



BESUT

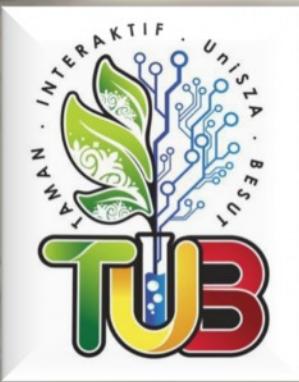
# BULETIN

Smart Student & Community Experience

[www.unisza.edu.my/ppkbesut](http://www.unisza.edu.my/ppkbesut)

| Edisi 1 |

| April 2019



## Pena

- Pembaziran dalam penggunaan elektrik dan air
- Pengurusan Kewangan

**Majlis taklimat & ramah mesra  
Warga Kampus Besut bersama  
Naib Canselor**

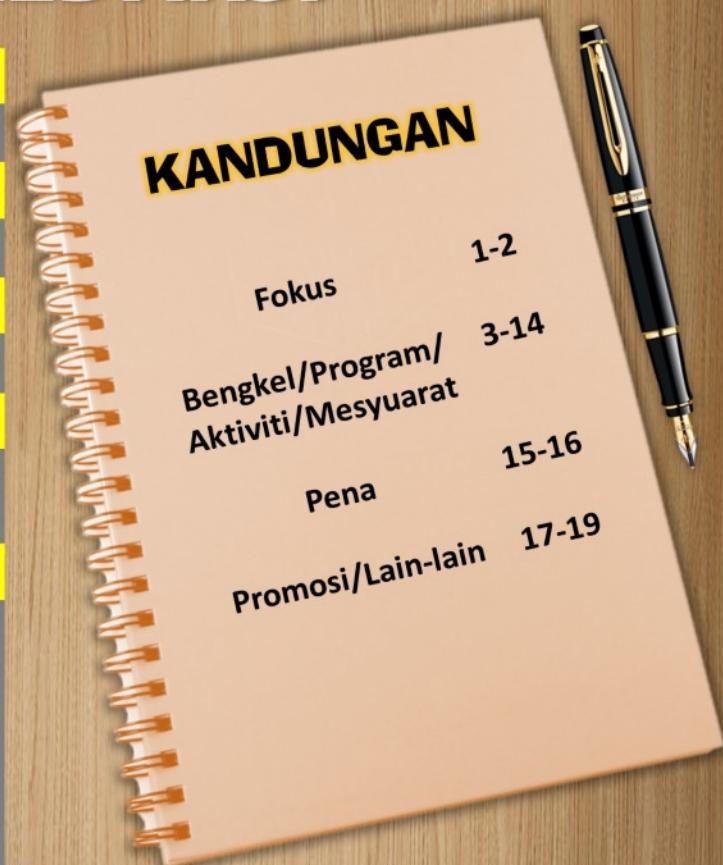
## Jom Kenali

Kolej Kediaman Kampus Besut  
Jabatan Keselamatan Besut  
Pejabat Timbalan Naib Canselor  
(PTNC) HEPA  
Pusat Pengurusan Ladang  
Unit Kaunseling  
جامعة سلطان زاينال ابدين

**UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN  
KAMPUS BESUT**

# SIDANG REDAKSI

Penasihat	
Prof. Dr. Mohd Nordin Abdul Rahman	
Editor 1	Editor 2
Encik Ismail Musa	Puan Norhazura Yunus
Penolong Editor	
Encik Muhammad Redzuan Zaaba	
Pereka	
Encik Muhamad Baharin Gani	
Encik Wan Berhanudin Wan Yusof	
Penyelaras Sumber	
Encik Mohd Fauzan Haji Ariffin	
<b>Pusat Sukan &amp; Rekreasi, UniSZA Kampus Besut</b>	
Puan Noor Hafizal Abdul Azis	
<b>Pejabat Timbalan Naib Canselor (HEPA)</b>	
Encik Mohd Rohaizad Md. Rejab	
<b>Pusat Pengurusan Ladang</b>	
YM Syed Mohd Al-Shukri Tuan Sharif	
<b>Pejabat Bendahari</b>	
Puan Zaleha Mat Ya'acob	
<b>Fakulti Farmasi</b>	
Puan Fadlina Ismail	
<b>Fakulti Biosumber &amp; Industri Makanan</b>	
Puan Zanariah Mohd Nor @ Abd. Halim	
<b>Institut Kajian Pengeluaran Pertanian &amp; Inovasi Makanan (AGROPOLIS)</b>	
Puan Norhazura Yunus	
<b>Perpustakaan, UniSZA Kampus Besut</b>	
Cik Latifah Ilyana Ibrahim	
<b>UniSZA Digital Hub</b>	
Tuan Nur Izzat Syazwan Tuan Ab Rashid	
<b>Jabatan Keselamatan</b>	
Cik Nurul Azurin Abdul Wahab	
<b>Pusat Teknologi Maklumat</b>	
Cik Nora Ismail	
<b>Kolej Kediaman UniSZA Kampus Besut</b>	
Puan Mimi Meliessa Mohd Zain	
<b>Pejabat Pengarah Kampus Besut</b>	
Puan Rosahini Mohd Salleh Azmi	
<b>Jabatan Pengurusan Pembangunan</b>	
Puan Nur Syareena Azmee	
<b>Fakulti Informatik &amp; Komputeran</b>	
Encik Noor Aminuddin Mohamed Nor	
<b>Pusat Islam, UniSZA Kampus Besut</b>	



# Kata Aluan Pengarah Kampus

Alhamdulillah, segala puji dan syukur dipanjangkan ke hadrat Allah S.W.T. yang telah mengurniakan rahmat dan melimpahkan kasih sayang-Nya kepada semua warga Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA). Selawat dan salam ke atas junjungan besar Nabi Muhammad S.A.W., para sahabat serta tabiin.

Kami warga Kampus Besut bersyukur ke hadrat Allah S.W.T. kerana telah diberi ilham dan peluang oleh-Nya untuk menerbitkan buat julung kali buletin khas UniSZA Kampus Besut. Matlamat utama penerbitan buletin ini adalah untuk menjadi medium alternatif kepada semua warga universiti, masyarakat sekitar serta seluruh negara untuk mendapatkan maklumat terkini berkaitan dengan aktiviti, program, perkhidmatan dan perancangan terkini pembangunan infrastruktur/fasiliti yang dilaksanakan dalam kampus. InsyaAllah, Buletin Besut akan diterbitkan secara berkala secara atas talian dengan tiga keluaran.

UniSZA Kampus Besut telah dibuka secara rasmi pada tahun 2013 yang mana ketika ini mempunyai tiga buah fakulti yang memberi fokus kepada bidang yang berteraskan sains dan teknologi seperti bioteknologi pertanian, sains akuatik, produksi haiwan, teknologi makanan, teknologi maklumat, multimedia, matematik gunaan dan farmasi. Program akademik yang ditawarkan bermula dari peringkat Diploma hingga Doktor Falsafah. Antara keistimewaan Kampus Besut adalah terdapatnya sebuah inkubator ICT (UniSZA Digital Hub) yang terbaik di Pantai Timur Semenanjung Malaysia! Apa yang dibanggakan juga, kami mempunyai sebuah ladang tersusun bagi tujuan pengajaran dan pembelajaran seluas 200 ekar yang berada di Pasir Akar.

Untuk menuju ke arah sebuah kampus pintar dan hijau, satu projek khas telah dimulakan pada tahun 2018 yang dikenali sebagai Taman Interaktif UniSZA Besut (TiUB). Projek ini akan menjadi mercu tanda utama Kampus Besut bagi meningkatkan keternampakan kampus di peringkat nasional dan antarabangsa. Bermula tahun 2019, beberapa inisiatif baharu telah dimulakan bagi memastikan Kampus Besut lebih terkehadapan dan menjadi peneraju ke arah mencapai status kampus pintar. Dari segi pembangunan infrastruktur, pemulihan bangunan asrama Taman Ilmu, penyiapan bangunan pentadbiran kampus dan perpustakaan merupakan projek prioriti yang giat dilaksanakan. Dari segi tadbir urus pula, sebagai sebuah kampus yang baharu maka masih terdapat banyak isu dan cabaran seperti perancangan strategik, pelan tindakan, kolaborasi dengan pihak luar, pengurusan projek serta birokrasi yang perlu dirungkai serta diselesaikan secara bersama.

Sehubungan dengan itu, buletin berkala yang melaporkan berkaitan aktiviti, program, perkhidmatan, kemudahan, inovasi dan pencapaian yang berlaku di Kampus Besut perlu dikongsikan bersama melalui risalah khusus agar semua pihak yang berkaitan dapat memberi maklumbalas dan cadangan penambahbaikan yang berterusan bagi pembangunan serta pengurusan kampus yang lebih lestari.

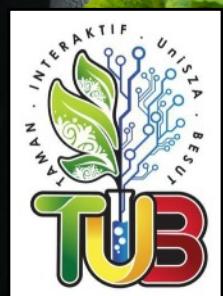
Akhir kalam, semoga kandungan Buletin Besut yang pertama ini dapat memberikan ruang terbaik kepada semua pihak untuk membawa Kampus Besut ke arah kampus yang lebih terkehadapan dan cemerlang. Kepada semua sahabat sidang penyunting dan yang terlibat secara langsung atau tidak langsung, syabas dan tahniah saya ucapan kerana bersemangat untuk menjayakan penerbitan buletin ini. Saya juga mewakili sidang penyunting merakamkan jutaan terima kasih di atas sokongan yang diberikan oleh Pengurusan Tertinggi Universiti, ketua-ketua pusat tanggungjawab dan semua warga UniSZA dalam menyokong penerbitan buletin ini. Semoga bermanfaat untuk semua.

