN 7th CieTVET 2017

Kumpulan Inovasi e-BEYOND gabungan pensyarah, Puan Muzimah Aida Md.Mustafa dan dua orang pelajar Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi) Jabatan Kejuruteraan Elektrik, Politeknik Kota Bharu (PKB) iaitu Muhammad Adib Samsudin dan Ain Afifah Moktar telah menghasilkan produk inovasi Smart Multiplexer Trainer. Produk ini boleh menggantikan Analog Trainer sedia ada dan mempercepatkan proses pembelajaran (PdP) di kelas dan amali di makmal dengan mengaplikasi komunikasi tanpa wayar beserta ciri fizikal yang moden, kecil, ringan dan senang dibawa. Produk ini telah berjaya merangkul tempat ketiga kategori Pembelajaran dan Pengajaran dan dianugerahkan pingat emas dalam Pertandingan Inovasi Kebangsaan 7th CieTVET 2017 pada 8 hingga 11 Oktober 2017 di Politeknik Kota Bharu (PKB) selaku tuan rumah. Selain itu, dua projek inovasi yang juga dihasilkan oleh beliau dan dua kumpulan pelajar DEP yang lain masing-masing merangkul dalam senarai 10 anugerah terbaik dalam kategori PdP dan Produk. Projek-projek tersebut adalah Solar Integrated Power Supply daripada kumpulan Energetic dianugerahkan pingat Emas, manakala Satellite Signal Processing Model memperoleh pingat perak.

## JKE INDUSTRIAL TALK 2K17 : INDUSTRIAL CHALLENGE 4.0 – HISTORY AND EVOLUTION OF ELECTRICAL ENGINEERING TECHNOLOGY

JKE Industrial Talk 2K17 yang telah berlangsung pada 19 Julai 2017 merupakan seminar industri yang memfokuskan kepada cabaran masa kini dalam bidang pengindustrian bagi menghadapi revolusi industri ke empat yang mempraktikkan konsep smart factory, cyber physical system dan automatic and data exchange in manufacturing. Program ini dianjurkan oleh Jawatankuasa Kolaborasi Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE), Politeknik Kota Bharu (PKB). Program ini dikelola oleh Puan Muzimah Aida Md.Mustafa pada setiap tahun dan kali ini seramai 180 orang pelajar JKE telah menyertainya. Wakil-wakil agensi dan industri daripada Syarikat Telekom (M) Berhad, Suruhanjaya Tenaga Negeri Kelantan dan Jabatan Kerja Raya telah bekerjasama dengan berkongsi pengetahuan, kepakaran dan pengalaman kepada para peserta sepanjang sesi seminar berlangsung. Perasmian program ini telah disempurnakan oleh Tuan Haji NoorAzahan Othman, Pengarah PKB.

## MESYUARAT PENASIHAT INDUSTRI JKE

Pada 19 Julai 2017, susulan seminar Industri yang berlangsung pada sebelah pagi dan tengahari, maka Mesyuarat Penasihat Industri Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE), Politeknik Kota Bharu (PKB) telah diteruskan pada sebelah petang. Mesyuarat ini telah dihadiri oleh wakil-wakil agensi dan industri daripada Syarikat Telekom (M) Berhad, Suruhanjaya Tenaga Negeri Kelantan dan Jabatan Kerja Raya bersama pihak pengurusan JKE. Mesyuarat ini berjaya membincangkan halatuju pelajar JKE selepas tamat belajar. Selain itu, keselarasan kandungan kursus dengan kehendak industri masa kini serta perkongsian pengalaman dan kepakaran antara kedua-dua pihak juga turut dibincangkan serta diberi perhatian.





#### PROGRAM KOLABORASI POLITEKNIK KOTA BHARU ANTARA STESEN KABEL DASAR LAUT MELAKA DAN STESEN SATELIT BUMI MELAKA

Program ini merupakan susulan persetujuan daripada kedua-dua pihak sewaktu menandatangani Letter of Intend (LOI) antara Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE), Politeknik Kota Bharu (PKB) dengan Stesen Kabel Dasar Laut Melaka (SKDL) Melaka dan Stesen Satelit Bumi Melaka pada lawatan terdahulu iaitu pada 23 - 26 Ogos 2016. Program kolaborasi kali ini telah berlangsung pada 22 - 25 Februari 2017 yang melibatkan 35 orang pelajar dan lima orang pensyarah Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi) (DEP), Diploma Kejuruteraan Elektronik (DEE) dan Diploma Kejuruteraan Teknologi Elektrik (DET), PKB. Program yang dikelola oleh Puan Muzimah Aida Md. Mustafa dibawah anjuran Jawatankuasa Kolaborasi JKE telah berjaya berkongsi kepakaran dan pengalaman antara kedua belah pihak. Sesi perbincangan dan perkongsian ilmu serta praktikal berkaitan dengan perkembangan teknologi terkini dan evolusi terhadap dunia telekomunikasi dan tenaga elektrik pada masa kini berjaya mengukuhkan lagi jalinan kolaborasi antara kedua-dua pihak.

#### JKE INDUSTRIAL TALK 2K17 VOL.2 : INDUSTRIAL 4.0 – CHALLENGES AND CHANCES TOWARDS TN50 NEEDS

Masih lagi memfokuskan tentang cabaran revolusi industri ke empat ke arah mencapai matlamat negara dalam pembangunan negara jangka panjang, sekali lagi seminar industri dilangsungkan oleh Jawatankuasa Kolaborasi Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE), Politeknik Kota Bharu (PKB) dibawah kendalian Puan Muzimah Aida Md. Mustafa selaku Pengarah Program. Program sehari ini telah berlangsung dengan jayanya pada 9 Ogos 2017 dan telah dirasmikan oleh Tuan Haji NoorAzahan Bin Othman, Pengarah PKB dengan penglibatan seramai 233 orang pelajar dan 30 orang urusetia di kalangan staf dan pelajar JKE. Tujuh orang penceramah daripada Syarikat Keretapi Tanah Melayu Berhad, Telekom (M) Berhad, Suruhanjaya Tenaga Negeri Kelantan, Mechanical and Engineering Consultant dan Jabatan Kerja Raya telah dijemput untuk berkongsi ilmu dalam seminar ini. Objektif seminar untuk meningkatkan pengetahuan dan kemahiran pelajar dan pensyarah telah berjaya dicapai seiring dengan perkembangan teknologi terkini dalam bidang kejuruteraan elektrik, elektronik dan komunikasi.

#### PROGRAM KOLABORASI DAN LAWATAN AKADEMIK STESEN SATELIT BUMI DI MELAKA DAN CYBERJAYA

Rentetan daripada Seminar industri yang telah diadakan pada 9 Ogos 2017 dan jalinan kolaborasi antara Stesen Satelit Bumi Melaka dan Stesen Satelit Bumi Cyberjaya, pihak Jawatankuasa Kolaborasi Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE), Politeknik Kota Bharu (PKB) di bawah kelolaan Puan Muzimah Aida Md. Mustafa telah mengadakan lawatan ke kedua-dua tempat tersebut pada 6 - 9 September 2017. Program ini telah disertai oleh tujuh orang pensyarah dan 70 orang pelajar Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi), Diploma Kejuruteraan Elektronik dan Diploma Kejuruteraan Teknologi Elektrik. Sepanjang sesi lawatan, pelajar dan pensyarah berpeluang berkongsi kepakaran dan melihat sendiri teknologi terkini yang digunakan dalam bidang telekomunikasi terutamanya dalam bidang gelombang mikro, perhubungan tanpa wayar dan juga sistem komunikasi satelit. Selain itu, para pelajar turut didedahkan dengan sistem kuasa dan elektronik yang diaplikasikan di kedua-dua buah stesen. Program ini secara tidak langsung telah dapat menambahbaik kualiti pengajaran dan pembelajaran melalui pendedahan ke atas pelajar secara langsung.

# JABATAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL

Jabatan Kejuruteraan Mekanikal menawarkan tiga program diploma untuk memenuhi keperluan industri negara. Program yang ditawarkan ialah Diploma Kejuruteraan Mekanikal, Diploma Kejuruteraan Mekanikal (Automotif), Diploma Kejuruteraan Mekanikal (Pertanian) dan Diploma Kejuruteraan Mekatronik. Program-program tersebut memenuhi empat kategori kursus atau subjek. Ini bermakna pelajar perlu melengkapkan semua kursus yang disenaraikan untuk program mereka untuk lulus. Empat kategori kursus adalah kursus teras, elektif, wajib dan umum. Setelah menjalani kehidupan di PKB, para pelajar didedahkan kepada pelbagai jenis aktiviti sama ada aktiviti itu berasaskan akademik atau bukan akademik. Di antara aktiviti-aktiviti tersebut ialah Inovasi, Malam Pra-Graduan, Latihan Industri, Anugerah / Senarai Ketua Jabatan, Kolaborasi dan Perkhidmatan Masyarakat. Aktiviti-aktiviti yang dianjurkan menyusun para pelajar untuk mengembangkan diri menjadi orang yang lebih kompetitif dan cerdas yang akan membawa kepada penghasilan graduan yang mempunyai kepribadian tinggi.

Ketua Jabatan : Tuan Haji Zaid bin Noor

Ketua Program DKM : Fahly Khairy Bin Mohd  
Zain

Ketua Program DAD : Muhamad Shah Rul Bin  
Kamarudin

Ketua Program DEM : Mohd Raduan Bin Ibrahim

Ketua Program DPT : Julia Binti Jamaluddin





### PROGRAM RAMAH MESRA JKM BERSAMA MASYARAKAT

Program ini memberi peluang masyarakat untuk beramah mesra dengan pihak pengurusan politeknik Kota Bharu. Dengan hubungan yang rapat antara PKB khususnya JKM ini dapatlah mengurangkan kes yang berkaitan masalah disiplin pelajar yang tinggal dalam komuniti Mahang West. Program ini disertai oleh pihak pengurusan JKM dan beberapa orang pensyarah jabatan beserta 40 orang pelajar.

### KURSUS TSP PEMBUATAN BAJA ORGANIK

Memberi pemahaman kepada pelajar dan persatuan organic Kelantan tentang ilmu pembuatan baja organic serta nisbah campurannya. Tujuannya adalah untuk memberi pendedahan kepada para pelajar dan persatuan tentang kepentingan menggunakan baja organic. Program ini disertai oleh 20 orang peserta dari persatuan Kelantan organik dan 20 orang pelajar.

### INDUSTRIAL TALK BERSAMA SHIN ETSU

Memberi pendedahan alam pekerjaan kepada pelajar melalui perkongsian ilmu bersama dengan syarikat shin etsu yang berpangkalan di shah alam. Program ini disertai oleh semua pelajar Diploma kejuruteraan mekanikal. Diakhir program satu sesi temuduga kepada pelajar semester akhir diadakan.

### DEM INDUSTRIAL TALK 2017

Memberi pemahaman kepada pelajar tentang ilmu berkaitan mekatronik dengan perkongsian ilmu bersama dengan pemain industry Rhom Wako. Pendedahan ilmu temuduga dan alam pekerjaan yang berkaitan dengan mekatronik yang diperkuna oleh pihak industri. Seramai 40 orang pelajar kursus DEM jabatan kejuruteraan mekanikal terlibat dengan program ini. Diakhir sesi ini diadakan temuduga untuk pelajar semester akhir.

### JKM BRIDGE CONSTRUCTION COMPETITION

Memberi pendedahan kepada pelajar DKM untuk mengaplikasikan subjek rekabentuk kejuruteraan untuk membina jambatan mengikut rekabentuk moden dan terkini. Pertandingan ini diwajibkan kepada semua pelajar yang mengambil subjek ini pada semester ini.

# JABATAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL





# JABATAN PERDAGANGAN

Jabatan Perdagangan (JP) merupakan salah satu daripada empat jabatan induk di PKB. Jabatan ini menawarkan program Diploma Akauntansi (DAT), Diploma Pengajian Perniagaan (DPM), Diploma Pemasaran (DPR) dan Diploma Insurans (DIN) . Demi mencapai visi dan misi JP sebagai pemangkin dan peneraju kecemerlangan dalam menghasilkan tenaga kerja semi profesional dalam bidang perdagangan, JP mempunyai seramai 69 orang staf akademik yang berkelayakan profesional dalam pelbagai bidang samada akauntansi, pengurusan perniagaan, insurans, pemasaran, pengurusan sumber manusia dan perundangan terlibat secara langsung dalam proses pembelajaran dan pengajaran. Jabatan juga dibantu oleh seorang staf sokongan bagi memantapkan lagi pengurusan jabatan.