**Prof. Dr. Mohd Nordin bin Abdul Rahman**  
Pengarah

UniSZA Kampus Besut telah dibuka secara rasmi pada tahun 2013 yang mana ketika ini mempunyai tiga buah fakulti yang memberi fokus kepada bidang yang berteraskan sains dan teknologi seperti bioteknologi pertanian, sains akuatik, produksi haiwan, teknologi makanan, teknologi maklumat, multimedia, matematik gunaan dan farmasi.



**smart student &  
community experience  
@Kampus Besut**



# Majlis Taklimat & Ramah Mesra Warga Kampus Besut bersama Naib Canselor



Pada 21 Februari 2019, Pejabat Pengarah Kampus Besut telah mengadakan Majlis Taklimat dan Ramah Mesra Warga Kampus Besut bersama Naib Canselor yang baharu iaitu Prof. Dato' Dr. Hassan Basri bin Awang Mat Dahan bertempat di Auditorium Blok D, Fakulti Informatik & Komputeran yang telah berlangsung lebih kurang selama dua jam tiga puluh minit.

Program ini telah dihadiri oleh seramai 145 orang staf serta beberapa wakil dari ahli Majlis Perwakilan Pelajar (MPP) dan wakil-wakil persatuan pelajar dan Majlis Kolej Kediaman (MKK).

Antara pengisian sepanjang program ini berlangsung ialah sesi suai kenal Naib Canselor bersama semua staf dan pelajar di UniSZA Kampus Besut. Memandangkan beliau baru sahaja dilantik sebagai Naib Canselor UniSZA yang ke-4 berkuatkuasa 1 Februari 2019.

Di samping itu, Pejabat Wakaf dan Endowmen telah membuat agihan manfaat menerusi program "Free Meals @ Wakaf UniSZA" kepada lebih kurang 200 orang pelajar UniSZA Kampus Besut.

Secara keseluruhannya, sambutan dan komitmen daripada semua staf dan pelajar sepanjang program ini berlangsung amat menggalakkan dan reaksi yang diberikan adalah positif.





Naib Canselor  
UniSZA yang ke-4  
berkuatkuasa  
1 Februari 2019.

# PROF. DATO' DR. HASSAN BASRI BIN AWANG MAT DAHAN

---

NAIB CANSELOR  
UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN

# Majlis Menandatangani Surat Niat Antara Fakulti Farmasi dan Farmasi Komuniti



30 Januari 2018 - Berlangsung majlis ringkas menandatangani Surat Niat antara Fakulti Farmasi (FF) UniSZA dan Farmasi Komuniti sekitar Daerah Besut (Farmasi CKA, Farmasi Kota Putra, Farmasi Zuq Sdn Bhd dan Farmasi Jerteh Sdn Bhd).

Surat Niat ini diadakan bertujuan untuk jalinan kerjasama bagi Program Sangkutan Pelajar Sarjana Muda Farmasi (Kepujian). Melalui kerjasama ini, pelajar-pelajar Sarjana Muda Farmasi (Kepujian) UniSZA akan mengadakan lawatan (day visit) untuk pendedahan awal dan program sangkutan (clerkship) ke kedai/Farmasi Komuniti.

Dalam majlis ini, Dekan FF menandatangani Surat Niat tersebut bagi pihak UniSZA. Kami mengharapkan semoga jalinan kerjasama ini dapat memberikan manfaat kepada UniSZA dan Farmasi Komuniti untuk saling berkongsi ilmu dan pengalaman disamping mengukuhkan hubungan silaturrahim yang sedia ada.

## BENGKEL PEMANTAPAN PENGURUSAN PPKB

Pejabat Pengarah Kampus Besut telah menganjurkan “**Bengkel Pemantapan Pengurusan PPKB**” pada 5 hingga 6 Disember 2018. Program ini telah berlangsung di Pejabat Pengarah Kampus Besut dan di Kem Im4U UniSZA Merang, Setiu yang melibatkan 31 orang peserta.

Objektif program ini adalah mengaplikasikan kemahiran insaniah yang diperolehi sepanjang program berlangsung. Peserta dapat memperbaiki diri ke arah yang lebih positif serta berfikiran kritis. Selain itu peserta dapat mempertingkatkan kemahiran komunikasi, kemahiran kerja berpasukan serta kemahiran kepimpinan dalam mengendalikan sesuatu tugas.

Pelbagai aktiviti telah dirancang untuk memenuhi objektif program ini. Bagi pembukaan program ini Pejabat Pengarah Kampus Besut (PPKB) telah menjemput Ustaz Mohd Shaifulbahri Abdullah bagi memberi ceramah kepada peserta.

Beberapa aktiviti lasak turut dijalankan bagi menguatkan daya tahanan mental setiap peserta. Antaranya ialah **water confident, kayak** dan **permainan susun papan**.

Kesimpulannya, program ini dilihat berjaya mencapai objektif yang ditetapkan. Para peserta telah memberikan pandangan bahawa program ini berjaya menjadikan peserta lebih rapat. Semoga program seperti ini dapat dianjurkan lagi serta melibatkan lebih ramai penyertaan pada masa yang akan datang.



## Program Pemeriksaan Mata dan Sumbangan Cermin Mata Percuma Kepada Komuniti di DUN Jabi, Besut.

### Agropolis



Program ini bermula pada jam 9.00 pagi dan berakhir pada jam 3.00 petang. Hasil pemeriksaan yang dibuat mendapati seramai 51 orang perlu mendapatkan rawatan lanjut di Hospital Besut atau Hospital Sultanah Nur Zahirah (HSNZ), Kuala Terengganu termasuk 8 orang yang perlu mendapatkan rawatan perubatan dan pembedahan. Seramai 51 orang memerlukan cermin mata manakala yang selebihnya adalah disahkan adalah normal.



Kepakaran ilmu dan kemahiran dalam pelbagai bidang yang dimiliki UniSZA seharusnya dimanfaatkan sepenuhnya sebagai instrumen untuk memajukan masyarakat dan mencapai matlamat dasar pembangunan kerajaan. Bagi menjalinkan kerjasama yang lebih baik dengan komuniti, program pemeriksaan mata dan sumbangan cermin mata percuma telah dianjurkan oleh pihak Pejabat Pengarah kampus Besut Dengan kerjasama Fakulti Perubatan, UniSZA kepada komuniti di DUN Jabi, Besut.

Program ini telah diadakan pada 11 Disember 2018 bertempat di Masjid Kg. Tempinis, Besut dan telah disertai oleh lebih 250 komuniti sekitar DUN Jabi berbanding sasaran awal iaitu 200 orang. Seramai 10 orang staf Kampus Besut yang diketuai oleh Pengarah AGROPOLIS, Prof. Dr. Abdul Manaf Ali dan pakar mata dari Fakulti Perubatan Prof. Dr. Abdul Mutalib Othman serta dibantu oleh 16 orang pelajar Fakulti Perubatan terlibat dalam program ini. Turut sama membantu menjayakan program ini ialah 20 orang wakil Majlis Pengurusan Komuniti Kampung (MPKK) Kg. Tempinis dan ahli jawatankuasa Masjid Kg. Tempinis.

Pada 12 Januari 2019, pemeriksaan mata menggunakan mesin dan manual telah dibuat di lokasi yang sama oleh pihak Oasis Optometris, Jerteh. Seramai 51 orang yang terlibat telah hadir untuk membuat pemeriksaan kali kedua. Kebanyakan maklumbalas peserta adalah sangat baik kerana mereka bakal mendapat cermin mata yang bersesuaian dengan masalah mata yang dihadapi di samping dapat membantu memudahkan urusan harian mereka. Majlis penyerahan cermin mata melibatkan Ahli Dewan Undangan Negeri (ADUN) Jabi, Dr. Azman bin Ibrahim.

### KOLEJ KEDIAMAN KAMPUS BESUT

MULA DIBUKA PADA TAHUN 2013 SEIRING DENGAN PEMBUKAAN UNISZA KAMPUS BESUT MANAKALA KOLEJ KEDIAMAN F (TAMAN ILMU) MERUPAKAN KOLEJ KEDIAMAN BAHRU YANG DIRASMIKAN PADA 5 SEPTEMBER 2017

 KOLEJ KEDIAMAN E	 KOLEJ KEDIAMAN F	<b>SISWI</b> BLOK A BLOK B BLOK C
		<b>SISWA</b> TAMAN ILMU

PERATUSAN PELAJAR MENGIKUT JANTINA  
LELAKI 21% PEREMPUAN 79%

**ANTARA KEMUDAHAN YANG DISEDIAKAN**

 VENDING MACHINE	 ATM	 KAFETARIA
 SURAU	 DEWAN AKTIVITI PELAJAR	 DOBI

HUBUNGI  
PEJABAT KOLEJ KEDIAMAN  
UNIVERSITI SULTAN ZAINAL ABIDIN  
KAMPUS BESUT  
22200 BESUT  
TERENGGANU

09-6993995/09-6993996

### JKS Besut

Jabatan Keselamatan UniSZA Kampus Besut ialah sebuah jabatan yang bertanggungjawab untuk melindungi dan memastikan kampus berada dalam keadaan baik dan selamat dari sebarang ancaman pada setiap masa. Jabatan ini mempunyai 38 anggota keselamatan termasuk pengawal yang merupakan tunjang utama dalam menjalankan tugas dari aspek keselamatan termasuk fizikal dan juga seluruh warga kampus secara umumnya. Jabatan ini juga mempunyai ahli yang terlatih dalam menguruskan Emergency Respons Team (ERT) dimana ahli melakukan tugasan pemadam api, haiwan berbisa dan lain-lain. Jabatan juga mengadakan latihan jasmani dan kawad kaki bagi mempertingkatkan tahap kecerdasan dalam badan beruniform.



Pertandingan Ping-Pong (Januari 2019)



Latihan Jasmani Berbasikal (Februari 2019)



Latihan Kawad Kaki

### Aktiviti JKS Besut



Latihan ERT (Emergency Respons Team) (Mac 2019)



# Services Learning

## (UniSZA-WWF Melestarikan Persekutuan Paya Bakau)

Selesai sudah program penanaman pokok bakau di Setiu Broadwalk dan Kampung Mangkuk, Terengganu. Program selama dua bulan ini disertai oleh para pelajar Semester 5 Ijazah Bioteknologi Pertanian yang menjalankan aktiviti praktikal di bawah subjek pengajaran Dr. Khairil Mahmud iaitu 'Plant Biodiversity and Ecology'. Program yang dijalankan ini adalah hasil jalinan kerjasama antara UniSZA dan World Wildlife Fund (WWF) dalam melestarikan alam sekitar khususnya kawasan paya bakau di Daerah Setiu Terengganu. Menariknya, program penanaman pokok bakau ini merupakan kaedah pembelajaran 'Service Learning'. 'Service Learning' adalah kaedah pengajaran dan pembelajaran yang menggabungkan hasil pembelajaran kursus dengan khidmat komuniti yang melibatkan pelajar berinteraksi dengan komuniti bagi menyelesaikan permasalahan setempat dengan menggunakan pengetahuan dan kemahiran yang mereka pelajari di bilik kuliah. Program yang dijalankan ini meliputi penanaman semula beberapa spesies di hutan bakau antaranya *Rhizophora apiculata* (Bakau minyak), *Rhizophora mucronata* (Bakau kurap), *Nypa fruticens* (Nipah), *Xylocarpus granatum* (Nyireh) dan *Sonneratia alba* (Berembang). Proses penanaman semula ini diikuti dengan penilaian terhadap pengembangan pokok dan juga tahap kemandirian spesies pokok yang ditanam. Melalui program seperti ini, adalah diharap usaha pemuliharaan spesies bakau dan semangat cintakan alam sekitar dapat disemai dalam kalangan pelajar yang mengikuti kursus ini.





Pensyarah Fakulti Biosumber dan Industri Makanan (FBIM) iaitu Prof. Madya Dr. Khamsah Suryati Mohd, Dr. Norhayati Ngah dan Dr. Nornasuhu Yusof serta Pengarah Pusat Pengurusan Penjanaan Pendapatan & Pengkomersialan UniSZA, Prof. Madya Dr. Fakhru Anwar Zainol telah dijemput untuk menyertai ASEAN International Training Workshop on Utilization of Germplasm Resources and Modern Breeding Technologies of Agriculture di Guangzhou China. Program latihan ini berlangsung pada 3 hingga 8 Disember 2018 dan bertempat di Vegetable Research Institute, Guangzhou Academy of Agriculture Sciences (GAAS). Program latihan ini adalah hasil inisiatif rakan kerjasama FBIM iaitu Green World Genetic Sdn Bhd yang diketuai oleh Dr Chua Kim Aik dengan organisasi penyelidikan pertanian di China iaitu GAAS. Selain wakil dari UniSZA, program latihan ini turut disertai oleh beberapa wakil dari agensi lain iaitu Jabatan Pertanian dan syarikat swasta. Objektif program latihan ini adalah untuk memberi pendedahan dan juga latihan berkaitan teknik penanaman, pembiakbakaan dan perlindungan tanaman secara komersial yang dipraktikkan di China. Antara pengisian program adalah latihan teori dan praktikal berkaitan pembiakbakaan tanaman sayuran, latihan teori dan praktikal berkaitan bidang perlindungan tanaman, dan latihan teori dan praktikal berkaitan tanaman hidroponik. Selain itu, peserta juga diberi pendedahan berkaitan kaedah tisu kultur tumbuhan yang dilaksanakan secara komersial untuk tanaman bunga-bunga. Kaedah dan teknik penanaman dan penjagaan kaktus berskala besar serta kaedah penggunaan alatan penyelidikan dalam bidang pembiakbakaan tanaman juga turut didedahkan kepada peserta kursus. Selain itu, program ini menggabungkan konsep latihan teori dan praktikal dimana para peserta diberi taklimat berkaitan kajian yang dilakukan dalam bidang pertanian di Guangzhou Academy of Agriculture Sciences (GAAS) dan dibawa melihat sendiri hasil kajian tersebut yang telah diaplikasi secara komersial oleh para pengusaha ladang di Guangzhou. Hasil daripada latihan ini diharap dapat membantu wakil UniSZA untuk melaksanakan konsep 'Universiti dalam Kebun' yang dirancang oleh pihak FBIM. Ia juga diharap menjadi platform untuk FBIM dan GAAS menjalin usahasama yang lebih erat pada masa hadapan dalam bidang berkaitan pertanian. Prinsip penyelidikan yang dilaksanakan di GAAS iaitu menjalankan 'kajian demi membantu petani' harus dicontohi di UniSZA selari dengan moto UniSZA iaitu "Ilmu Demi Faedah Insan". Program ini diharap akan menjadi platform kepada FBIM@UniSZA untuk menjalankan hubungan dengan institusi bertaraf dunia sekaligus menjadi peneraju dalam bidang pengajian pertanian dan bioteknologi di Malaysia.

**Pusat Sukan**

## BESUT CAMPUS NIGHT RUN 2019

27 Februari 2019

*Julung kali diadakan.  
300 Peserta*

**“Besut Campus Night Run 2019”** adalah anjuran Unit Sukan dan Rekreasi Hal Ehwal Pelajar & Alumni Kampus Besut dengan kerjasama Pejabat Pengarah Kampus Besut yang diadakan di sekitar UniSZA Kampus Besut.

Majlis penutup telah disempurnakan oleh Prof. Dr. Mohd Nordin bin Abdul Rahman selaku Pengarah Kampus Besut dengan diiringi Pegawai Belia Dan Sukan Kanan, En. Mohd Fauzan bin Haji Ariffin pada hari sama.

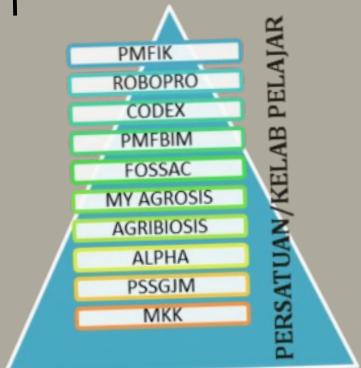
## PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSELOR (PTNC) HEPA KAMPUS BESUT

**Kebajikan Pelajar**

- Urusan Bantuan Kewangan OKU,
- Caruman insurans perlindungan diri pelajar tempatan UniSZA.
- Berhubung dengan agensi luar berkaitan penajaan pelajar.
- Urusan pinjaman/biasiswa/penajaan pelajar.
- Mengurus tabung-tabung kebajikan universiti,
- Khidmat nasihat dalam masalah berkaitan penajaan.

**Sebarang  
Masalah  
hubungi**

Nuroshajar binti Othman  
Noor Hafizal binti Abdul Azis  
09-6993004

**Pusat Sukan**

## KEJOHANAN SEPAK TAKRAW TERBUKA

17 - 20 Januari 2019

*Julung kali diadakan.*

**Kejohanan Sepak Takraw Terbuka UniSZA Kampus Besut 2019** adalah anjuran Unit Sukan dan Rekreasi Hal Ehwal Pelajar & Alumni Kampus Besut dengan kerjasama Pejabat Pengarah Kampus Besut yang telah berlangsung pada 17 Januari hingga 20 Januari 2019 bertempat di Dewan Serbaguna UniSZA Kampus Besut.

Penyertaan Kejohanan Sepak Takraw pada kali ini telah menarik minat banyak pasukan melibatkan 35 pasukan yang terdiri daripada pelajar UniSZA dan pasukan dari komuniti setempat terutamanya dari Daerah Besut.

Majlis perasmian penutup telah disempurnakan oleh Prof. Dr. Mohd Nordin bin Abdul Rahman selaku Pengarah Kampus Besut dengan diiringi Pegawai Belia Dan Sukan Kanan, En. Mohd Fauzan bin Haji Ariffin pada hari terakhir kejohanan iaitu 20 Januari 2019.