Ketua Jabatan	:	Puan Hajah Rosilah Wok
Ketua Program DAT	:	Puan Asmahani Mohd Hanapi
Ketua Program DPM	:	Puan Juli Suzlin Mohd Jalaludin
Ketua Program DPR	:	Puan Norbaini Ghazali
Ketua Program DIN	:	Puan Siti Naemah Md Zain





#### ANUGERAH INOVASI PEMBELAJARAN DIGITAL CIDOS INSPIRING LEARNING AWARD POLITEKNIK MALAYSIA (EDOLA 2017)

Jabatan Perdagangan mewakili PKB merakamkan kenangan manis apabila berjaya merangkul tempat ketiga dalam pertandingan Inovasi Pembelajaran Digital Inspiring Learning Award (eDOLA) kategori Tvet Tune peringkat Politeknik Malaysia 2017. Video muzik berkonsep Acapella yang bertajuk Product ini merupakan hasil kreativiti daripada tiga orang pelajar JP (kelas DPM4B) iaitu Muhammad Afiq Iqwan Mohammad Nadzri, Mohd Fazrul Aliff Mohd Fazil dan Muhammad Irsyad Hisham dibawah bimbingan pensyarah Puan Nurhawani Yaacob. Bagi meraikan kejayaan ini, satu majlis penyampaian anugerah telah diadakan pada 20 Oktober 2017 bertempat di Dewan Serbaguna Kementerian Pengangkutan Malaysia Putra Jaya. Anugerah ini telah disampaikan oleh Datuk Dr. Mohd. Ismail Abd. Aziz sebagai Ketua Pengarah Jabatan Pendidikan Politeknik. Pasukan pemenang telah membawa pulang plak, sijil dan wang tunai bernilai RM300.

#### ANUGERAH PINGAT PERAK ICOMPEX' 2017 PERINGKAT KEBANGSAAN

Projek Inovasi pelajar DPR dengan kolaborasi bersama BioTECH Kelantan iaitu krim perlindungan UV Dream Skin Serum telah berjaya membawa pulang pingat perak dan sijil penghargaan. Peserta yang terdiri daripada empat orang pelajar iaitu Damia Samir Mohd Amir Sharif, Nik Nur Syahirah Mohd Zawawi dan Nur Amalina Shaari dibimbing oleh Puan Fadzilah Awang. Pertandingan peringkat kebangsaan ini telah diadakan di Politeknik Sultan Muadzam Shah, Jitra Kedah pada 21 - 23 Mac 2017. iCompEX telah berjaya menarik sebanyak 650 penyertaan yang melibatkan penyertaan di peringkat dalaman, beberapa politeknik, Kolej Komuniti, Giat Mara, Institut Latihan Perindustrian(ILP), Institut Kemahiran Belia Negara(IKBN), Institusi Pengajian Tinggi Awam(IPTA), Institut Pengajian Tinggi Swasta(IPTS), Agensi Kerajaan/Swasta dan sekolah.

#### ANUGERAH PESERTA TERBAIK AUTOCOUNT : MAJLIS KONVOKESYEN PKB

Pada 9 Mac 2017 Sempena majlis Konvokesyen kali ke-30 Sidang JP, dua orang graduan terbaik Diploma Akauntansi yang mendapat keputusan terbaik dan cemerlang dalam program Auto Count Sdn. Bhd telah mendapat sumbangan wang tunai RM1,000 seorang daripada syarikat berkenaan. Pelajar yang bertuah tersebut adalah Nur Rabiatul Adawiah Muhamad dan Cheng Sing Hieng. Penghargaan ini diharapkan dapat menyuntik semangat para pelajar lain yang terlibat dengan program Autocount. Selain terus mewujudkan hubungan erat Politeknik Kota Bharu dan Auto Count Sdn Bhd, demi meraih kecemerlangan pelajar dan pembangunan politeknik.

#### KOLABORASI

# JABATAN PERDAGANGAN

## INTERAKSI INDUSTRI PELAJAR DPM SEMESTER AKHIR BERSAMA PERKESO CAWANGAN KELANTAN

Lawatan ini merupakan salah satu kolaborasi industri Jabatan Perdagangan dengan PERKESO cawangan Kelantan. Melalui program ini para pelajar mendapat pendedahan berkaitan perlindungan keselamatan sosial dan insurans kesihatan pekerja. Informasi ini amat penting kepada pelajar untuk menempuh alam pekerjaan kelak. Sesi Ceramah telah disampaikan oleh Tn. Hj. Wan Izani Wan Isa Timbalan Pengarah PERKESO Negeri. Rombongan program yang terdiri daripada tiga orang pensyarah pengiring dan 83 orang pelajar telah berlangsung dengan jaya pada 20 Disember 2017.

## PROGRAM KOLABORASI JP DENGAN SAGE UBS –PEPERIKSAAN 201P UBS ACCOUNTING.

Peperiksaan yang berlangsung selama dua jam 30 minit ini diadakan kepada pelajar DAT3 bagi mendapat sijil kemahiran pengendalian perisian perakaunan berkomputer daripada syarikat SAGE. Sijil Kemahiran ini merupakan satu nilai tambah kepada para pelajar apabila melangkah ke alam pekerjaan kelak. Peperiksaan dijalankan sebanyak tiga kali setahun iaitu pada sesi Disember 2016 bertarikh 17 -18 Februari 2017, 18 -19 April 2017 dan pada sesi Jun 2017 bertarikh 1 - 2 Disember 2017.

## PROGRAM KOLABORASI JP DENGAN SAGE UBS- SAGE UBS LECTURERS TRAINING WORKSHOP (GST ENABLE)

Bengkel yang berlangsung selama empat hari ini iaitu bermula pada 25 - 28 September 2017 bertujuan memberi sijil kelayakan dan kemahiran kepada para pensyarah akauntansi daripada SAGE untuk mengendalikan perisian perakaunan berkomputer UBS dengan GST. Sijil ini penting untuk kompetensi para pensyarah dalam proses pengajaran dan pembelajaran kursus Sistem Perakaunan Berkomputer. Amat membanggakan apabila semua pensyarah yang mengambil peperiksaan telah mendapat keputusan distinction (cemerlang) dan layak mendapat sijil kemahiran tersebut.

## PROGRAM KOLABORASI PKB, AKPK DAN PUSAT KRAFTANGAN MALAYSIA (CAWANGAN TUNJUNG):

GALLERY WALK : GETTING SMART WITH YOUR MONEY; REDUCED EXPENSES : 19 SEPTEMBER 2017

Program usahasama ini bertujuan menyediakan ruang pendedahan dan kefahaman kepada para peserta/ para pelajar Jabatan Perdagangan, mengenai pengurusan kewangan, di bawah keperluan silibus iaitu penilaian 'Problem Based'. Perkongsian diskusi informasi ini cuba ditonjolkan melalui



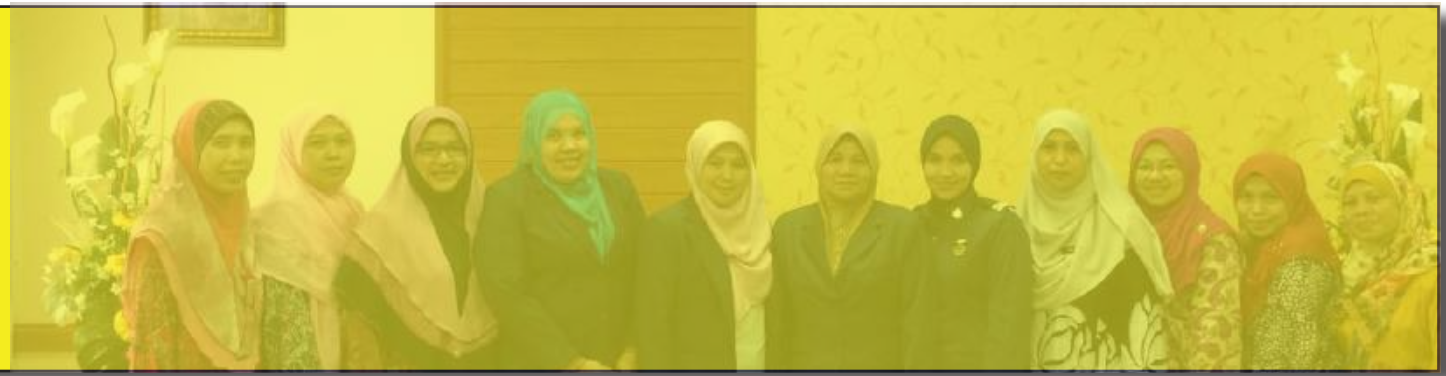


penyebaran ilmu dalam 'gallery walk' (salah satu idea P&P pembelajaran kooperatif) adalah berkesan kerana ianya mampu memberikan tips yang mudah untuk diamalkan sebagai panduan dalam pengurusan kewangan seharian. Informasi diberikan dapat membantu berpesan pada diri sendiri, rakan-rakan sekalian umumnya akan kepentingan pengurusan kewangan secara berhemah, jimat dalam berbelanja, membentuk produk untuk kegunaan sendiri dan mencipta pendapatan. Secara langsungnya, individu akan cuba untuk mempraktikkan tips yang telah disarankan. Objektif diadakan adalah meningkatkan kefahaman tentang pengurusan kewangan peribadi, memastikan dengan proaktifnya pelajar pkb akan terus berdaya tahan dan berhemah dalam menguruskan kewangan mereka kini.



# JABATAN PERDAGANGAN





## Pencapaian Sepanjang Tahun 2017

Bil	Program/Aktiviti/Pertandingan	Pencapaian	Peringkat	Penganjur
1	Pertandingan Inovasi Bahan Multimedia Pengajaran Dan Pembelajaran Peringkat Kebangsaan 2017	Tempat Ketiga	Kebangsaan	JPP
2	Kejohanan Bolasepak Ipt Piala Menteri Pengajian Tinggi 2017	Johan	Zon Timur	UiTM
3	Kejohanan Bolasepak Ipt Piala Menteri Pengajian Tinggi 2017	Ketiga	Grand Final	UiTM
4	Kejohanan Sepak Takraw Mspm 2017			
	- Kategori Berpasukan	Johan	MSPM	PTSS
	- Kategori Antara Regu	Johan	MSPM	PTSS
5	Karnival Sukan Msp 2017			
	- Bolasepak	Johan	MSPM	PTSS
	- Badminton (Bergu Lelaki)	Naib Johan		
6	Kejohanan Futsal Ipt Piala Menteri Pengajian Tinggi 20107 Sirkit 7	Naib Johan	Kebangsaan	UNIMAS & UIA
7	Karnival Sepak Takraw Kebangsaan 2017			
	- Kategori Ipt/Antarabangsa	Naib Johan	Kebangsaan	UiTM
8	Kejohanan Pencak Silat Antarabangsa Piala Timbalan Perdana Menteri 2017	1 Emas, 6 Gangsa	Antarabangsa	UTHM
9	Cabaran Orienteering Satu Malaysia 2017			
	- Kategori Ipt Wanita	Naib Johan	Kebangsaan	UiTM
10	Sukan Malaysia 2017			
	- Silat Olahraga	Gangsa	Kebangsaan	MSN

### SEMINAR DAN PERTANDINGAN ROBOT SOCCER 4TH FIRA MALAYSIA CUP 2017

13hb Julai 2017 - 4th FIRA Malaysian Cup 2010 telah melabuhkan tirainya setelah mula dipertandingkan pada 09 hingga 13 Julai 2010. Sebanyak 20 pasukan dari politeknik dan 2 Universiti telah menyertai acara pada tahun ini. Perasmian 4th FIRA Malaysian Cup 2010 telah disempurnakan oleh Tn. Hj. Che Ku Mamat bin Che Ku Abdullah Pengarah Politeknik Kota Bharu dan majlis penutupnya pula telah disempurnakan oleh YBrs Datuk Hj Mohlis Bin Jaafar Timbalan Ketua Pengarah Jabatan Pengajian Politeknik. Antara acara yang berlangsung adalah pembentangan kertas kerja dan kajian, pameran dan acara utama ialah pertandingan robot soccer. Pertandingan robot soccer telah diadakan sepanjang 11 hingga 13hb Julai 2017. Pada awal permainan terdapat beberapa pasukan mengalami pengalaman yang agak getir dimana pelbagai masalah telah dihadapi seperti sistem yang tidak berfungsi ketika perlawanan bermula, strategi yang tidak berkesan, kerosakan komputer dan pelbagai masalah teknikal. Permainan semakin sengit semasa perlawanan akhir di mana PUO menentang PSP. Diakhir perlawanan Politeknik Ungku Omar dinobatkan sebagai juara 4th FIRA Malaysian Cup 201 pada kali ini dengan 3 mata berbalas 2. Tempat kedua secara rasminya telah disandang oleh Politeknik Seberang Prai. Manakala tempat ke-3 dan ke-4 adalah Politeknik Port Dickson dan Politeknik Kota Kinabalu. Tetapi semangat kesukanan yang tinggi telah memupuk kesepakatan dalam pertandingan kali ini. Namun tahniah diucapkan kepada pasukan yang menang dan bagi pasukan yang kalah diharap akan mencuba lagi bagi 5th FIRA Malaysian Cup yang akan diadakan di POLIMAS pada akan datang.