## Pusat Pengurusan Ladang sebagai Hub Pengeluaran Musang King

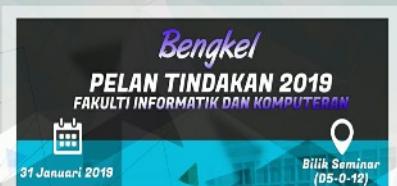
Durian (*Durio zibethinus Murr.*) merupakan buahan tropika yang terkenal di seluruh Asia Tenggara terutamanya Thailand, Indonesia dan Malaysia. Durian merupakan buah bernutrisi tinggi dan menjadi kegemaran ramai kerana keunikan rasa dan bau yang ketara. Durian Musang King (D197) merupakan klon durian berkualiti tinggi dan mendapat permintaan tinggi. Harga jualan bagi durian klon Musang King mampu mencapai RM40/kg. Oleh yang demikian, Pusat Pengurusan Ladang (PPL) UniSZA melihat perkara ini sebagai satu peluang dalam menjana pendapatan selain menjadikan sebagai pusat pengajaran dan pembelajaran untuk teknologi durian klon. PPL telah mengusahakan penanaman Durian Musang King bermula sejak Mac 2016. Sehingga kini, PPL telah mempunyai pokok durian Musang King sebanyak 210 pokok dengan keluasan kawasan penanaman 10 ekar. Penghasilan klon berprestasi tinggi ini adalah hasil kepakaran pihak staf PPL sendiri yang mana, pihak PPL menghasilkan anak benih Durian Musang King sendiri melalui kaedah pembiakkan tampang sama ada cantuman pada pokok penanti atau cantuman dewasa di ladang. Jangkaan hasil pertama durian klon Musang King adalah pada tahun 2020.

**Pusat Pengurusan Ladang**

# BENGKEL PELAN TINDAKAN 2019

Rabu 31 Januari 2019  
9.00 Pagi-2.00 Pg

Bilik Seminar FIK, UniSZA Kampus Besut



Bagi menyahut seruan Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) yang telah menetapkan bahawa setiap Universiti Awam (UA) perlu mencapai kriteria Petunjuk Prestasi Utama (KPI) yang telah ditetapkan. Selain itu, UniSZA juga telah menetapkan bahawa setiap fakulti perlu mencapai sasaran KPI fakulti khususnya dan bagi membantu mencapai KPI Universiti amnya. Demi merealisasikan hasrat tersebut, Mesyuarat Pengurusan Fakulti Informatik dan Komputeran (FIK) Bil.1/2019, pada 6 Januari 2019 telah bersetuju untuk mengadakan Bengkel Pelan Tindakan FIK 2019 ini sebagai persediaan mencapai Pelan Strategik UniSZA 2019 – 2025.

Dalam ucapan pembukaannya, Dekan FIK, Prof.Madya Dr. Syadiah Nor Wan Shamsuddin, telah menyarankan agar semua staf akademik bertindak dengan lebih berfokus bagi mencapai setiap sasaran. Setiap staf di fakulti memainkan peranan yang penting bukan sahaja untuk berkhidmat kepada pelanggan utama (pelajar) bahkan juga kepada masyarakat umum dan negara secara keseluruhannya.

Menurut Dekan FIK lagi, agenda utama bengkel kali ini adalah bagi mengumpulkan para ahli akademik untuk bersama-sama memberi

pendapat dan memperhalusi takwim aktiviti fakulti bagi tahun 2019. Antara agenda lain yang dibincangkan sepanjang bengkel berlangsung adalah hal-hal akademik khusus bagi mencapai Pelan Tindakan Akademik 2019. Selain membincangkan hal penyelidikan di fakulti serta menyiapkan Pelan Tindakan Penyelidikan, kategori lain yang dibincangkan adalah Hal Ehwal Pelajar Dan Alumni, Jaringan Industri, Penjanaan Hasil Fakulti, Aktiviti Bersama Komuniti Setempat, Pengantarabangsaan (MOU Dan MOA), dan Kebajikan Sosial yang menyokong kepada aktiviti kebajikan dan sosial staf. Bengkel ini telah dihadiri oleh 30 orang staf akademik dan dibantu oleh 2 orang urusetia yang terdiri daripada staf sokongan.

Di akhir bengkel, Dekan turut membentangkan resolusi bengkel Pelan Tindakan FIK yang telah dipersetujui sepanjang bengkel ini bagi tahun 2019. "Diharapkan setiap objektif dan aktiviti akademik fakulti dapat dicapai melalui perancangan dan output yang terhasil daripada bengkel ini," katanya ketika majlis penutup bengkel tersebut.

## PROGRAM MALAM SEMARAK TRADISI & KEBUDAYAAN

Program Malam Semarak Tradisi yang dianjurkan oleh Food Science Student Association (FOSSAC) bersama gabungan Persatuan Kesenian dan Kebudayaan Cina (PKKC) dan Persatuan Kesenian dan Kebudayaan India (PKKI) telah berlangsung dengan jayanya pada malam 31 Januari 2019.

Program ini telah mendapat sambutan yang memberangsangkan daripada mahasiswa dan mahasiswi Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA), Kampus Besut dengan penyertaan seramai 300 orang. Program sebegini dapat memberi peluang kepada para mahasiswa untuk mengetahui adat dan budaya kaum lain dengan menyertai aktiviti yang telah disediakan oleh pihak penganjur. Impak daripada program yang telah dianjurkan ini dapat memberi peluang merapatkan hubungan yang berbeza kaum, budaya dan agama. Program ini juga dapat memberi pendedahan kepada mahasiswa (UniSZA) tentang keunikan kaum masing-masing sebagai contoh dari segi makanan, pakaian, permainan dan lain-lain lagi. Selain itu program sebegini dapat memupuk nilai murni dalam kalangan mahasiswa melalui aktiviti yang telah dianjurkan selama program ini berlangsung.

Antara aktiviti yang telah dianjurkan pada malam tersebut ialah Gerai Jualan bagi kaum India dan Melayu, congkak, batu seremban, dam haji, catur cina dan kholam.

### HEPA



BERGAMBAR BERSAMA  
PESERTA



BATU SEREMBAN



CONGKAK



PENYAMPAIAN HADIAH



## PROGRAM YOUR NEXT CHAMPIONSHIPS 2019

### HEPA Besut

Persatuan Agribiosis 2018/2019 telah menganjurkan program Your Next Championship 2019 pada 16 Februari 2019. Program ini dianjurkan bertujuan untuk melahirkan mahasiswa yang aktif dalam bidang kurikulum mencungkil bakat dan potensi yang ada dalam diri setiap mahasiswa yang menyertai Pertandingan. Selain itu, memupuk semangat kesukanan, kerjasama dan kekitaan di dalam diri setiap warga UniSZA.

Di samping itu, program ini diadakan dengan matlamat untuk meningkatkan tahap kecergasan dan kecerdasan serta keyakinan mahasiswa UniSZA dalam bidang sukan dan seterusnya apa – apa sahaja bidang yang diceburi. Tambahan pula, ada pepatah Arab mengatakan ‘akal yang sihat datangnya daripada badan yang sihat’. Oleh itu, mahasiswa sepatutnya mengamalkan gaya hidup yang sihat dan seimbang untuk kehidupan yang lebih sejahtera seterusnya pembelajaran yang lebih efektif. Hal ini demikian, menjadi objektif program ini untuk mengubah pandangan mahasiswa/i UniSZA tentang ketidakperluan untuk bersukan dan bergiat dalam bidang kurikulum kepada yang sebaliknya.

Program ini bermula seawal jam 8.00 pagi selepas kedatangan peserta ke Dewan Serbaguna dan berakhir pada pukul 5.30 petang. Program ini bukan sahaja mendapat sambutan dari para pelajar malah mendapat sambutan dari warga UniSZA Kampus Besut. Program ini telah menunjukkan UniSZA merupakan sebuah universiti yang bukan sahaja cakna terhadap kecemerlangan akademik bahkan mengambil berat akan kecemerlangan kurikulum dan kesihatan mahasiswa dan mahasiswi khususnya dan warga Kampus Besut umumnya.

Program yang dibimbing oleh Dr. Salmah binti Mohamed sebagai penasihat telah menyedarkan peserta mengenai kepentingan bersukan dan bergiat aktif dalam bidang kurikulum.



## IT SECURITY AWARENESS

- PASSWORD**
  - Use at least 8 characters.
  - Alphanumeric is recommended.
- DOCUMENT**
  - Protect & restrict access to files or documents.  
eg: encrypt with passwords, restrict editing access.
- E-MAIL**
  - Beware of suspicious link in email.
- SOFTWARE**
  - Use only legal software.
  - Keep the software up to date.
- NETWORK**
  - Limit the number of network administrator accounts.
  - Upgrade the OS to the latest version.
- BACKUP**
  - Make copies to the alternative storage.  
eg: cloud storage, portable harddrive.
- ETHICS**
  - Do not overshare personal information.



## LAWATAN PELAJAR SMK TEMBILA KE LADANG PASIR AKAR UniSZA

Pelajar-pelajar dari SMK Tembila yang hadir adalah daripada Program Pendidikan Khas Integrasi (PPKI) bermasalah pembelajaran. Lawatan tersebut terdiri daripada 30 orang pelajar dan 12 orang guru pada 20 Februari 2019. Rombongan tersebut telah diberikan taklimat oleh Pengurus Ladang, Encik Mohd Rohaizad Md Rejab dan Penolong Pegawai Veterinar, Encik Muhammad Zulhairi Mohd Nawi.

Tujuan lawatan ini adalah bertujuan memupuk semangat para pelajar menceburi bidang pertanian dan memberi pendedahan ilmu pengurusan ladang. Para pelajar dibawa melawat ke seluruh ladang Pasir Akar UniSZA yang merangkumi dua (2) seksyen utama iaitu Seksyen Tanaman & Seksyen Ternakan. Pelajar didedahkan dengan kerja-kerja fizikal di ladang, dan diberi peluang untuk merasai kerja-kerja rutin ladang. Program bermula pada jam 9.00 pagi dan berakhir jam 1.00 tengahari. Para pelajar dan guru yang hadir memberikan maklum balas

yang positif dimana mereka lebih memahami selok belok pengurusan ladang.

Kemudahan-kemudahan yang ada di Ladang Pasir Akar UniSZA bukan sahaja mampu memberi kemudahan pengajaran dan pembelajaran kepada pelajar UniSZA itu sendiri, malah mampu memberi kemudahan kepada sekolah sekitar Besut serta komuniti sekitar. Program-program lawatan ilmiah ini juga mampu memupuk semangat keusahawanan pertanian dalam kalangan komuniti amnya dan pelajar khasnya.



# Hari Keluarga FIK 2019 merapatkan jurang silaturahim

Kuantan – Pada 17 hingga 19 Januari 2019, “Family Day FIK 2019” telah berjaya dianjurkan oleh Fakulti Informatik dan Komputeran (FIK), UniSZA Kampus Besut buat julung kali diadakan bertempat di Swiss Garden Beach Resort, Kuantan, Pahang.

Program 3 hari 2 malam ini bertemakan “**Sayang Keluarga, Suka Kerja**” jelas sekali telah mencapai objektif penganjurannya iaitu untuk memupuk ukhuwah antara staf akademik dan bukan akademik di FIK. Selain itu, program ini juga dilihat sebagai landasan bagi menyemarakkan lagi semangat kerjasama, hormat-menghormati dan menanam nilai-nilai murni melalui aktiviti-aktiviti yang telah dirancang. Tambahan pula, dapat memberikan ruang kepada staf FIK untuk lebih saling mengenali dalam kalangan ahli keluarga staf dan staf sendiri.

Program ini dimulakan seawal jam 8.30 pagi pada 18 Januari 2019 di tepi pantai. Program dimulakan dengan sukaneka, bagi kategori Staf Lelaki Dewasa dan Kanak-Kanak bawah 6 tahun diadakan serentak iaitu acara *Bowling Kelapa* dan disusuli acara *Gorilla Walk*. Manakala acara bagi kanak-kanak iaitu *Bawa Bola Ping Pong Dengan Sudu* yang telah disertai oleh 14 orang kanak-kanak. Usai sahaja acara tersebut, sukaneka bagi Kategori Wanita Dewasa turut diadakan iaitu *Pancing Botol Tanpa Menggunakan Tangan*, yang telah disertai oleh 4 kumpulan wanita terdiri daripada 5 orang staf wanita. Acara ini telah mendapat perhatian yang menggalakkan daripada anak-anak muda staf yang menyokong ibu-ibu mereka yang bertanding. Seiring acara itu, diadakan juga acara bagi Kanak-kanak Bawah 12 tahun iaitu, *Pindahkan Air Ke Baldi* dengan menggunakan span yang telah disertai oleh 9 orang kanak-kanak bagi setiap 2 kumpulan.

Program FD FIK 2019 diteruskan kembali pada jam 2.30 petang di Dewan Casuarina yang melibatkan acara *indoor*. Setiap keluarga telah dibahagikan kepada tiga kumpulan besar yang meliputi 4 hingga 5 keluarga bagi satu kumpulan. Pihak urus setia telah menyediakan banyak permainan yang sangat meriah untuk setiap keluarga menyertainya. Setiap pertandingan yang diadakan telah mendapat sambutan hangat daripada ahli keluarga terutamanya pertandingan *Titian Bola* dan *Cuba Teka?*. Acara Kacang Tersempit juga tidak kurang hebatnya, ahli yang hebat menggunakan chopstick diwajibkan mengetuai kumpulan dalam acara ini. Ini adalah kerana, kumpulan yang berjaya menyepit kacang terbanyak dalam masa dua minit dikira sebagai pemenang. Oleh yang demikian, kumpulan B telah berjaya mengumpul sebanyak 235 biji kacang bagi kategori wanita dan lelaki dan diangkat sebagai pemenang keseluruhan bagi acara ini.

Family Day FIK 2019 telah dirasmikan pada malam 18 Januari 2019 yang merupakan acara penutup, di Dewan Hibiscus oleh Dekan FIK, Prof. Madya Dr. Syadiah Nor binti Wan Shamsuddin. Dalam ucapan perasmian beliau telah memanjat kesyukuran ke hadrat Illahi kerana penganjuran FD FIK 2019 dikatakan telah berjaya diadakan dalam keadaan yang sangat meriah dan beliau berterima kasih kepada semua yang telah berkorban masa dan tenaga bagi memastikan program ini berjalan dengan lancar. Acara kedua kemuncak adalah penyampaian hadiah kepada semua pemenang sukaneka dan *treasurehunt*. Penyampaian hadiah telah dilaksanakan oleh ahli keluarga yang bukan terdiri dari kalangan staf FIK. Acara kemuncak bagi FD FIK 2019 kali ini adalah acara potong kek khas untuk ‘January Babies’ di kalangan keluarga besar FIK.

Hari Keluarga FIK 2019 ini telah berjaya dijalankan dengan lancar tanpa banyak masalah yang dihadapi. Sekalung penghargaan dan ucapan terima kasih kepada semua yang terlibat sama ada secara langsung atau tidak langsung. Semoga tema Hari Keluarga FIK 2019 “**Sayang Keluarga, Suka Kerja**” meresap ke dalam jiwa setiap staf FIK bersama memupuk kasih sayang sesama staf.





**Perkongsian  
ilmu menjadi  
tradisi**

**Program: Perkongsian Pintar: Penggunaan ICT**

**Dalam Penulisan Esei Ilmiah**

**Tarikh: 31 Jan 2018**

**Tempat: Makmal Komputer FIK**

**Penyertaan: 49 (Pelajar dan Guru)**

**Sek. Men. Keb. Nurul Ittifaq, Besut**

Sepertimana tahun-tahun sebelumnya, pihak Perpustakaan UniSZA sentiasa menerima permohonan dari sekolah-sekolah disekitar besut bagi berkongsi ilmu berkenaan penulisan esei menggunakan ICT kepada pelajar Pra-U. Kali ini sesi perkongsian ini dijalankan kepada pelajar Pra-U Sek. Men. Keb. Nurul Ittifaq. Antara modul yang diajar adalah pencarian bahan rujukan melalui internet, pengakalan data percuma serta beberapa portal yang berkaitan. Modul lain yang terlibat adalah *Zero Draft of Assignment* yang mana mempelajari *Microsoft Word* secara optimum dan berkesan.



**PENGISIAN  
MENDELEY & ZERO  
DRAFT OF THESIS  
MENJADI PILIHAN**



**Program: Kemahiran Maklumat:  
Mendeley & Zero Draft of Thesis**

**Tarikh: 20 Feb 2018**

**Tempat: Makmal Komputer UDH**

**Penyertaan: 21 Pelajar Siswazah (FBIM)**

Kelas Kemahiran Maklumat bagi pengajaran Mendeley dan Zero Draft of Thesis telah menjadi program rutin bagi Fakulti Biosumber dan Industri Makanan (FBIM) setiap semester untuk pelajar Siswazah (Master dan PhD). Ia dilihat sangat membantu mereka dalam persiapan tesis memandangkan penggunaan *reference manager* seperti mendeley adalah perkara wajib yang perlu mereka kuasai. Penguasaan Microsoft Word juga sangat penting yang mana mereka boleh pelajar dalam sesi Zero Draft of Thesis. Kebanyakan maklum balas yang dikumpul menunjukkan reaksi yang sangat positif dari peserta. Semoga program seperti ini dapat diteruskan dari masa ke semasa bukan sahaja oleh FIK malah lain-lain fakulti.

**UniSZA DIGITAL HUB****Bengkel Keusahawanan UniSZA Siri 2**

..... Peserta kursus .....



..... Sesi perkongsian .....



..... Sesi bergambar .....

Bengkel Keusahawanan UniSZA Digital Hub merupakan program siri kedua yang telah dianjurkan oleh Pihak Pengurusan UDH. Bengkel ini telah diadakan pada 28 Februari 2019 dengan kehadiran 24 orang peserta yang terdiri daripada Syarikat Start Up UDH dan pelajar Fakulti Informatik & Komputeran yang berminat untuk menjadi usahawan.

Bengkel ini dianjurkan bagi mencapai objektif membentuk ciri dan peribadi seorang usahawan yang berjaya dalam diri peserta. Program ini bertujuan untuk melihat mereka

menjadi usahawan *ICT* yang berdaya saing seiring dengan cabaran dan agenda IR 4.0. Dengan tajuk “**7 Langkah Untuk Membina Syarikat Berprestasi Tinggi**”, penceramah yang dijemput adalah Prof. Madya Dr. Fakhru Anwar Zainol yang merupakan Pengarah Pusat Penjanaan Pendapatan dan Pengkomersilan UniSZA. Beliau berpengalaman luas dalam memberi latihan kepada pengurus dan pemilik Syarikat SME untuk membangunkan perniagaan mereka.