### EDUCATIONAL INNOVATION MOTORSPORTS & AUTOMOTIVE RACE 2017 (EIMA RACE 2017)

Bertempat di Litar Dato' Sagor, Kampung Gajah, Perak Kelab APONTEZ PKB Racing Team telah menyertai Educational Innovation of Motorsport & Automotive Race 2010 (EIMA RACE 20107) yang dianjurkan oleh Universiti Teknologi Malaysia. Disertai oleh 21 pasukan dari pelbagai Institusi Pengajian Awam IPTA, Institusi Kemahiran dan Politeknik dari seluruh tanah air memberikan penyertaan dengan berbekalkan kereta lumba yang direka sendiri dan bersedia sedia untuk bertanding bagi merebut kejuaraan yang bermula pada 23 Julai hingga 24 Julai 2010. EIMA RACE ini adalah amat penting kerana ia dapat memberi peluang kepada para pelajar untuk menunjukkan bakat masing-masing dalam dunia permotoran. 15 orang peserta daripada kelab APONTEZ telah berjaya menyertai pertandingan tersebut yang bertujuan untuk mempersembahkan hasil ciptaan inovasi pelajar dan pensyarah dalam bidang permotoran, selain daripada itu ia juga mampu melahirkan semangat kerjasama di kalangan ahli dalam memastikan PKB berjaya menempa kemenangan dalam acara yang dipertandingkan.

### FESTIVAL KESENIAN ISLAM POLITEKNIK KPT (ZON TIMUR)

Program ini diadakan dengan hasrat agar generasi muda dapat mengenali, menghargai dan menghayati kesenian warisan budaya dan menampilkan jati diri bangsa Malaysia. Dapat mencungkil bakat pelajar bagi mempertingkatkan lagi pembangunan sahsiah warga politeknik melalui bidang seni dan budaya seperti pidato, tilawah dan nasyid. Diharapkan dengan terlaksananya festival ini akan dapat memberi peluang kepada pelajar politeknik meningkatkan potensi diri dengan menunjukkan bakat dan minat masing-masing dalam bidang kesenian berbentuk Islamik di samping dapat membentuk jati diri yang berketrampilan dan sahsiah yang sesuai dengan misi dan visi Politeknik Malaysia.

## STATISTIK ENROLMEN PELAJAR MENGIKUT JABATAN DAN JANTINA BAGI SESI DIS 2016 DAN JUN 2017

### JABATAN KEJURUTERAAN AWAM

PROGRAM	SESI JAN 2017		SESI JUL 2017	
	LELAKI	PEREMPUAN	LELAKI	PEREMPUAN
Diploma Kejuruteraan Awam	356	340	404	370
Diploma Ukur Bahan	212	309	245	330
Sijil Kejuruteraan Awam	253	145	192	121
Sijil Ukur Bahan	61	68	56	50
<b>JUMLAH</b>	<b>882</b>	<b>862</b>	<b>897</b>	<b>871</b>

### JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

PROGRAM	SESI JAN 2017		SESI JUL 2017	
	LELAKI	PEREMPUAN	LELAKI	PEREMPUAN
Diploma Kejuruteraan Elektronik (Komunikasi)	0	0	148	40
Diploma Kejuruteraan Elektronik	632	288	500	245
Sijil Kejuruteraan Elektrik & Elektronik	370	70	291	49
<b>JUMLAH</b>	<b>1002</b>	<b>358</b>	<b>939</b>	<b>334</b>

### JABATAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL

PROGRAM	SESI JAN 2017		SESI JUL 2017	
	LELAKI	PEREMPUAN	LELAKI	PEREMPUAN
Diploma Kejuruteraan Mekanikal	0	0	116	9
Diploma Kejuruteraan Mekanikal (Automotif)	477	15	490	14
Diploma Kejuruteraan Mekanikal (Pertanian)	206	138	229	150
Diploma Kejuruteraan Mekatronik	169	38	175	33
Sijil Kejuruteraan Mekanikal	361	17	274	9
Sijil Kejuruteraan Mekanikal (Automotif)	65	0	43	0
Sijil Kejuruteraan Mekanikal (Pertanian)	151	72	114	59
<b>JUMLAH</b>	<b>1429</b>	<b>280</b>	<b>1441</b>	<b>274</b>

### JABATAN PERDAGANGAN

PROGRAM	SESI JAN 2017		SESI JUL 2017	
	LELAKI	PEREMPUAN	LELAKI	PEREMPUAN
Diploma Akauntansi	101	364	104	416
Diploma Pemasaran	48	174	45	185
Diploma Pengajian Perniagaan	58	282	74	308
Sijil Pengajian Perniagaan	28	91	23	71
Sijil Penyimpanan Kira	16	85	10	57
<b>JUMLAH</b>	<b>251</b>	<b>996</b>	<b>256</b>	<b>1037</b>

<b>ENROLMEN PELAJAR 2017</b>	<b>3564</b>	<b>2496</b>	<b>3533</b>	<b>2516</b>
	<b>6060</b>		<b>6049</b>	

# **AKTIVITI PELAJAR BERSAMA JABATAN SUKAN, KOKURIKULUM DAN KEBUDAYAAN**

Jabatan Sukan, Kokurikulum dan Kebudayaan (JSKK), Politeknik Kota Bharu (PKB) terus memacu kecemerlangan dalam melahirkan mahasiswa minda kelas pertama dengan pengembelangan modal insan yang berkualiti tinggi dalam pelbagai aspek sama ada akademik, kokurikulum dan juga jati diri yang unggul. JSKK dibarisi pegawai-pegawai PKB yang berkompentensi dalam bidang sukan, kokurikulum dan kebudayaan. JSKK bertanggungjawab dalam pengurusan terancang dan sistematik dalam pembangunan sukan, kokurikulum dan kebudayaan yang cemerlang dalam semua peringkat. Penganjuran dan penyertaan dalam pelbagai program khidmat masyarakat, unit beruniform dan pengantarabangsa berjaya memberi peluang kepada pelajar PKB dalam pembentukan sahsiah yang unggul dan jati diri yang utuh.





PASUKAN BOLA SEPAK POLITEKNIK KOTA BHARU









Khairy Jamaluddin Retweeted  
Kuala Lumpur 2017 @KL2017 · 2h  
Larian Obor KL2017 hari ini, 14 Julai 2017 di Machang turut disertai oleh anggota tentera sebagai peserta.



1  
22  
48





# Januari

2017

## INDUKSI PELAJAR LEPASAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

Pada 12 Januari 2017, Jabatan Hal Ehwal Pelajar Politeknik Kota Bharu telah mengadakan Program Induksi Pelajar Lepas Politeknik Dan Kolej Komuniti, dimana pelajar-pelajar ini adalah lepasan sijil yang menyambung pengajian diploma di Politeknik Kota Bharu. Program ini berlangsung di Dewan Al-Ghazali, Politeknik Kota Bharu. Seramai 280 pelajar lepasan politeknik dan kolej komuniti telah menyertai program ini. Program ini diadakan untuk memberi penerangan awal mengenai Jabatan Hal Ehwal Pelajar kepada semua peserta. Antara aktiviti yang telah dijalankan adalah Taklimat Pendaftaran, Ceramah Pengenalan PKB & Kegiatan Pelajar, Ceramah Kebajikan & Insuran serta Ceramah Tatatertib & Disiplin.



## BENGGEL PENAMBAHBAIKAN ETIKA JAWATANKUASA PELAJAR KAMSIS

Bengkel ini telah dianjurkan oleh Kelab Kamsis bertujuan untuk memberi pendedahan kepada peserta berkaitan visi dan misi Unit Kamsis, pendedahan kepada peserta berkaitan etika muslim dan kaedah pengurusan diri, tanggungjawab sebagai penghuni asrama serta membantu pelajar untuk merancang dan melaksanakan aktiviti berteraskan kualiti minda & personaliti cemerlang.

## KEMPEN KESELAMATAN JALAN RAYA BERSAMA JKJR

Kempen ini dianjurkan oleh Jawatankuasa Perwakilan Pelajar dengan kerjasama Jawatankuasa Perwakilan Pelajar PKB yang bertujuan untuk meningkatkan kesedaran keselamatan semasa berada di jalanraya agar mod kemalangan dapat dikurangkan serta menambahbaik tahap keselamatan kenderaan. Kempen yang telah diadakan dengan kerjasama Jabatan Keselamatan Jalan Raya telah mendapat sambutan yang baik di kalangan mahasiswa di mana setiap kenderaan pelajar ditampal pelekat pemanduan berhemah.



22 Januari

The background image shows a large, well-lit lecture hall filled with students. The students are seated in rows of red chairs, facing towards the front of the room. The ceiling is high with a grid of recessed lights. The walls are a light color with some wood paneling. The overall atmosphere is that of a formal educational event.

## SEMINAR KERJAYA

Seminar ini Kerjaya telah dianjurkan oleh Unit Psikologi & yang melibatkan semua pelajar Semester 4 untuk Program Sijil & pelajar Semester 6 untuk program Diploma. Tujuan utama seminar tersebut adalah untuk memberi pendedahan tentang cara menghadiri temuduga, mempelajari etika-etika ketika menghadiri temuduga serta panduan-panduan semasa menghadiri temuduga, memberi pendedahan tentang cara menulis Resume dengan betul serta meningkatkan keyakinan dan motivasi kepada semua peserta untuk menghadapi alam pekerjaan.

## SEMINAR – ORAL COMMUNICATION SKILLS AT THE WORKPLACE

Seminar ini dianjurkan oleh Jabatan Pengajian Am kepada pelajar semester akhir. Tujuan utama penganjuran adalah untuk membentuk jati diri pelajar dalam meningkatkan mutu penguasaan Bahasa Inggeris, menyesuaikan cara pertuturan dan komunikasi yang betul dalam bahasa inggeris, meningkatkan pengetahuan dan kemahiran para pelajar dari segi pronunciation, tenses, grammar dan oral communication skills at the workplace serta menanam kesedaran di kalangan para pelajar tentang kepentingan penggunaan bahasa inggeris yang betul. Seminar selama 1 hari ini telah mendapat kerjasama dan perhatian yang di kalangan peserta dan telah berjaya meyakinkan peserta untuk terus menguasai bahasa inggeris. Program ini juga merupakan salah satu langkah kempen bahasa inggeris di kalangan mahasiswa IPTA. Kemahiran dalam bahasa inggeris ini merupakan bonus kepada pelajar untuk bersaing dalam pasaran pekerjaan.

## SEMINAR PERSEDIAAN MUET TAHUN 2017 (MUET PT 2017)

Unit Bahasa Inggeris telah mengadakan seminar persediaan MUET khusus kepada para pelajar politeknik yang telah mendaftar sebagai calon MUET PT 2010. Ia dikendalikan oleh penceramah jemputan merangkap pemeriksa kertas MUET negeri Kelantan iaitu Pn. Rozmurni bt Muhamad (Guru SMK Ismail Petra) dan Pn. Che Mahani bt Che Ismail (Guru SMK Zainab 1). Seramai 320 orang pelajar telah didedahkan dengan format terkini soalan-soalan MUET dan kaedah serta teknik yang betul untuk menjawab soalan peperiksaan berkenaan. Ini memberi lebih keyakinan kepada calon dalam menghadapi peperiksaan MUET agar mendapat keputusan yang cemerlang.

# Februari

2017

## KURSUS LATIHAN AUTOCAD

Kursus latihan autocad ini telah diadakan pada 05-06<sup>Februari</sup> 2017 bagi pelajar semester akhir Diploma Kejuruteraan Mekanikal Pertanian. Seramai 35 orang pelajar yang terdiri daripada pelajar kelas DPT 6A dan DPT 6B. Kursus ini juga membolehkan pelajar mendapat pendedahan kepada sistem autocad 3D dan teknologi terkini yang sedang digunakan oleh organisasi luar. Ia juga memberi peluang untuk membentuk pelajar menjadi seorang graduan cemerlang yang sentiasa berfikiran terbuka, berinovasi, bijak berkomunikasi dan berdaya-saing.

## PEMANTAPAN DISIPLIN MELALUI EKSPORASI KENDIRI

Disiplin adalah kesanggupan seseorang individu atau pelajar mematuhi peraturan yang telah ditetapkan. Dengan memantapkan disiplin pelajar akan dapat melahirkan pelajar yang lebih bertanggungjawab kepada diri, bangsa dan negara. Jabatan Perdagangan mengambil langkah yang tepat dengan menganjurkan program Pemantapan Disiplin Melalui Eksplorasi Kendiri pada 19, 20 dan 27<sup>Februari</sup> 2017 yang bertempat di Dewan Kuliah 2. Program ini telah dirasmikan oleh Pn. Haslina binti Hassan, selaku penyelar disiplin Jabatan Perdagangan. Seramai 600 orang pelajar telah menyertai program yang berlangsung selama 3 hari ini. Melalui program ini semangat motivasi pelajar untuk meningkatkan kecemerlangan diri masing-masing berjaya diterapkan di samping menimbulkan kesedaran dalam diri pelajar tentang hidup berdisiplin dan berakhlak mulia. Di akhir program ini juga, penganjur telah mendapat maklumbalas yang positif di kalangan peserta program dan berharap program ini dapat dilaksanakan setiap semester.