Matlamat jangka panjang bengkel ini adalah untuk memberi pendedahan kepada peserta tentang keusahawanan digital seterusnya membolehkan mereka memanfaatkan kuasa platform digital bagi mengembangkan perniagaan.

**START UP LUNCH & LEARN SIRI 1**

..... Kata aluan dari Pihak Pengurusan UDH .....



..... Sesi Brainstorming .....



..... Bergambar kenangan bersama Pihak UDH .....

UniSZA Digital Hub (UDH) selaku peneraju Ruang Guna Sama (*Co-Working Space*) di UniSZA mengambil inisiatif untuk mengadakan Program *Start Up Lunch N Learn* bagi mengumpulkan semua Syarikat *Start Up* di UDH. Program yang dirancang oleh Pihak Pengurusan UDH ini akan diadakan secara berkala sepanjang tahun 2019.

Program tersebut telah diadakan pada 31 Januari 2018 bertempat di Entre@Lab(aktiviti), UniSZA Digital Hub. Seramai 20 orang peserta yang terdiri daripada sembilan buah Syarikat *Start Up* telah hadir ke program tersebut.

Objektif utama program adalah untuk memberi peluang mereka berkongsi idea, pendapat dan strategi untuk memajukan perniagaan masing-masing. Peranan UDH adalah untuk memberi pendedahan tentang keusahawanan digital, seterusnya membolehkan mereka memanfaatkan kuasa platform digital bagi mengembangkan perniagaan mereka selaras dengan agenda IR 4.0. Selain itu, program itu juga turut dirancang bagi mengeratkan hubungan silaturahim antara syarikat-syarikat yang bernaung di bawah UDH.

Antara agenda lain yang turut dibincangkan adalah perancangan dan gerak kerja bersama bagi menyahut cabaran tahun 2019. Antara syarikat yang hadir adalah Ayuh Bina Teknologi, As Syabab Lensa, Tri Cyxclone Teknologi, Raxsoft System Consultant, Mitez Solutions, Thinker Bytes Technology, Code Alchemy Studio, Tri Vortec Technology dan Robopro Solution. Kesemua peserta adalah terdiri daripada pelajar dan alumni UniSZA. Tahniah diucapkan buat semua yang hadir. *We are the Champion!*

**UniSZA DIGITAL HUB****CO-WORKING SPACE : INOVASI KONSEP RUANG KERJA MODEN****SIAPA YANG TIDAK MENGINGINKAN MEMPUNYAI TEMPAT KERJA YANG NYAMAN SERTA MENYEDIAKAN FASILITI YANG MENARIK?**

Baik mereka yang baru sahaja berniat untuk memulakan perniagaan sendiri atau 'freelancer' yang beroperasi dari kafe dan dari rumah atau syarikat yang tidak mempunyai modal yang tinggi untuk mempunyai pemis perniagaan. Co-Working Space adalah ruang yang mempunyai fasiliti kerja yang bersifat santai dan digunakan bersama sama dengan usahawan lain. Dalam ruangan ini, syarikat *start-up* boleh menjalankan operasi syarikat dengan kos yang minima berbanding menyewa premis. Dengan kemudahan internet berkelajuan tinggi, bilik berhawa dingin, ruang kerja yang selesa , kos sewaan bulanan yang rendah, kemudahan bilik mesyuarat, bilik pantry dan perkhidmatan printing, ianya sangat membantu usahawan anak muda pada masa kini untuk mempunyai syarikat sendiri. Co-Working Space di UniSZA Digital Hub Kampus Besut memfokuskan kepada usahawan yang mempunyai latar belakang Teknologi Maklumat dan Komunikasi (ICT). Antaranya :

- i. Software Development
- ii. Mobile Apps Development
- iii. Animation and Multimedia
- iv. Security and Networking
- v. Data Analytics
- vi. IoT dan Robotics
- vii. Lain lain (related to ICT)

Ruang Guna Sama UniSZA Digital Hub juga memberi peluang kepada pelajar dan alumni UniSZA serta syarikat luar untuk menjalankan perniagaan yang berteraskan elemen teknologi maklumat dan komunikasi. Antara fasiliti yang akan disediakan di Ruang Guna Sama adalah :

- *Office workspace:*  
Permanent Desk (1 Desk) / Hot Desk
- *Fast internet connectivity*
- *Pantry/Discussion Room*
- *Access card*
- *Printing Colour/Black & White*
- *Meeting/Activity Room*
- *Pitching Sessions*
- *Knowledge Sharing Session*
- *Mentoring Session*

**Kategori Pemilikan Syarikat****i. Pelajar UniSZA**

- Pengasas syarikat adalah merupakan pelajar UniSZA yang sedang mengikuti pengajian di UniSZA.
- Syarikat akan beroperasi dan ditempatkan di dalam Entre@Lab.

**ii. Alumni UniSZA**

- Pengasas syarikat adalah merupakan bekas pelajar UniSZA yang telah lulus pengajian di UniSZA.
- Syarikat akan beroperasi dan ditempatkan di Entre@Lab.

**iii. Lain-lain**

- Pengasas syarikat adalah selain daripada pelajar UniSZA
- Syarikat dimestikan untuk mengambil pelajar/alumni UniSZA sebagai staf tetap atau sambilan.
- Syarikat akan beroperasi dan ditempatkan di Tech@Lab atau Inno@Lab.



# Pembaziran dalam penggunaan elektrik & air



Oleh : Noor Aminuddin bin Mohamed Noor,  
Penolong Pegawai Hal Ehwal Islam,  
UniSZA Kampus Besut.

Pembaziran diambil dari kalimah Bahasa Arab iaitu daripada asal kata "Bazzara, Yubazziru, Tabzira" yang bermaksud membazir atau boros. Manakala dari sudut istilah syarak pula membawa maksud sesuatu yang dikeluarkan pada jalan yang bukan hak (kebenaran). Ibnu Kathir mentakrifkan pembaziran sebagai perbuatan mensia-sikan nikmat Allah kepada perkara-perkara maksiat yang melanggar perintah Allah. Islam amat melarang umatnya melakukan pembaziran sehingga Allah menyifatkan orang-orang yang suka membazir itu sebagai saudara syaitan. Firman Allah yang bermaksud: "Sesungguhnya orang-orang yang melakukan pembaziran-Mu adalah saudara-saudara syaitan, sedang syaitan itu pula adalah makhluk yang sangat kufur kepada Tuhan-Nya." (Surah al-Isra':27).

Dalam kehidupan di kampus, sebagai warga kampus Besut yang beragama Islam, perbuatan membazir ini boleh berlaku dalam pelbagai keadaan. Pembaziran berlaku bukan sahaja dari sudut makan minum, malah juga dari sudut pembaziran dalam menggunakan elektrik dan air. Jika pembaziran dari sudut makan minum tu dapat kita lihat dengan terbuangnya makanan dan minuman yang masih boleh dimakan/minum ke dalam tong sampah, manakala pembaziran penggunaan elektrik dan air pula berlaku ketika mana suis lampu, kipas dan penghawa dingin tidak ditutup dan pili/paip air dibiarkan terbuka. Contoh lain yang berlaku ialah membiarkan pintu ruang berhawa dingin dibiarkan terbuka ketika mana penghawa dingin masih dihidupkan. Dalam penggunaan tenaga elektrik dan air, kita hendaklah memastikan penggunaan dengan cekap dan bijak supaya sentiasa dapat dinikmati

kemudahan ini secara berterusan. Pembaziran elektrik dan air juga berpunca daripada pengguna yang tidak sewajarnya atau berlebihan. Jadi sebagai pengguna adalah penting warga kampus besut mengambil perhatian serius dan memberikan kerjasama dalam penggunaan tenaga elektrik dan air bagi mengurangkan pembaziran. Jadi antara langkah yang perlu diambil adalah, kita boleh menjimatkan penggunaan elektrik dengan beberapa cara yang antaranya memadamkan lampu dan kipas setelah tidak digunakan lagi selain mengurangkan penggunaan penghawa dingin dan menggunakan jika perlu saja. Selain itu, para pensyarah juga perlu mendidik mahasiswa/i supaya mengamalkan sifat berjimat cermat dalam penggunaan tenaga elektrik dan air.

Oleh sebab berjimat itu amalan terpuji manakala sikap boros pula adalah amalan terkeji, saya menyeru agar kita sentiasa menghargai dan berjimat cermat dalam penggunaan tenaga elektrik dan air serta menjadikan amalan ini sebagai salah satu cara harian sesuai dengan ajaran agama Islam.

Dalam perkara ini, saya menyeru untuk sama-sama kita menyemai dan mendidik seterusnya membudayakan diri supaya sentiasa bijak dan cekap dalam penggunaan dan penjimat tenaga elektrik dan air iaitu cuba mengelakkan diri daripada melakukan pembaziran.

Sama-sama kita amalkan sifat bersederhana dalam kehidupan dan dengan itu kita akan sentiasa menjadi hamba Allah yang beriman, bertakwa, bersyukur atas nikmat yang dikurniakan oleh Allah S.W.T.

Diriwayatkan daripada al-Mughirah bin Syu'bah katanya bahawa Rasulullah bersabda yang bermaksud:

"Sesungguhnya Allah mengharamkan ke atas kamu menderhaka kepada ibu, menanam anak perempuan hidup-hidup, enggan memberi (menyedekahkan) miliknya tetapi meminta-minta milik oranglain dan ditegah ke atas kamu tiga perkara, iaitu mengada-adakan cerita, banyak bertanya dan membazirkan harta."

(Hadis riwayat al-Bukhari).

Inilah dalil larangan Rasulullah agar umat Baginda menjauhi pembaziran.





**INGAT !!!**

# PENGURUSAN KEWANGAN



Oleh : Syed Mohd Al Shukri bin Tuan Sharif,  
C.A (M), IFP, TTT (PSMB), NLP Coach

Apabila kita menaip perkataan "Pengurusan Kewangan" di Google, maka kita akan dapat lebih kurang 16 juta hasil carian dipaparkan dalam tempoh 0.31 saat. Persoalannya, yang manakah bersesuaian dengan anda atau yang serupa dengan permasalahan kewangan yang anda sedang hadapi? Anda akan mencari maklumat dari satu link ke satu link sehingga anda menjumpai isu yang hampir sama tetapi tidak juga menemui jalan penyelesaiannya. Maka, di sini bolehlah dikatakan secara umumnya, permasalahan kewangan setiap orang adalah berbeza dan unik walau pun isunya adalah sama. Contohnya, pinjaman kereta. Ada yang bermasalah kerana bayaran bulanan yang besar atau banyak wang digunakan untuk baik pulih kereta yang kerap rosak. Ada juga yang menghadapi masalah apabila namanya digunakan untuk membuat pinjaman kereta dan pihak ketiga tersebut dengan sengaja tidak membayar ansuran bulanan.

Persoalan di atas menunjukkan kepada kita bahawa setiap orang mempunyai permasalahan pengurusan kewangan yang tersendiri. Bermula daripada hal-hal yang sekecilnya hingga hal-hal yang besar, seperti daripada pembelian susu anak hingga pembahagian harta pusaka. Jadi, ke mana seharusnya anda rujuk dalam menyelesaikan masalah kewangan ini? Seandainya anda sakit seperti demam, anda akan pergi ke klinik untuk berjumpa dengan doktor. Malah, jika kita menghidapi penyakit yang memerlukan rawatan khusus, kes kita akan dirujuk kepada doktor pakar. Jika kita ambil mudah, mungkin penyakit itu akan merebak dan sekaligus boleh meragut nyawa. Oleh itu, sama halnya dengan pengurusan kewangan.

Selain itu, segerintir masyarakat tidak begitu prihatin akan kepentingan pengurusan kewangan. Apabila terjadi sesuatu perkara seperti diisyiharkan muflis, seseorang itu mungkin tidak tahu untuk bertindak. Begitu juga jika tiba-tiba nama kita disenaraikan oleh pihak berkuasa tempatan seperti bank dan agensi kerajaan, kita buntu dalam menangani permasalahan ini sehingga boleh mengundang berlakunya perkara-perkara yang tidak diingini seperti membunuh diri. Oleh itu, di sini perlunya seseorang yang memiliki kemahiran pengurusan kewangan untuk membantu kita. Mereka ini dipanggil Perancang Kewangan dan berlesen. Di Malaysia, ada dua jenis lesen. Pertama, Perancang Kewangan Berlesen yang dilesenkan oleh Suruhanjaya Sekuriti (SC) Malaysia yang dikenali sebagai *Financial Planner Representative* (FPR). Kedua, di bawah seliaan Bank Negara Malaysia (BNM) dikenali sebagai *Financial Adviser Representative* (FAR). Perancangan Kewangan adalah satu aktiviti yang dikawalselia oleh undang-undang. Individu yang ingin menjadi "Perancang

Kewangan Bertauliah" perlu mendapat lesen daripada SC (Jadual 2, *Capital Markets and Services Act 2007*). Kelayakan untuk memperolehi lesen-lesen tersebut adalah mempunyai salah satu dari sijil-sijil profesional seperti *Certified Financial Planner* (CFP), *Islamic Financial Planner* (IFP), *Registered Financial Planner* (RFP), *Shariah RFP* dan *Chartered Financial Consultant* (ChFC).

Peningkatan masalah berpuncanya daripada pengurusan kewangan yang tidak betul seperti muflis, penceraian, pengambilan harta yang bukan hak dan pelbagai lagi. Saban tahun, isu-isu kewangan banyak terpapar di dada-dada akhbar namun sejauh mana kita mengambil pengajaran dan pengiktibaran. Lantas, mengambil tindakan perlu supaya tidak berlaku dalam keluarga kita atau pada diri sendiri. Jadi, seharusnya kita mengambil tindakan positif dalam menyelesaikan masalah kewangan ini dengan berjumpa orang-orang yang memiliki tauliah kewangan. Sekurang-kurangnya dapatkan khidmat nasihat daripada mereka yang mempunyai sijil-sijil berkenaan kerana mereka telah terlatih dengan suasana dan keperluan pasaran pada hari ini.

Kita akan didiagnos terlebih dahulu tentang perihal kewangan semasa di mana segala butiran kewangan kita akan diambil. Kewangan kita akan dinilai sama ada positif atau negatif atau dengan kata mudah apakah kita mempunyai lebihan wang atau kita terlebih belanja. Semasa proses ini berlangsung, kita hendaklah bekerjasama dengan perancang kewangan dengan memberi informasi yang betul dan tepat. Kesilapan kita dengan menyorok maklumat kewangan boleh menyebabkan kegagalan dalam pelaksanaan perancangan kewangan itu untuk menyelesaikan masalah kewangan kita. Disinilah bermula langkah pertama dalam perancangan kewangan iaitu Pengurusan Tunai dan Kredit. Perancang kewangan akan memberi khidmat nasihat berdasarkan informasi yang telah diberikan. Penyelesaian ini kadangkala mengambil masa yang berbeza bagi setiap individu. Ada dalam kalangan kita dapat menyelesaikan dalam tempoh 12 bulan dan ada yang sampai ke 36 bulan. Semuanya bergantung kepada sejauhmana beratnya permasalahan kewangan tersebut dan informasi yang diberikan.

Perancangan Kewangan mempunyai enam bidang yang diperhalusi dalam memberi khidmat nasihat kepada orang awam, antaranya ialah Pengurusan Tunai dan Kredit, Pengurusan Risiko dan Takaful, Pengurusan Pelaburan, Pengurusan Zakat dan Cukai, Pengurusan Harta Pusaka dan Wakaf, dan Pengurusan Persaraan. Inilah pengurusan kewangan yang wajib kita tahu pada hari ini dalam menghadapi suasana ekonomi yang tidak menentu. Maklumat-maklumat berkenaan akan membantu kita dalam membuat sebarang keputusan yang memberi impak dalam kehidupan dan kewangan kita. Malah, pada waktu ini perbincangan peningkatan kos sara hidup yang tidak berkesudahan telah memeningkan otak kita untuk menyelesaikannya. Sekali lagi ilmu Pengurusan Kewangan ini akan membantu kita untuk menghadapi keadaan peningkatan kos sara hidup, jika kita memilikinya. Jika tidak, carilah perancang kewangan berlesen untuk membantu anda.

Sekilas pandang, kepada penjawat awam yang telah disahkan jawatan dan

berstatus tetap, usah mendabik dada bahawa anda telah berada di zon yang selamat. Sememangnya anda beruntung, jika anda mengetahuinya dengan mendalam. Pelbagai kemudahan yang telah disediakan oleh pihak kerajaan untuk anda secara kasar telah menyelesaikan sebahagian besar perihal kewangan anda. Cuma, anda perlu pastikan bahawa anda tidak bertindak di luar norma-norma kebiasaan. Harus diingatkan juga, penjawat awam tidak terlepas daripada hukuman muflis. Malah, peningkatan statistik bilangan muflis berlaku setiap tahun. Kita mestilah berwaspadai sentiasa daripada pujuk rayu pihak yang tidak bertanggungjawab dalam mempergunakan status kita sebagai penjawat awam. Apa yang telah berlaku adalah berpuncanya daripada perasaan tamak dan ingin membela nasib orang lain, tidak kiralah anda di gred mana sekali pun, R1 hingga ke Turus.

Satu pengalaman untuk dikongsikan, bila mana seorang penjawat awam gred VK5 dan diandaikan jumlah pendapatannya RM20,000.00 sebulan, setelah diambilkira gaji pokok dan elauannya apabila memegang jawatan di kementerian. Jawatan yang dipegangnya itu akhirnya sampai ke penghujung. Beliau akhirnya pence dengan pendapatan RM5,000.00 sebulan. Alangkah terkejutnya beliau apabila hanya menerima pence sebanyak itu yang ternyata tidak mencukupi untuk mengekalkan gaya hidup seperti sebelum pence. Maka, beliau kemudiannya merayu untuk kembali bertugas. Berbekalkan kepakaran dan jaringan yang ada, beliau memperolehi jawatannya semula dengan status kontrak. Setelah berjumpa dengan Perancang Kewangan, pegawai ini lebih bersedia apabila kontraknya tamat kelak. Ini sebahagian daripada cerita-cerita kehidupan, samalah halnya dengan mereka yang berpengkat rendah. Apabila sudah pence terpaksa bekerja semula walau pun di umur yang sewajibnya kita menikmati kehidupan tanpa tugasan pejabat.