## PERAK SUUNTO 6H ROGAINING NAVIGATION QUEST 2017

Perak Suunto 6H Rogaining Navigation Quest 2010 ini telah diadakan di Taiping, Perak bertujuan untuk memberi pengalaman kepada pelajar dalam sukan orienteering. Pertandingan ini berkonsepkan orienteering yang memerlukan peserta mahir menggunakan kompas dan membaca peta kawasan yang diberikan dan PKB telah menghantar satu pasukan untuk menyertai pertandingan ini.



## KEJOHANAN BOLA SEPAK LIGA IPT PIALA MENTERI PENGAJIAN TINGGI

Kejohanan Bola Sepak Liga IPT ini telah diadakan bagi peringkat Zon Timur yang disertai oleh 9 pasukan/IPT di seluruh pantai timur semenanjung Malaysia. Kejohanan ini diadakan adalah bertujuan untuk memilih pemain yang berpotensi bagi menghadapi kejohanan Majlis Sukan Politeknik (MSP) 2017 dan memberi pendedahan awal kepada para pemain mengenai pertandingan sukan antara politeknik ini yang sentiasa diadakan. Kejohanan ini dijalankan dalam format liga sepusingan yang mana PKB telah muncul sebagai juara dan sekaligus layak untuk ke pusingan Grand Final.



## PROGRAM PENERAPAN NILAI-NILAI MURNI

Penerapan Nilai-nilai Murni merupakan satu program yang dianjurkan oleh unit pendidikan Islam, Jabatan Pengajian Am kepada pelajar bukan Islam semester 1 dan 2. Program ini telah berjaya mencapai objektifnya iaitu memberi pendedahan serta panduan kepada pelajar mengenai kelebihan dan kepentingan amalan-amalan nilai-nilai murni.

## KURSUS PRA PERKAHWINAN ISLAM

Kursus Pra Perkahwinan Islam telah diadakan pada 2 dan 9 Oktober 2017. Kursus ini telah dianjurkan oleh Unit Pendidikan Islam dengan kerjasama Jabatan Hal Ehwal Agama Islam Kelantan (JAHEIK) kepada pelajar muslim semester akhir. Kursus ini bertujuan memantapkan penghayatan ajaran Islam dalam membentuk sebuah keluarga yang sakinah disamping memberi pendedahan tentang ilmu pengurusan kehidupan berkeluarga dan persiapan mental dan fizikal untuk menempuh alam berumahtangga.

## SEMINAR PERCUKAIAN MALAYSIA "PRINSIP ASAS PERCUKAIAN SYARIKAT"

Seminar yang diadakan oleh Jabatan Perdagangan bertempat di Dewan Kuliah 2, PKB pada 2017 ini disertai oleh pelajar-pelajar dari kelas DAT semester lima dan enam. En.Samsuri Bin Kassim, Pegawai LHDN cawangan Kota Bharu telah dijemput sebagai penceramah. Seminar ini adalah bertujuan untuk membantu pelajar memahami "Prinsip Asas Percukaian Syarikat" seperti mana yang terdapat dalam kurikulum pengajian di politeknik. Melalui seminar ini juga dapat memberi pengalaman kepada pelajar mempelajari teknik menyelesaikan masalah yang dihadapi semasa bekerja dan mampu menyumbang buah fikiran yang bermutu kepada organisasi.

## PROGRAM MAJLIS JASAMU DIKENANG

Majlis Jasamu Dikenang dianjurkan oleh Jabatan Mekanikal dan telah dirasmikan oleh penyelar PPKM, Puan Rosnani Binti Hassan. Majlis ini dimulakan bermula jam 7 malam apabila para pelajar yang terlibat mula bergerak ke Restoran D'Bayam Kota Bharu. Majlis dimulakan dengan perasmian dan ucapan daripada penyelar PPKM, Puan Rosnani Binti Hassan. Majlis seterusnya ialah penyampaian watakah perlantikan kepada AJK PPKM dan wakil kelas. PPKM turut menyediakan cenderahati kepada pensyarah dan para pelajar yang hadir sebagai tanda terima kasih kerana sudi meluangkan masa untuk majlis tersebut. Majlis berakhir dengan jamuan makan malam kepada pensyarah dan peserta yang hadir. Para pelajar mula bergerak pulang ke PKB dan tiba di perkarangan PKB pada jam 10.30 malam.



## PROGRAM MAJLIS ANUGERAH KETUA JABATAN

Jabatan Kejuruteraan Mekanikal telah mengadakan Majlis Anugerah Ketua Jabatan bagi meraikan pelajar yang mendapat CGPA 3.5 dan pelajar semester akhir. Majlis ini diadakan bagi mengalakkan para pelajar berusaha untuk meningkatkan prestasi pelajaran mereka dan memberi penghargaan kepada para pelajar yang berjaya. Majlis ini telah diadakan di Dataran Gemilang PKB bermula jam 3.30 petang dan berakhir pada 4.30 petang. Majlis ini telah dirasmikan oleh Ketua Jabatan Mekanikal, Tuan Haji Engku Muhammad Bin Engku Ali. Antara pensyarah lain yang terlibat ialah Puan Rosnani Binti Hassan yang turut menjayakan majlis ini. Kehadiran penerima Anugerah Ketua Jabatan dari pelajar kejuruteraan mekanikal telah memeriahkan majlis ini.


## PROGRAM ANUGERAH CEMERLANG

Objektif utama majlis ini diadakan untuk memberi semangat dan dorongan kepada para pelajar yang menerima anugerah dan para pelajar lain agar terus berusaha dalam bidang kokurikulum. Selain itu, ia juga bertujuan untuk mewujudkan keyakinan diri dalam diri pelajar untuk menghadapi arus persaingan antara pelajar dengan IPT lain. Majlis ini telah dirasmikan oleh Tuan Haji Wan Mohd Noordin B Wan Omar bertempat di Dewan Seri Cahaya, PKB. Seramai 18 orang exco, 300 orang pelajar dan 25 pensyarah yang hadir untuk menjayakan majlis ini.



26 mac





## ANUGERAH PERDANA KETUA JABATAN JABATAN PERDAGANGAN POLITEKNIK KOTA BHARU

### PROGRAM MAJLIS PENTAULIAHAN EXCO DAN PENYAMPAIAN SIJIL ANUGERAH KETUA JABATAN DAN PROJEK TERBAIK JKE

Majlis ini telah diadakan di Restoran New Horizon bermula jam 8 malam hingga 9.30 malam. Ketua dari Jabatan Kejuruteraan Elektrik, Puan Hajah Azlina Binti Ahmad telah sudi meluangkan masa untuk merasmikan majlis ini. Antara peserta yang terlibat ialah Exco PPKE, wakil kelas, penerima dan projek terbaik serta pensyarah penasihat PPKE. Majlis dimulakan dengan ketibaan para pelajar, pensyarah, jemputan dan ketibaan Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik. Antara acara yang dinanti-nantikan oleh setiap pelajar ialah acara penyampaian sijil kepada peserta yang terlibat seperti Penyampaian Sijil dan Wakil Penolong DKE dan SKE, Penyampaian Sijil Exco PPKE, Penyampaian Sijil Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik dan Penyampaian Sijil Projek Terbaik. Majlis berakhir dengan jamuan makan malam kepada tetamu yang hadir.

### PROGRAM KEJOHANAN SOFBOL MSP 2017

Kejohanan Sofbol MSP 2010 ini telah diadakan di Politeknik Merlimau, Melaka dan telah dirasmikan oleh Pengarah Politeknik Merlimau, Melaka. Kejohanan ini diadakan adalah bertujuan untuk meningkatkan lagi sukan sofbol di politeknik serta memupuk semangat berpasukan di kalangan semua pasukan-pasukan yang bertanding. Dalam kejohanan ini, PKB telah menghantar sebanyak dua pasukan iaitu satu pasukan lelaki dan satu pasukan perempuan. Pencapaian bagi kedua-dua pasukan ini adalah memuaskan, di mana pasukan lelaki berjaya melayakkan diri ke pusingan kedua manakala bagi pasukan perempuan pula, mereka terkandas pada peringkat kumpulan. PKB akan berusaha lebih giat lagi untuk mempromosikan sukan ini di kalangan pelajar memandangkan ianya merupakan satu sukan yang agak baru diperkenalkan di politeknik.

### PROGRAM KEJOHANAN SEPAK TAKRAW MSP 2017

Kejohanan Sepak Takraw MSP 2010 ini telah diadakan di Politeknik Tuanku Syed Sirajudin (PTSS) dan telah dirasmikan oleh Pengarah Bahagian Kebajikan Pelajar JPP. PKB menyertaia kejohanan ini adalah bagi mengekalkan kejuaraan yang dimiliki, melahirkan pemain sepak takraw yang berbakat serta menaikkan nama PKB dalam sukan sepak takraw. Di dalam kejohanan sebelum ini, iaitu pada tahun 2008 dan 2009 PKB telah muncul sebagai johan dan pada kejohanan pada tahun ini juga PKB telah meletakkan sasaran untuk muncul sebagai johan bagi mencipta kejayaan hatrik iaitu johan untuk kali ketiga berturut-turut. Keputusan yang diperolehi adalah sebagaimana sasaran yang telah ditetapkan dengan PKB muncul sekali lagi sebagai johan keseluruhan iaitu johan bagi acara berpasukan dan juga johan bagi acara antara regu. Tahniah PKB!

## PROGRAM SMILE MORAL 2017

Program “Smile Moral” ini telah diadakan di Dataran Gemilag PKB dan dirasmikan oleh Junekh Eyat Eng Tian A/L Juan. Program ini diadakan adalah bertujuan untuk mewujudkan semangat kerjasama di antara AJK dan ahli, melahirkan barisan pemimpin yang berketrampilan dan berkemampuan dan meningkatkan jati diri ahli kelab agar lebih berkeyakinan pada diri sendiri.

Program ini telah dijayakan dengan pengisian beberapa aktiviti yang telah dirancang dan ianya bermula pada pukul 4.00 petang. Aktiviti yang pertama yang dijalankan adalah “Ice-Breaking” di mana setiap pelajar perlu memperkenalkan diri mereka masing-masing. Selain itu, pelajar dibahagikan kepada beberapa kumpulan dan perlulah mendapatkan identiti kumpulan dengan memberikan Nama Kumpulan, Visi, Misi serta Logo kumpulan masing-masing. Aktiviti yang seterusnya adalah pertandingan memijak belon diikuti dengan acara “Telematch”.



## PROGRAM KEJOHANAN SUKAN TERTUTUP MEKANIKAL

Kejohanan ini telah diadakan di padang bola PKB dan dirasmikan oleh En. Zakaria Bin Salleh selaku Ketua Program Advance Diploma mewakili Ketua Jabatan Mekanikal. Kejohanan ini diadakan untuk melahirkan pelajar yang aktif dan cerdas, memupuk daya saing antara peserta serta secara tak langsung dapat membendung budaya lepak di kalangan pelajar yang mana menyahut seruan kerajaan untuk melahirkan belia yang berketrampilan selaras dengan cogan kata ‘Malaysia Cerdas’ dan ‘Malaysia Boleh’.

Terdapat empat acara yang dipertandingkan di dalam kejohanan ini iaitu bola sepak yang diadakan pada 26-27 Mac 2017 disertai oleh 20 pasukan dan dijuarai oleh kelas DPT5B naib juara adalah kelas SAD4A. Acara kedua pula ialah bola tampar diadakan pada 9 & 11 Mac 2017 yang disertai oleh 16 pasukan lelaki yang dijuarai oleh kelas DAD6B dan 5 pasukan wanita yang dijuarai oleh kelas SPT4B. Manakala bagi acara ketiga adalah sepak takraw yang disertai oleh 12 pasukan, dijalankan pada 10 April 2017 dan dimenangi oleh kelas DAD6B. Acara yang terakhir yang berlangsung untuk kejohanan ini adalah catur yang berlangsung pada 12 April 2017 disertai oleh seramai 32 orang peserta dan dimenangi oleh Nurfaridie Bin Sidi Ahmad dari kelas DAD2B.

## SEMINAR SISTEM PENJANAAN DAN PENGHANTARAN KUASA

Pada 22 Mac 2017, telah diadakan satu seminar mengenai Sistem Penjanaan dan Penghantaran Kuasa Elektrik. Seminar ini merupakan kerjasama/ kolaborasi dengan pihak industri/ agensi GLC/ agensi swasta bagi membantu untuk mempertingkatkan kefahaman dan kemahiran pelajar dalam kursus E1001 Teknologi Elektrik.



## PROGRAM ANAK EMAS JKM 2017

Anak Emas yang diertikan sebagai anak yang disayangi oleh ibu bapa atau ketuanya, sejajar dengan itu satu program Anak Emas telah diadakan oleh Jabatan Kejuruteraan Mekanikal Politeknik Kota Bharu dan dilancarkan pada 09 March 2017 di Kafeteria asrama PKB. Ianya dikelolakan oleh Unit Psikologi dan Kerjaya JKM. Seramai 23 orang pensyarah dipilih untuk menjadi ibu/bapa angkat dan setiap mereka menerima 3 @ 4 orang anak emas yang terdiri daripada 85 orang pelajar yang terpilih. Fokus utama adalah kepada pelajar yang bermasalah seperti HPNM < 2.00 iaitu pelajar yang berstatus Gagal Berhenti (GB) dan pelajar yang mengulang kursus untuk kali ke-3.

Tujuan program ini adalah bagi mamastikan Anak Emas ini dapat di bantu dan dipantau oleh pensyarah yang terpilih selaku ibubapa dengan memberi nasihat dan motivasi. Ini seterusnya akan dapat mengurangkan peratus GB serta memudahkan pensyarah untuk membuat pemantauan seterusnya meningkatkan peratus kelulusan peperiksaan semester jabatan. Dengan adanya program ini diharapkan dapat menghasilkan pelajar yang lebih berkualiti seperti emas yang mempunyai nilai yang sangat berharga dan nilainya sentiasa meningkat.

## SIMPOSIUM KE ARAH PEMANTAPAN PERSONALITI JAWATANKUASA PELAJAR KAMSIS (JPK) POLITEKNIK KPT

Simposium ini telah diadakan pada 12-15 Mac 2017 bertempat di Agro Resort Semuji, Kuantan, Pahang . Simposium ini disertai 190 orang pelajar yang terdiri daripada 19 buah politeknik di Malaysia. Majlis ini telah disempurnakan oleh Pengarah POLISAS, Dato' Abu Bakar Bin Ahmad.

Objektif simposium ini adalah untuk memantapkan lagi personaliti pelajar kamsis dari segi kepimpinan, tingkah laku dan komitmen terhadap tugas yang diberikan. Melalui program ini juga dapat melahirkan daya juang yang tinggi di kalangan pelajar agar dapat memikul tanggungjawab yang diberi dengan penuh dedikasi serta melahirkan modal insan yang berkeترampilan.

Seminar, pada umumnya, suatu bentuk akademik arahan, baik pada lembaga akademik atau ditawarkan oleh organisasi komersial atau profesional. Ini mempunyai fungsi menyatukan kumpulan-kumpulan kecil untuk pertemuan yang berulang, setiap kali menumpukan pada beberapa mata pelajaran tertentu, di mana semua yang hadir diminta untuk aktif menyertai. Hal ini sering dicapai secara berterusan dengan pemimpin seminar atau pengajar, atau melalui persembahan yang lebih formal. Idea di balik sistem seminar ini adalah untuk membiasakan pelajar lebih luas dengan metodologi dari subjek yang dipilih mereka dan juga untuk membolehkan mereka untuk berinteraksi dengan contoh-contoh masalah praktikal yang selalu terjadi. Ini pada dasarnya adalah sebuah tempat di mana bacaan ditugaskan dibahas, soalan boleh diangkat dan debat boleh dilakukan. Hal ini relatif tidak formal, sekurang-kurangnya berbanding dengan kuliah sistem pembelajaran akademik.

# April

2017

## KEJOHANAN PENCAK SILAT PKB TERTUTUP 2017

Program Kejohanan Pencak Silat PKB Tertutup ini berlangsung selama 2 hari di Dataran Sri Gemilang PKB dan Program ini diadakan adalah bertujuan untuk memilih pesilat-pesilat baru yang boleh dijadikan sebagai pelapis pesilat-pesilat yang sedia ada di PKB, merapatkan lagi ukhwah sesama ahli dan PESAKA, sekaligus diharap ianya dapat memartabatkan seni silat warisan bangsa ini.

Daripada aktiviti yang dijalankan di dalam program ini, kemahiran serta prestasi pesilat-pesilat baru dapat diuji serta teknik-teknik dan juga taktik-taktik baru dapat dicungkil untuk digunapakai di dalam meneruskan seni warisan bangsa ini. Selain menguji kemahiran pesilat-pesilat baru, para pesilat lama juga turut mempamerkan bakat masing-masing yang begitu mantap dengan memberi sumbangan tenaga serta ilmu sebagai juri dan wasit ketika program ini berlangsung.



## KEJOHANAN SEPAK TAKRAW PIALA RAJA MUDA PERLIS

Kejohanan Sepak Takraw Piala Raja Muda Perlis ini telah diadakan di Politeknik Tuanku Syed Sirajudin (PTSS) dan telah dirasmikan oleh Raja Muda Perlis. Kejohan ini adalah kejohanan peringkat kebangsaan yang mana seorang pelajar PKB telah terpilih mewakili pasukan MSP dalam kejohanan tersebut. Kejohanan ini telah memberikan peluang kepada pelajar tersebut untuk beraksi di peringkat yang lebih tinggi sekaligus dapat menaikkan nama PKB dalam arena sepak takraw.

## SENAMROBIK DAN SUKANeka SEMPENA SAMBUTAN JUBLI PERAK PKB

Program ini telah diadakan di Padang Bola Sepak PKB dan dirasmikan oleh Wakil Pengarah iaitu Presiden Persatuan Kakitangan Politeknik Kota Bharu (PKPKB). Program ini diadakan bertujuan untuk mengeratkan hubungan sesama kakitangan, memupuk semangat kerjasama di dalam kumpulan serta mewujudkan kesatuan dalam organisasi dan disiplin diri.

Program ini telah bermula pada pukul 8.45 pagi dimulakan dengan acara senamrobik yang dipimpin oleh Instruktur yang dijemput khas dari Institut Perguruan Kota Bharu. Seterusnya program ini diteruskan dengan pelbagai acara sukaneka yang dipertandingkan. Program ini berakhir pada jam 12.00 tgh sejeurus selepas majlis penyampaian hadiah dilakukan yang disempurnakan oleh Presiden PKPKB.



## KARNIVAL SUKAN ANTARA JABATAN SEMPENA JUBLI PERAK PKB

Karnival ini diadakan sempena sambutan Jubli Perak PKB bertujuan untuk mengeratkan lagi semangat kerjasama dan kekeluargaan di kalangan warga PKB. Selain itu, karnival ini juga diadakan untuk mengenalpasti atlet berbakat tinggi dalam acara sukan yang dipertandingkan untuk dipertengahkan dalam kejohanan MSP 2017 dengan menyediakan satu platform kepada pelajar PKB bagi bersaing di peringkat politeknik. Antara acara yang dipertandingkan adalah futsal, bola jaring, bola tampar dan juga tenpin bowling. Semua jabatan yang terdapat di PKB menyertai karnival ini dan secara keseluruhan Jabatan Kejuruteraan Awam (JKA) telah muncul sebagai juara.



## LARIAN JUBLI PERAK

Program Larian Jubli Perak ini telah diadakan di sekitar kawasan Politeknik Kota Bharu dan telah dirasmikan oleh Pengarah PKB iaitu Tn. HJ. Che Ku Mamat Bin Che Ku bersempena dengan 25 tahun Politeknik Kota Bharu. Program ini adalah bertujuan untuk memupuk semangat kerjasama di antara semua pelajar serta dapat melahirkan individu yang mempunyai ilmu perpaduan, kesabaran serta daya juang yang tinggi. Di samping itu juga ianya diharap agar dapat mengeratkan hubungan di antara semua pelajar PKB yang berbilang kaum dan bangsa yang saling hormat-menghormati di antara satu sama lain. Program ini berjaya dilaksanakan dengan penyertaan lebih daripada 2000 orang pelajar PKB.

## BRIEF EXPLORACE 2017

Program “Brief Explorace” ini telah diadakan di Padang Astaka PKB dan dirasmikan oleh Junekh Eyat Eng Tian A/L Juan. Program ini diadakan dalam bertujuan untuk mewujudkan semangat kesukanan dan kerjasama di antara semua pelajar PKB yang berbilang kaum di samping dapat mengisi masa lapang pelajar-pelajar dengan melakukan aktiviti yang berfaedah. Melalui program ini juga diharap dapat melahirkan barisan pemimpin PKB yang berketrampilan dan berkemampuan dalam mengendalikan setiap aktiviti yang dijalankan. Program ini dimulakan dengan memberi taklimat kepada pelajar pada jam 8.00 pagi. Seterusnya program ini dimulakan dengan beberapa aktiviti yang telah dirancang. Aktiviti ini terbahagi kepada 3 bahagian. Bahagian pertama adalah Rempuh Halangan, di mana ianya memerlukan kekuatan fizikal pelajar untuk melepasi halangan berpagar yang disediakan. Bahagian kedua pula ialah Happy Word, yang mana dalam bahagian ini ketajaman minda pelajar pula diuji dengan menyusun beberapa perkataan yang telah diberikan dengan betul. Akhir sekali, di dalam bahagian ketiga iaitu “Zig-Zag Water Ball” di mana dalam aktiviti ini pelajar perlu membalik belon sehingga ke garisan penamat tanpa memecahkan belon tersebut. Kumpulan terpentas yang berjaya menamatkan ketiga-tiga bahagian ini akan dikira sebagai pemenang.

# Mei 2017

## MAJLIS JASAMU DIKENANG

Majlis Jasamu Dikenang dianjurkan oleh Jabatan Mekanikal dan telah dirasmikan oleh penyelaras PPKM, Puan Rosnani Binti Hassan. Majlis ini dimulakan bermula jam 7 malam apabila para pelajar yang terlibat mula bergerak ke Restoran D'Bayam Kota Bharu. Majlis dimulakan dengan perasmian dan ucapan daripada penyelaras PPKM, Puan Rosnani Binti Hassan. Majlis seterusnya ialah penyampaian watak perantaraan kepada AJK PPKM dan wakil kelas. PPKM turut menyediakan cenderahati kepada pensyarah dan para pelajar yang hadir sebagai tanda terima kasih kerana sudi meluangkan masa untuk majlis tersebut. Majlis berakhir dengan jamuan makan malam kepada pensyarah dan peserta yang hadir. Para pelajar mula bergerak pulang ke PKB dan tiba di perkarangan PKB pada jam 10.30 malam.



## MAJLIS ANUGERAH KETUA JABATAN

Jabatan Kejuruteraan Mekanikal telah mengadakan Majlis Anugerah Ketua Jabatan bagi meraikan pelajar yang mendapat CGPA 3.5 dan pelajar semester akhir. Majlis ini diadakan bagi mengalakkan para pelajar berusaha untuk meningkatkan prestasi pelajaran mereka dan memberi penghargaan kepada para pelajar yang berjaya. Majlis ini telah diadakan di Dataran Gemilang PKB bermula jam 3.30 petang dan berakhir pada 4.30 petang. Majlis ini telah dirasmikan oleh Ketua Jabatan Mekanikal, Tuan Haji Engku Muhammad Bin Engku Ali. Antara pensyarah lain yang terlibat ialah Puan Rosnani Binti Hassan yang turut menjayakan majlis ini. Kehadiran penerima Anugerah Ketua Jabatan dari pelajar kejuruteraan mekanikal telah memeriahkan majlis ini.

## ANUGERAH CEMERLANG

Objektif utama majlis ini diadakan untuk memberi semangat dan dorongan kepada para pelajar yang menerima anugerah dan para pelajar lain agar terus berusaha dalam bidang kokurikulum. Selain itu, ia juga bertujuan untuk mewujudkan keyakinan diri dalam diri pelajar untuk menghadapi arus persaingan antara pelajar dengan IPT lain. Majlis ini telah dirasmikan oleh Tuan Haji Wan Mohd Noordin B Wan Omar bertempat di Dewan Seri Cahaya, PKB. Seramai 18 orang exco, 300 orang pelajar dan 25 pensyarah yang hadir untuk menjayakan majlis ini.



32 mei

## MAJLIS PENTAULIAHAN EXCO DAN PENYAMPAIAN SIJIL ANUGERAK KETUA JABATAN DAN PROJEK TERBAIK JKE

Majlis ini telah diadakan di Restoran New Horizon bermula jam 8 malam hingga 9.30 malam. Ketua dari Jabatan Kejuruteraan Elektrik, Puan Hajah Azlina Binti Ahmad telah sudi meluangkan masa untuk merasmikan majlis ini. Antara peserta yang terlibat ialah Exco PPKE, wakil kelas, penerima dan projek terbaik serta pensyarah penasihat PPKE. Majlis dimulakan dengan ketibaan para pelajar, pensyarah, jemputan dan ketibaan Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik. Antara acara yang dinanti-nantikan oleh setiap pelajar ialah acara penyampaian sijil kepada peserta yang terlibat seperti Penyampaian Sijil dan Wakil Penolong DKE dan SKE, Penyampaian Sijil Exco PPKE, Penyampaian Sijil Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik dan Penyampaian Sijil Projek Terbaik. Majlis berakhir dengan jamuan makan malam kepada tetamu yang hadir.