Tidak kiralah anda bekerja dengan siapa, pengurusan kewangan adalah penting bagi menjamin kehidupan yang lebih tersusun dan persediaan emosi yang lebih baik. Paling tidak, usaha telah dilakukan dan kita tidak panik jika berlaku apa-apa musibah. Islam telah memberi panduan yang cukup jelas, wang tabungan kecemasan perlu disediakan selama 12 bulan gaji, jika konvensional tabungan kecemasan hanyalah selama 6 bulan gaji. Ini merujuk kepada surah al Baqarah ayat 240 yang bermaksud,

**"Orang-orang yang akan meninggal dunia di antara kamu dan meninggalkan isteri, hendaklah berwasiat untuk isteri-isterinya, (iaitu) diberi nafkah sampai setahun tanpa disuruh pindah (dari rumah). Tetapi jika mereka pindah (sendiri), maka tidak ada dosa bagimu (wal atau ahli waris dari yang meninggal) membiarkan mereka berbuat yang ma'ruf terhadap diri mereka. Allah Maha Perkasa lagi Maha Bijaksana."**

Berdasarkan panduan dari Al-Quran, maka kita akan memberikan kehidupan yang lebih baik kepada ahli waris. Malah, persediaan untuk apa juu kemungkinan yang boleh berlaku dalam kehidupan ini. Inilah bezanya Perancang Kewangan Islam dengan Konvensional. Jadi, sudahkah anda sediakan tabungan kecemasan seperti yang disarankan? Kita hendaklah bijak dalam menyusun strategi kewangan. Carilah mereka yang boleh membantu anda untuk merealisasikannya.

# PUSAT PENGURUSAN LADANG (PPL)

## Visi

Menjadi pusat peneraju dalam pengurusan pertanian, penternakan dan agroteknologi melalui pembelajaran, kajian dan pemindahan teknologi.



**36 ORANG STAF**

## Misi

Memberi perkhidmatan teknologi terkini dalam bidang pertanian, penternakan dan agroteknologi serta memastikan keselamatan sektor pertanian negara.

## FUNGSI

1. Pengajaran dan pembelajaran
2. Penyelidikan
3. Khidmat Komuniti
4. Penjanaan Hasil



**KAMPUS BESUT**

## LADANG TEMBILA



**285 ekar**

### Tanaman Kontan



### Ternakan

Rusa 25 ekor

Burung Unta 1 ekor

### Apiari



60 log



## LADANG PASIR AKAR



**200 ekar**

### Ternakan



#### KAMBING TENUSU

Saanen

Toggenburg

British Alpine

#### BIRI-BIRI

Santa Ines

Dopper

Blackbelly

#### KAMBING PEDAGING

Boer

Jamnapari

#### LEMBU

Kedah Kelantan

Limousin

Charolais

#### Pastura

Napier 19 Ekar

Humidicola 27 Ekar

Keluasan Baharu Pastura



### Tanaman

Musang King 200 Pokok

Manga Chok Anan 275 Pokok

Ciku 60 Pokok



### Nurseri Anak Benih

Buah-Buahan

3 Ekar



Pusat Pengurusan Ladang UniSZA



# KADAR BAYARAN SEWAAN BULANAN DI RUANG GUNA SAMA UDH

UniSZA DIGITAL HUB



## KADAR SEWAAN

### i. Satu Meja Tetap (Permanent Desk)

- RM 50 (Pelajar/Alumni UniSZA)
- RM 100 (Lain-lain)

### ii. Tanpa Meja Tetap (Hot Desk)

- RM 30 (Pelajar/Alumni UniSZA)
- RM 80 (Lain-lain)

Maklumat lanjut boleh hubungi :  
Cik Latifah Iiyana bt. Ibrahim  
0196033126  
096993236



## Unit Kaunseling

*"Kami Bersama Anda"*

# KENALI UNIT KAUNSELING

Universiti Sultan Zainal Abidin

**PERKHIDMATAN YANG DISEDIAKAN**

**01** Kaunseling individu adalah satu perhubungan yang bersemua di mana seseorang klien mendapatkan bantuan daripada seorang kaunselor. Perhubungan tersebut adalah seperti penerimaan klien secara tulus, saling hormat menghormati dan penekanan terhadap keperluan dan perasaan klien tersebut.

**02** Kaunseling kelompok melibatkan jumlah ahli yang agak kecil (biasanya antara 6-8 orang) dengan dikendalikan oleh seorang atau lebih ketua kelompok (kaunselor). Perkara yang dibincangkan adalah dirahsiakan dan tidak dibincangkan di luar kelompok.

**03** Kami juga menyediakan perkhidmatan perundingan mengenai modul dan aktiviti-aktiviti pelajar, khidmat kepada pelajar berkeperluan khas, menyediakan perkhidmatan kaunseling untuk komuniti setempat dan menyelaras latihan dan aktiviti Kelab Pembimbing Rakan Siswa UniSZA.



## PENGENALAN KAUNSELING

Unit Kaunseling di Universiti Sultan Zainal Abidin telah memulakan perkhidmatannya pada tahun 2006. Tujuan utama unit ini ditubuhkan adalah untuk menyediakan perkhidmatan kaunseling dan program pembangunan pelajar sejarah dengan hasrat UniSZA melahirkan graduan yang berketerampilan, berdaya saing dan meneuti kehendak semasa pasaran global. Unit ini terdiri daripada 5 unit utama.

## TUJUAN KAUNSELING

- Meningkatkan pembangunan diri dan kematangan sosial
- Membantu individu bersikap terbuka dan mampu membuat pilihan yang terbaik untuk dirinya
- Mbolehkan individu lebih bertanggungjawab dan mampu kendalikan tingkahlaku
- Membantu individu menyesuaikan diri dengan cabaran dalam suasana persekitaran
- Membantu individu mengenali diri dan persoalan yang dihadapi demi menghasilkan imej diri positif
- Membantu individu menilai kekuatan dan kelemahan diri

## MAKLUMAT KAKITANGAN DI UNIT KAUNSELING

<p>Cr. Rosni binti Mohammad (Kaunselor Berdaftar : KB00386) Ketua Pegawai Psikologi Pembangunan Perkhidmatan &amp; Pentadbiran <a href="mailto:rosni@unisia.edu.my">rosni@unisia.edu.my</a></p>	09-668 8970
<p>Cr. Nik Zarifah binti Nik Hassan (Kaunselor Berdaftar : KB02705) Pegawai Psikologi Kanan Pengurusan Data &amp; Promosi <a href="mailto:zarifahhassani@unisia.edu.my">zarifahhassani@unisia.edu.my</a></p>	09-668 8962
<p>Cr. Husni Munirah binti Hashim (Kaunselor Berdaftar : KB02170) Pegawai Psikologi Pembangunan Akademik &amp; Sokongan Pelajar <a href="mailto:husnimunirah@unisia.edu.my">husnimunirah@unisia.edu.my</a></p>	09-668 8963
<p>Cr. Nur Amalyna binti Radzali (Kaunselor Berdaftar : KB02326) Pegawai Psikologi Pembangunan Sahsiah &amp; Pengurusan Ujian Psikologi <a href="mailto:amalynaradzali@unisia.edu.my">amalynaradzali@unisia.edu.my</a></p>	09-668 8961
<p>Cr. Lailatul Jumati binti Mohd (Kaunselor Berdaftar : KB02460) Pegawai Psikologi Khidmat Komuniti &amp; Kelab PRS <a href="mailto:lailatuljumati@unisia.edu.my">lailatuljumati@unisia.edu.my</a></p>	09-668 8964
<p>Puan Hayati binti Abd. Hadi Pembantu Tadbir (P/O) <a href="mailto:hayatihadi@unisia.edu.my">hayatihadi@unisia.edu.my</a></p>	09-668 8965
<p>Encik Mohamad bin Mat Ali Pembantu Operasi <a href="mailto:mbma@unisia.edu.my">mbma@unisia.edu.my</a></p>	09-668 8965

**Penting!!! RAHSIA ANDA AMANAH RAMI SULIT!!!**

## PROSES PERTEMUAN / TEMUANJI SESI KAUNSELING INDIVIDU & KELOMPOK BERSAMA KAUNSELOR

### MULA



### TAMAT

- UNIT KAUNSELING**  
PEJABAT TIMBALAN NAIB CANSELOR (HEPA)
- Tingkat 1, Bangunan Perpustakaan  
Kampus Gong Badak  
21300 Kuala Terengganu, Terengganu  
T: 09-668 8965 F: 09-668 7874
  - Tingkat 1, Pejabat Pengarah Kampus  
UniSZA Kampus Tembila  
22200 Besut, Terengganu  
T: 09-668 8965
  - Tingkat 1, Bangunan Perpustakaan  
UniSZA Kampus Kota  
20400 Kuala Terengganu, Terengganu  
T: 09-668 8965  
<http://www.unisia.edu.my/kaunseling>



<http://www.facebook.com/UnitKaunselingUniSZA>