## KURSUS DAN PEPERIKSAAN TAHSINUL AL-QURAN

Seramai 30 orang yang terdiri daripada pensyarah dan pelajar telah menyertai kursus yang berlangsung dari 04 Mei 2017 – 11 Februari 2017. Kursus yang diadakan selama 3 semester pengajian (2 kali seminggu, dari jam 5-6 ptg) ini telah dianjurkan oleh Jabatan Perdagangan dengan kerjasama Kolej Islam Antarabangsa Sultan Ismail Petra (KIAS). Kursus ini adalah bagi mendalami ilmu Al-Quran dalam bidang tajwid dan qiraat dan telah disampaikan oleh beberapa orang pensyarah KIAS yang terlibat dalam bidang Qiraat, Al-Quran dan Taranum iaitu Ustaz Amiri, Dr.Lukman, Ustaz Hamidhani, Ustaz Wan Ismail, Ustaz Zuhilmi dan Ustaz Azhar.

Peperiksaan secara lisan kursus Tahsinul Al-Quran telah diadakan pada 02 November 2017 untuk menguji pembacaan Al-Quran peserta dari segi hukum tajwid dan makhraj huruf dan untuk mendapat pengiktirafan dari KIAS.

Tujuan utama kursus ini diadakan adalah untuk melahirkan dan membangunkan modal insan yang harmonis dari aspek rohani dan spiritual serta dapat menambahkan pengetahuan Al-Quran dalam bidang Tajwid dan Qiraat dikalangan pensyarah mahupun pelajar.



# Jun 2017

## KARNIVAL SUKAN MSP KALI KE 12

Karnival Sukan MSP kali Ke 12 ini telah diadakan di Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin, Perlis dan dirasmikan oleh Raja Muda Perlis. Karnival ini diadakan adalah bertujuan untuk mengeratkan hubungan serta memupuk semangat kesukanan di antara pelajar politeknik. Karnival ini adalah acara tahunan bagi politeknik di mana bagi tahun 2010 ini antara acara yang dipertandingkan adalah bola sepak, bola jaring, bola tampar dan juga badminton. Pencapaian yang diperolehi oleh pasukan PKB adalah johan bagi acara bola sepak dan naib johan bagi acara badminton bergu lelaki.



## PROGRAM KEBOLEHPASARAN GRADUAN JKE SIJIL KOMPETEN CIDB “BUILDING WIRING INSTALLATION”

Program ini telah diadakan selama 4 hari iaitu dari 13 – 17 Jun 2017 di Bengkel Pendawaian Jabatan Kejuruteraan Elektrik yang disertai oleh 16 orang pelajar jurusan Diploma Kejuruteraan Elektronik. Training provider adalah dijemput khas daripada Akademik Binaan Malaysia Wilayah Timur, Kuala Berang, Terengganu. Kandungan kursus merangkumi teori, amali dan ujian amali.

Objektif program ini adalah untuk mempertingkatkan pengetahuan dan kemahiran pemasangan pendawaian bangunan di kalangan graduan PKB untuk mempertingkatkan kebolehpasaran graduan serta dapat memperlengkapkan graduan PKB dengan sijil kecekapan kemahiran yang diiktiraf oleh CIDB seterusnya berdaftar dengan CIDB sebagai pekerja mahir.

## PAMERAN PKB DI SMK PALOH SEMPENA HARI KOPERASI, PUSAT SUMBER DAN KO-KURIKULUM

29 Jun 2017, Unit Psikologi dan Kerjaya, Politeknik Kota Bharu telah mengadakan pameran kerjaya di Sekolah Menengah Kebangsaan Paloh, Gua Musang, Kelantan sempena Hari Koperasi, Pusat Sumber dan Ko-Kurikulum (PESKO). Pameran kerjaya ini merupakan salah satu langkah memperkasakan promosi Politeknik Kota Bharu kepada pelajar yang bakal menyambung pengajian di Politeknik.

Melalui pameran sebegini, wakil dari Politeknik dapat memberikan penerangan mengenai kursus-kursus yang ditawarkan di Politeknik Kota Bharu serta syarat-syarat kemasukan ke Politeknik Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia. Risalah-risalah mengenai kemasukan ke Politeknik turut diedarkan serta tayangan video turut diadakan bagi menjelaskan lagi kejayaan politeknik, bidang pengajian yang ditawarkan, maklumat umum kemasukan serta perspektif kerjaya.



## PERJUMPAAN BERSAMA PELAJAR SEMESTER 1, JABATAN KEJURUTERAAN MAKANIKAL

Perjumpaan bersama pelajar semester satu ini diadakan pada 27 Jun 2010 di Bengkel Pertanian, Jabatan Kejuruteraan Mekanikal adalah bertujuan untuk memperkenalkan pelajar kepada Ketua Jabatan dan Penasihat Akademik kelas masing-masing memandangkan pelajar semester 1 merupakan pelajar baru mendaftar di politeknik. Perjumpaan ini juga mendedahkan kepada pelajar mengenai kursus yang akan dipelajari di politeknik. Ketua Jabatan Kejuruteraan Mekanikal, Tn. Hj. Engku Muhammad b Engku Ali telah menerangkan tentang disiplin dan peraturan di PKB. Dengan perjumpaan ini juga dapat mengeratkan lagi hubungan pelajar dengan pensyarah di politeknik



## PROGRAM PENGANTARABANGSAAN KE CHINA

Program lawatan yang disertai seramai 25 orang pelajar dan 7 orang pensyarah ini diadakan untuk menghargai kejayaan yang dicapai oleh pasukan bola sepak MSP dalam Kejohanan Liga Piala Menteri Pengajian Tinggi 2010 peringkat Zon Timur. Di samping itu, dalam program lawatan ini juga diadakan perlawanan persahabatan bagi menambah pengetahuan dan juga pengalaman yang baru kepada para pelajar.

## PROGRAM KEM EKSPLORASI

Seramai 6 orang pensyarah di Jabatan Kejuruteraan Mekanikal meredah samudera ke Pulau Kapas, Terengganu bersama-sama AJK Persatuan Pelajar Kejuruteraan Mekanikal (PPKM) dan Wataniah bagi melaksanakan Kem Explorasi pada 13-16 Jun 2010. Matlamat Kem Explorasi adalah bagi melahirkan generasi pewaris yang sempurna, bertanggungjawab, aktif dan berkeyakinan. Di samping mengorientasikan fikiran AJK PPKM dan Wataniah ke arah pembentukan sikap dan keyakinan diri yang jitu. Sepanjang berada di Pulau Kapas, semua peserta dibahagikan kepada 4 kumpulan yang terdiri daripada 9 orang setiap kumpulan. Setiap kumpulan mestilah bersedia dari segi fizikal dan memiliki idea yang kreatif dalam menjayakan semua aktiviti yang telah dirancang. Secara ringkasnya di Pulau Kapas, peserta perlu menyediakan sajian makanan bersama-sama, meronda dan menjaga di malam hari, mengikuti Latihan Dalam Kumpulan (LDK), menyertai perlawanan bola sepak, bola tampar, sukaneka dan mencipta trademark bagi setiap kumpulan.





WGB  
6542

# Julai

2017

## KEJOHANAN FUTSAL IPT 2017

Kejohanan ini telah berlangsung di Sport Planet Gong Badak, Terengganu dan dirasmikan oleh Exco Sukan Negeri Terengganu. Kejohanan ini diadakan bertujuan untuk mengenalpasti pelajar yang berbakat dalam sukan futsal serta mengeratkan hubungan di antara IPT. Kejohanan ini adalah anjuran bersama antara PSMZA dan juga UIA dan ianya adalah terbuka kepada semua IPT peringkat Zon Timur dan IPT jempunan. Dalam kejohanan ini pasukan PKB telah berjaya melayakkan diri ke peringkat suku akhir sebelum tewas ke tangan PSMZA. Secara keseluruhan, kejohanan ini telah dimenangi oleh POLIMAS.



## KEMBARA BERBASIKAL POLITEKNIK KPTM

Program Kembara Berbasikal ini telah diadakan di Politeknik Kuching, Sarawak dan telah dirasmikan oleh Pengarah PKS. Aktiviti ini diadakan bertujuan untuk mengeratkan hubungan dan juga memupuk semangat bersukan di kalangan pelajar politeknik. Aktiviti ini adalah acara yang julung kali diadakan di peringkat Politeknik seluruh Malaysia yang diadakan secara berkumpulan menjelajah beberapa buah tempat dan menjalankan aktiviti kemasyarakatan.

## 1ST POLYTECHNIC GO-CART CHAMPIONSHIP

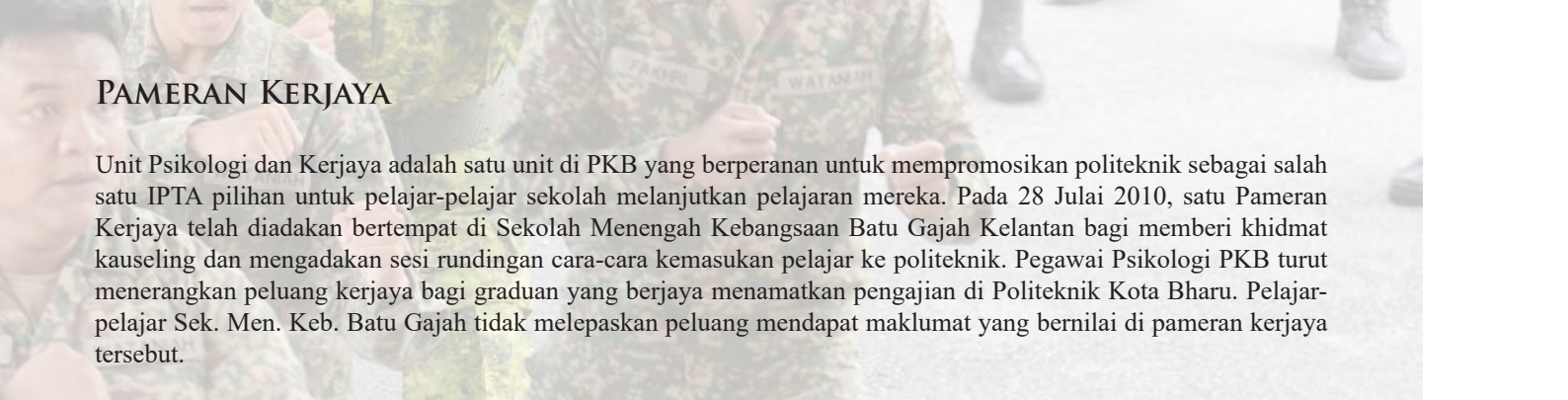
Pertandingan ini telah berlangsung selama 4 hari bertempat di Melaka International Motorsports Circuits (MIMC), Ayer Keroh, Melaka dan telah dirasmikan oleh Datuk Yaakub Md Amin. Pertandingan ini diadakan bertujuan untuk memperkenalkan sukan permotoran kepada pelajar politeknik di samping menyahut seruan kerajaan dalam memperkembangkan sukan bermotor. Pertandingan ini telah diadakan di Politeknik Melaka dan ianya adalah pertandingan go-kart yang pertama yang diadakan antara politeknik Malaysia, di mana ianya merupakan langkah awal yang diambil oleh pihak MSP untuk mentransformasikan aktiviti sukan di kalangan pelajar-pelajar politeknik. Pertandingan ini telah disertai oleh 14 buah politeknik seluruh Malaysia. PKB telah menghantar sebanyak 2 pasukan yang terdiri daripada satu pasukan lelaki dan juga satu pasukan perempuan. Pencapaian yang berjaya diperolehi oleh pasukan PKB adalah memuaskan memandangkan ini adalah kali pertama acara sukan ini dipertandingkan. Pertandingan Go-Kart kali Ke-2 akan dianjurkan oleh Politeknik Tuanku Sultanah Bahiyah (PTSB) pada tahun hadapan.





## KEJOHANAN BOLA SEPAK LIGA IPT PIALA MENTERI PENGAJIAN TINGGI - GRAND FINAL

Kejohanan ini adalah pusingan akhir Kejohanan Bola Sepak Liga IPT Piala Menteri Pengajian Tinggi dan diadakan di UPM dan juga UiTM yang disertai oleh 16 pasukan/IPT yang layak melalui pertandingan peringkat zon sebelum ini. Melalui kejohanan ini diharap dapat menaikkan nama PKB dalam arena bola sepak di peringkat IPT Malaysia dan sekaligus dapat menonjolkan potensi yang ada di kalangan pelajar-pelajar. Dalam kejohanan ini pencapaian yang dicapai oleh pasukan PKB adalah membanggakan dengan berjaya meraih tempat ketiga secara keseluruhan.



## PAMERAN KERJAYA

Unit Psikologi dan Kerjaya adalah satu unit di PKB yang berperanan untuk mempromosikan politeknik sebagai salah satu IPTA pilihan untuk pelajar-pelajar sekolah melanjutkan pelajaran mereka. Pada 28 Julai 2010, satu Pameran Kerjaya telah diadakan bertempat di Sekolah Menengah Kebangsaan Batu Gajah Kelantan bagi memberi khidmat kauceling dan mengadakan sesi rundingan cara-cara kemasukan pelajar ke politeknik. Pegawai Psikologi PKB turut menerangkan peluang kerjaya bagi graduan yang berjaya menamatkan pengajian di Politeknik Kota Bharu. Pelajar-pelajar Sek. Men. Keb. Batu Gajah tidak melepaskan peluang mendapat maklumat yang bernilai di pameran kerjaya tersebut.



## PEMBENTANGAN DAN MAJLIS DIALOG BERSAMA WAKIL PORTHMOUTH UNIVERSITY, UK

Majlis Pembentangan dan Dialog bersama wakil Porthmouth University, United Kingdom (UK) telah dirasmikan oleh En. Abdul Rahman bin Mohamed Yusof, Ketua Jabatan di Jabatan Kejuruteraan Awam, PKB pada 22 Ogos 2017. Majlis ini telah menerima kunjungan Dr. David L. Ndzi sebagai wakil daripada Porthmouth University, UK. Dr. David L. Ndzi datang ke PKB dalam rangka lawatan bagi mempromosikan Porthmouth University. Di kesempatan pada majlis tersebut Pn. Zahurin binti Hussin telah membentangkan cadangan mengadakan program 'Twinning' dengan Porthmouth University bagi program Ukur Bahan.



## PROGRAM : MAJLIS BERBUKA PUASA BERSAMA PEMIMPIN PKB

Sempena meraikan keberkatan bulan ramadhan, Jawatankuasa Perwakilan Pelajar (JPP) telah menganjurkan satu majlis berbuka puasa bagi mengeratkan hubungan di antara pihak Politeknik Kota Bharu (PKB) dan pihak Celcom. Majlis berbuka puasa ini diadakan di Dewan Jubli Perak PKB. Pensyarah dan AJK kelab & persatuan di PKB bersama-sama pihak Celcom menikmati juadah yang telah disediakan. Majlis berbuka puasa ini juga telah dapat memupuk semangat kerjasama antara semua AJK Kelab & Persatuan PKB.

## KEJOHANAN FUTSAL

Kejohanan Futsal ini telah diadakan di Hidayah Futsal Center, Kok Lanas bermula pada jam 8.30 pagi sehingga 4.00 petang dan dirasmikan oleh En. Mohd Lukman Bin Ag Noh. Kejohanan ini diadakan bagi melahirkan semangat kerjasama, berpasukan dan membina jati diri di kalangan para peserta. Selain itu juga melalui aktiviti yang dijalankan ini diharap dapat melatih pelajar agar mempunyai daya tahan dan semangat juang yang tinggi serta mewujudkan generasi pewaris yang sempurna, bertanggungjawab, aktif dan berkeyakinan.

Sebanyak 10 pasukan yang menyertai kejohanan ini, 8 pasukan daripada Kejuruteraan Mekatronik dan 2 pasukan daripada Kejuruteraan Mekanikal Pertanian. Kejohanan futsal ini telah dimenangi oleh Kelas DPT5B, diikuti oleh kelas DPT5A dan seterusnya kelas DEM5A.

## KEMPEN DERMA DARAH MEGA

Kempen Derma Darah Mega yang dianjurkan oleh Unit Ko-Kurikulum PKB telah dirasmikan oleh Dr. Che Will bin Awang, Timbalan Pengarah bahagian perubatan Hospital Raja Perempuan Zainab II. Kempen ini telah berjaya mendapat mendapat penyertaan yang cukup memberangsangkan di kalangan pelajar semester satu dan semester dua iaitu seramai 2211 orang pelajar. Semua Unit Transfusi Darah di negeri Kelantan dan Hospital Raja Perempuan Zainab II telah bersedia menjalankan tugas bermula 8.30 sehingga 5.00 petang. Hasil daripada Kempen Derma Darah Mega ini telah berjaya mengumpul sebanyak 1714 beg darah. Dua orang pensyarah dan dua orang pelajar telah dianugerahkan sebagai penderma yang paling kerap menderma darah. Melalui kempen ini perasaan kasih sayang sesama manusia telah dapat diwujudkan.



## MINGGU SUKAN KAMSIS PKB

Minggu sukan Kamsis PKB diadakan, adalah untuk mengeratkan lagi hubungan silaturrahim sesama penghuni kamsis, memupuk semangat bersukan, melahirkan pelajar kamsis yang sihat dari segi jasmani dan juga rohani dan ianya sekaligus dapat menghindarkan penghuni kamsis daripada melakukan aktiviti yang kurang berfaedah pada waktu-waktu yang terluang.

Selain daripada aktiviti sukan yang berlangsung seperti yang dijadualkan, terdapat juga beberapa aktiviti yang lain yang turut serta dimuatkan bagi memenuhi pengisian minggu sukan kamsis ini. Antaranya ialah aktiviti gotong-royong, latihan 'fire-drill' dan juga panduan pertolongan cemas yang telah diberikan oleh Jabatan Bomba Ketereh.





# September

2017

## **PROGRAM KOLABORASI POLITEKNIK KOTA BHARU (PKB) BERSAMA SISTEM KABEL DASAR LAUT (SKDL), MELAKA DAN UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA (UTEM)**

Program Kolaborasi yang telah dianjurkan oleh Politeknik Kota Bharu di bawah Jabatan Kejuruteraan Elektrik (JKE), bersama Sistem Kabel Dalam Laut (SKDL), Melaka dan Universiti Teknikal Malaysia (UTEM) telah berjaya membuka minda 50 orang pelajar PKB di bawah Kursus Elektif Gelombang Mikro. Program ini juga telah memberi kefahaman dan pendedahan awal kepada pelajar tentang maklumat terkini penerimaan maklumat di SKDL dan bagaimana sistem perhubungan maklumat menggunakan fiber optik dijalankan. Sepanjang program ini para peserta berpeluang melawat sekitar SKDL dan UTEM di samping mendengar taklimat peluang kerjaya daripada pegawai bertugas. Dialog bagaimana penapisan terhadap graduan PKB oleh UTEM turut diadakan bagi memberi maklumat kepada peserta program agar dapat berusaha bersungguh-sungguh agar dapat menyambung pengajian ke peringkat yang lebih tinggi di UTEM.

## STUDENT EXCHANGE

Jawatankuasa Perwakilan Pelajar (JPP) telah menganjurkan program Student Exchange yang melibatkan JPP dan pelajar-pelajar daripada Negara Thailand. Program ini diadakan bagi memberi pendedahan kepada pelajar-pelajar Thailand tentang corak kebudayaan masyarakat Malaysia di negeri Kelantan. Pelajar-pelajar Thailand telah di bawa sekitar PKB dan sekitar Bandar Kota Bharu seperti Muzium Kraftangan, Muzium Di Raja Istana Batu, Muzium Adat Istiadat, Pasar Siti Khadijah dan seterusnya menaiki bot ke kampung Laut, Tumpat bagi melihat persembahan wayang kulit dan tempat memproses serunding dan dodol yang merupakan industri kecil dan sederhana (IKS) yang terkenal di negeri Kelantan. Seperti mana peribahasa melayu 'jauh berjalan luas pengalaman' begitulah matlamat yang tersirat di sebalik program Student Exchange yang telah berlangsung selama tujuh hari ini.

## KEJOHANAN PENCAK SILAT ANTARABANGSA PIALA TIMBALAN PERDANA MENTERI 2017

28 SEPTEMBER HINGGA 03 OKTOBER 2017 Kelab Pencak Silat PKB telah menyertai Pertandingan Pencak Silat Antarabangsa Piala Timbalan Perdana Menteri 2010 bertempat di IOI MALL, KULAI, JOHOR yang dianjurkan oleh KEMENTERIAN PENGAJIAN TINGGI MALAYSIA DAN UNIVERSITI TUN HUSSEIN ONN dan telah dihadiri 17 buah IPT dan 2 buah IPT antarabangsa iaitu daripada Singapura dan Vietnam. Objektif penyertaan adalah untuk membina semangat perpaduan dan mencari bakat baru dalam seni mempertahankan diri selain daripada menyertai Kejohanan silat Olahraga sehingga ke peringkat nasional, ia juga bertujuan bagi menjadikan Kelab Pencak Silat Politeknik Kota Bharu antara gedung yang menghasilkan pesilat olahraga yang terdiri dari pelbagai kaum di negara ini untuk bersaing di persada nasional seterusnya ke peringkat antarabangsa. PKB telah Berjaya mengondol 1 emas dan 6 gangsa dalam acara yang dipertandingkan iaitu silat olahraga dan silat seni. Ini membuktikan bahawa mahasiswa Politeknik Kota Bharu mampu bersaing dengan pesilat antarabangsa walaupun usia pesilat PKB jauh lebih muda berbanding pesilat lain.





**O**ktober  
2017

### PROGRAM JASAMU DIKENANG

Majlis Jasamu Dikenang diadakan bertujuan untuk mengenangkan jasa wakil kelas dan AJK PPKM pada sesi Julai 2017 yang telah berusaha keras untuk memastikan perjalanan projek berjalan dengan baik dan sempurna. Majlis ini juga bertujuan untuk meraikan pelajar projek akhir terbaik dalam kejuruteraan mekanikal. Majlis ini diadakan pada 28 Oktober 2017 bertempat di New Horizon Garden Restaurant. Wakil dari Jabatan Kejuruteraan Mekanikal, Puan Noriah Bt Abdullah telah merasmikan majlis ini yang bermula jam 8.30 malam dan berakhir jam 10 malam. Antara yang hadir memeriahkan majlis ini ialah 17 orang AJK PPKM, 26 orang wakil kelas dan 15 orang pelajar semester akhir yang mendapat Anugerah Projek Akhir Terbaik sesi Julai 20107.

### MAJLIS ANUGERAH KETUA JABATAN DAN MAJLIS SIREH PULANG KE GANGGANG.

Majlis yang dinanti-nantikan oleh warga PKB ini telah diadakan serentak pada 14 Oktober 2017 bertempat di Dataran Gemilang PKB. Majlis ini bermula jam 2.30 petang hingga 4 petang. Antara tetamu yang hadir ialah pelajar dari Jabatan Kejuteraan Mekanikal dan pensyarah yang terlibat. Majlis ini diadakan bagi mewujudkan persahabatan antara para pelajar agar saling mengenali antara satu sama lain, meraikan pelajar semester akhir dan menggalakkan kepada peningkatan keputusan yang cemerlang agar para pelajar terus berusaha untuk mendapatkan anugerah daripada jabatan kerana kecemerlangan mereka. Majlis ini telah dirasmikan oleh wakil daripada Ketua Jabatan Kejuruteraan Mekanikal, Puan Noriah Binti Abdullah. Majlis ini telah dihadiri oleh 100 orang penerima Anugerah Ketua Jabatan, 105 orang pelajar semester akhir dan para pelajar dari Kejuruteraan Mekanikal.

42 oktober



## HARI SUKAN TERTUTUP JABATAN PERDAGANGAN

Hari Sukan Tertutup Jabatan Perdagangan ini telah diadakan di Hidayah Futsal Center, Kok Lanas dan dirasmikan oleh Cik Siti Mariam Binti Roslan. Tujuan aktiviti ini dijalankan adalah untuk memartabatkan nilai kesukanan di kalangan pelajar, melahirkan pelajar yang berjiwa sukan, modal insan yang berketrampilan serta memberikan kesempatan kepada pelajar untuk merehatkan minda dan menenangkan jiwa mereka dengan aktiviti bersukan. Aktiviti ini telah dapat dilaksanakan dengan jayanya dengan kerjasama daripada semua pihak yang terlibat.



## MAJLIS PENTAULIAHAN EXCO DAN PENYAMPAIAN SIJIL ANUGERAH KETUA JABATAN DAN PROJEK TERBAIK JKE

Majlis ini telah dirasmikan oleh Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik, Puan Hajah Azlina Binti Ahmad bertempat di Restaurant Raudah. Antara peserta yang hadir ialah Exco PPKE, wakil kelas, Penerima Anugerah KJ dan Projek Terbaik serta pensyarah yang terlibat untuk menjayakan majlis ini. Antara objektif utama majlis ini bertujuan untuk melahirkan budaya kerjasama dalam menguruskan sesuatu majlis samada di kalangan para pelajar atau pensyarah itu sendiri agar majlis berjalan lancar seperti yang dirancang. Selain itu, ia juga bertujuan untuk melantik Exco PPKE dan wakil serta Penolong Kursus SKE dan DKE. Tambahan lagi majlis ini juga bertujuan untuk meraikan kejayaan pelajar yang telah berusaha bersungguh-sungguh untuk mencapai kejayaan dalam bidang Kokurikulum dan menggalakkan pelajar lain agar berusaha untuk mencapai anugerah yang diberikan kepada para pelajar yang berjaya. Majlis dimulakan dengan ucapan-ucapan daripada tetamu jemputan dan penyampaian Sijil Wakil dan Penolong Kursus DKE dan SKE, Penyampaian Sijil Exco PPKE, Penyampaian Sijil Ketua Jabatan Kejuruteraan Elektrik dan Penyampaian Sijil Projek Terbaik. Majlis ditamatkan dengan penyampaian Anugerah Pelajar Cemerlang kepada pelajar yang berjaya.



# November

2010

## MAJLIS JASAMU DIKENANG

Majlis ini telah diadakan bagi menghargai jasa pensyarah yang telah mengajar para pelajar dan usaha mereka untuk membentuk para pelajar menjadi seorang yang berjaya. Selain itu, ia juga bertujuan untuk mengeratkan hubungan antara pensyarah dan para pelajar. Program ini telah diadakan di Perdana Resort, Kota Bharu pada 10 November 2017. Majlis ini telah dihadiri oleh semua pelajar DAT 6A. Antara aktiviti yang dijalankan ialah ucapan perpisahan pelajar, jamuan makan tengahari kepada peserta yang hadir, penyampaian cenderahati dan jamuan makan.

## PEPERIKSAAN PAPER 201P UBS ACCOUNTING (PRACTICAL) (SIJIL PROFESIONAL)

Jabatan Perdagangan dengan kerjasama Syarikat UBS (SAGE) telah mengadakan peperiksaan paper 201p UBS accounting (practical) pada 11, 14 dan 15 November 2017. Peperiksaan ini bertujuan untuk memberi peluang kepada pelajar untuk mendapatkan sijil profesional pengendalian sistem perakaunan berkomputer dari syarikat UBS (SAGE). Kerjasama antara Jabatan Perdagangan dengan pihak UBS adalah kerana sijil yang dikeluarkan oleh pihak UBS akan memberi nilai tambah kepada pelajar apabila ingin memohon pekerjaan kelak. Ini kerana kebanyakan syarikat menggunakan perisian UBS untuk mengendalikan akaun, sistem pembayaran gaji, penyediaan bajet syarikat dan kos syarikat.



## PEMBENTANGAN PROJEK PEMASARAN SEMESTER AKHIR BAGI KURSUS DIPLOMA PEMASARAN SESI JANUARI 2017

Pembentangan projek yang diadakan pada 06 Mei 2017 ini merupakan projek semester akhir bagi pelajar-pelajar kursus Diploma Pemasaran semester 6. Modul ini merupakan keperluan yang pelajar perlu penuhi sebelum tamatnya pengajian di politeknik. Pensyarah yang terlibat sebagai penyelia projek adalah Tn.Hj. Mohd Fadzil, Pn. Salwuan, Pn.Mazlina, Pn. Munizan, Pn. Norazian, Cik Azlina, Pn. Kamisah, Pn. Norbaini dan En. Abdullah.

Objektif utama pembentangan yang disertai oleh 7 kumpulan pelajar ini di BP1 dan BP2 adalah untuk memupuk kreativiti di kalangan pelajar dan menanam semangat ingin mencuba sesuatu yang baru. Selain itu, ia membolehkan pelajar mengaplikasikan teori pemasaran yang dipelajari sepanjang pengajian di politeknik serta menjadikan pelajar seorang yang berintegriti dalam melaksanakan sesuatu tugas.

## PROGRAM LATIH TUBI

Jabatan Kejuruteraan Elektrik telah mengadakan kelas latih tubi bermula 19 September 2017 hingga 28 Oktober 2017. Selain daripada Jabatan Kejuruteraan Elektrik, Jabatan Kejuruteraan Mekanikal juga telah mengadakan progra pementapan kursus KDM/ Mekanik Bendalir bagi pelajarnya. Latih tubi ini diadakan sebagai persediaan pelajar menghadapi peperiksaan akhir semester. Program ini diadakan untuk meningkatkan peratus kelulusan peperiksaan akhir pelajar dan mengukuhkan lagi pengetahuan tentang kursus-kursus tersebut. Melalui latih tubi ini dapat memberi bimbingan kepada pelajar cara menjawab soalan peperiksaan akhir dengan efisien dan sistematik berpandukan soalan-soalan semester lepas dan memberi kesedaran dan semangat belajar kepada pelajar bagi menghadapi peperiksaan akhir. Antara latih tubi yang diadakan oleh Jabatan Kejuruteraan Elektrik adalah kursus Instrumentasi 1, Teknologi Elektrik 1, Sistem Elektronik 2, Analisis Litar, Sistem Kawalan Automatik dan Measurement.



# Disember

2017

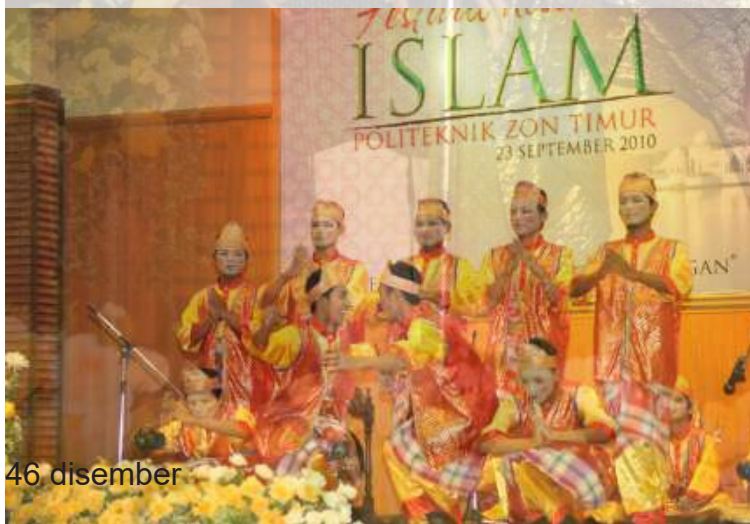
## MOONCAKE FESTIVAL COMPETITION 2017

Pada 10 Oktober 2017, Kelab Moral PKB telah mengadakan Pertandingan melukis kuih Bulan yang dikenali sebagai "Mooncake Festival competition 2017" di Dataran Gemilang, PKB. Terdapat 3 kategori yang dipertandingkan iaitu acara pertandingan melukis kuih bulan, acara Story By Story, dimana wakil dari setiap kumpulan dikehendaki bercerita tentang asal-usul perayaan Kuih Bulan dan acara terakhir ialah Telematch, peserta dikehendaki mengukir buah limau barli mengikut kreativiti masing-masing. Ukiran yang tercantik akan dikira sebagai pemenang.



## PATRIOTISMA 1 MALAYSIA KEARAH JATI DIRI BANGSA

Pada 9 – 12 Disember 2017, Unit Kokurikulum telah menganjurkan Program Patriotisma 1 Malaysia ke arah Jati Diri Bangsa di Pulau Jerjak dan Muzium Perang Pulau Pinang. Program ini dapat meningkatkan kesedaran pelajar tentang kepentingan sejarah dalam kehidupan dan seterusnya membentuk jati diri bangsa yang kuat terhadap sejarah tanah air. Dikisahkan Pulau Jerjak dahulunya pernah dijadikan Kem Tahanan Politik British tahun 1948-1949, Pusat Kuarantin Kesihatan pendatang asing, dibina sebuah hospital bagi penyakit tibi dan kusta oleh kerajaan British, dan dijadikan sebuah penjara keselamatan tertinggi pada 12 Jun 1969. Seramai 30 orang pelajar dan 4 orang pensyarah PKB telah menyertai program ini. Di Muzium Perang Pulau Pinang pelajar dapat melihat sendiri terowong-terowong peninggalan zaman Penjajahan British, tempat tahanan dan seksaan semasa Jepun memerintah Tanah Melayu. Pelajar juga diberi penerangan tentang zaman darurat semasa kekejaman pihak Komunis.



46 disember



## PROGRAM : PROGRAM BINA SAHSIAH DAN JATI DIRI

Pelajar – pelajar yang cemerlang akademik dan cemerlang peribadi menjadi matlamat setiap institusi pendidikan. Politeknik Kota Bharu di bawah Kelab Amru dan Kelab Kamsis menggalas tanggungjawab menganjurkan program Bina Sahsiah dan Jati diri bagi memupuk akhlak yang baik di kalangan 50 orang peserta ahli kelab. Peserta diwajibkan qiamullail di awal pagi disusuli dengan motivasi subuh. Pn. Hjh Mailan binti Nawi daripada Jabatan Perdagangan telah menyampaikan motivasi tersebut. Selain itu ceramah bagi membina kesedaran setiap diri seorang pelajar mempunyai peranan dan tanggungjawab yang perlu dilaksanakan dan disumbangkan sebagai agen perubahan dalam masyarakat, bangsa dan negara turut disampaikan. Tayangan Perdana berkisarkan tentang Makrifat Allah telah mendapat pujian daripada para peserta.

## KURSUS FABRIKASI PROJEK ELEKTRONIK

Pada 16-17 dis 2017, pelajar semester 5, Jabatan Kejuruteraan Elektrik telah diberi pendedahan tentang teknik fabrikasi projek menggunakan software. Kursus ini juga membolehkan pelajar menggunakan ilmu dan pengetahuan kursus untuk mempertingkatkan kualiti pembuatan projek dan memahirkan kebolehan pelajar dalam penggunaan pelbagai software. Antara perisian yang diberikan dalam kursus ini ialah Pengenalan mengenai projek elektronik, Penyeliaan projek-kaedah buat projek dan penulisan laporan projek, Pengenalan elektronik projek schematic, Photerisist laminating and uv exposure developing artwork and etching dan Testing and report.

## KEMPEN KESEDARAN JENAYAH AKTA 174

Jenayah membawa padah. Bagi memberi kesedaran kepada pelajar-pelajar PKB tentang risiko dan keburukan yang menanti akibat pelakuan jenayah, Jawatankuasa Perwakilan Pelajar (JPP) mengambil langkah membendung jenayah ini daripada merosakkan maruah pelajar-pelajar dengan menganjurkan Kempen Kesedaran Jenayah Akta 174 pada 24 Oktober 2017. Kempen ini diadakan di sekitar Kamsis PKB dan penempatan Pelajar PKB. Semoga dengan adanya kempen kesedaran ini dapat memberikan satu titik noktah terhadap jenayah yang sering berlaku dalam era transformasi ini.



# Sidang Redaksi

## Penaung

Tuan Haji Noor Azahan Bin Othman  
Pengarah

## Penasihat

Tuan Haji Azahan Bin Daud  
Timbalan Pengarah (Akademik)

## Mohd Hisham Bin Makhtar

Timbalan Pengarah (Sokongan Akadenik)

## Penyelaras

Mohd Fatazee Bin Ab Aziz  
Pegawai Perhubungan Awam

## Ketua Editor

Wan Mohd Hanafi Bin Wan Abd Rahman  
Jabatan Perdagangan

## Setiausaha

Mohd Fatazee Bin Ab Aziz  
Pegawai Perhubungan Awam

## Editor

Wan Mohd Hanafi Bin Wan Abd Rahman  
Jabatan Perdagangan

## Muzirawati Binti Md Mustafa

Jabatan Perdagangan

## Madiha Binti Hasbullah

Jabatan Perdagangan

## Muzimah Aida Binti Md. Mustafa

Jabatan Kejuruteraan Elektrik

## Mohd Sanusi Bin Deraman

Jabatan Matematik dan Sains Komputer

## Noor Izma Binti Ab. Gahani

Jabatan Kejuruteraan Awam

## Kang Kim Soon

Unit Perhubungan dan Latihan Industri

Noormey Binti Mohd Noor  
Unit Perpustakaan

## Grafik dan Rekabentuk

Wan Mohd Hanafi Bin Wan Abd Rahman  
Jabatan Perdagangan

## Pasukan Penerbitan

Noor Izma Binti Mohamad  
Jabatan Kejuruteraan Awam

Norilah Binti Ramli  
Jabatan Perdagangan

Alinawati Binti Ab Aziz@Kamarulzaman  
Jabatan Pengajian Am

Muzimah Aida Binti Md. Mustafa  
Jabatan Kejuruteraan Elektrik

Nik Azila Ahzi Binti Mustapha  
Unit Kualiti

Nor Shaila Binti Mohamad  
Unit Pentadbiran

Nur Amalina Binti Mohd Nazri.  
Unit Latihan dan Pengajian Lanjutan

Nurdalila Binti Mohd Khali  
Muzimah Aida Binti Md. Mustafa  
JSKK

Muhamad Firdaus Bin Mahmud  
Unit Peperiksaan

Wan Nurdiyana Binti Yusuf  
Unit Psikologi dan Kerjaya

Norfarah Binti Ghazali  
Unit Asrama

Rakiah Binti Awang  
Unit Pembangunan dan Senggaraan

Nik Mohd Nazri Bin Nik Kamaruzaman  
Unit Pembangunan Instruktorsional dan Multimedia

Suzianna Binti Taib  
Noorli Binti Sham  
Unit Sains Teknologi dan Multimedia

athuddin Aizat Bin Che Mohd Ariff  
Jabatan Hal Ehwal Pelajar

Regina Lim Swee Kim  
Unit Penyelidikan dan Inovasi

Fotografi  
Nik Mohd Nazri Bin Nik Kamaruzaman  
Unit Pembangunan Instruktorsional dan Multimedia









politeknik kota baru  
km 24. pangkal kalong  
16450 keterah  
k e l a n t a n  
www.pkb.edu.my

AMAT DAYANG  
KOTA DELARU  
KUALA LUMPUR



MARJUK2017