



UNIVERSITI  
MALAYSIA  
KELANTAN

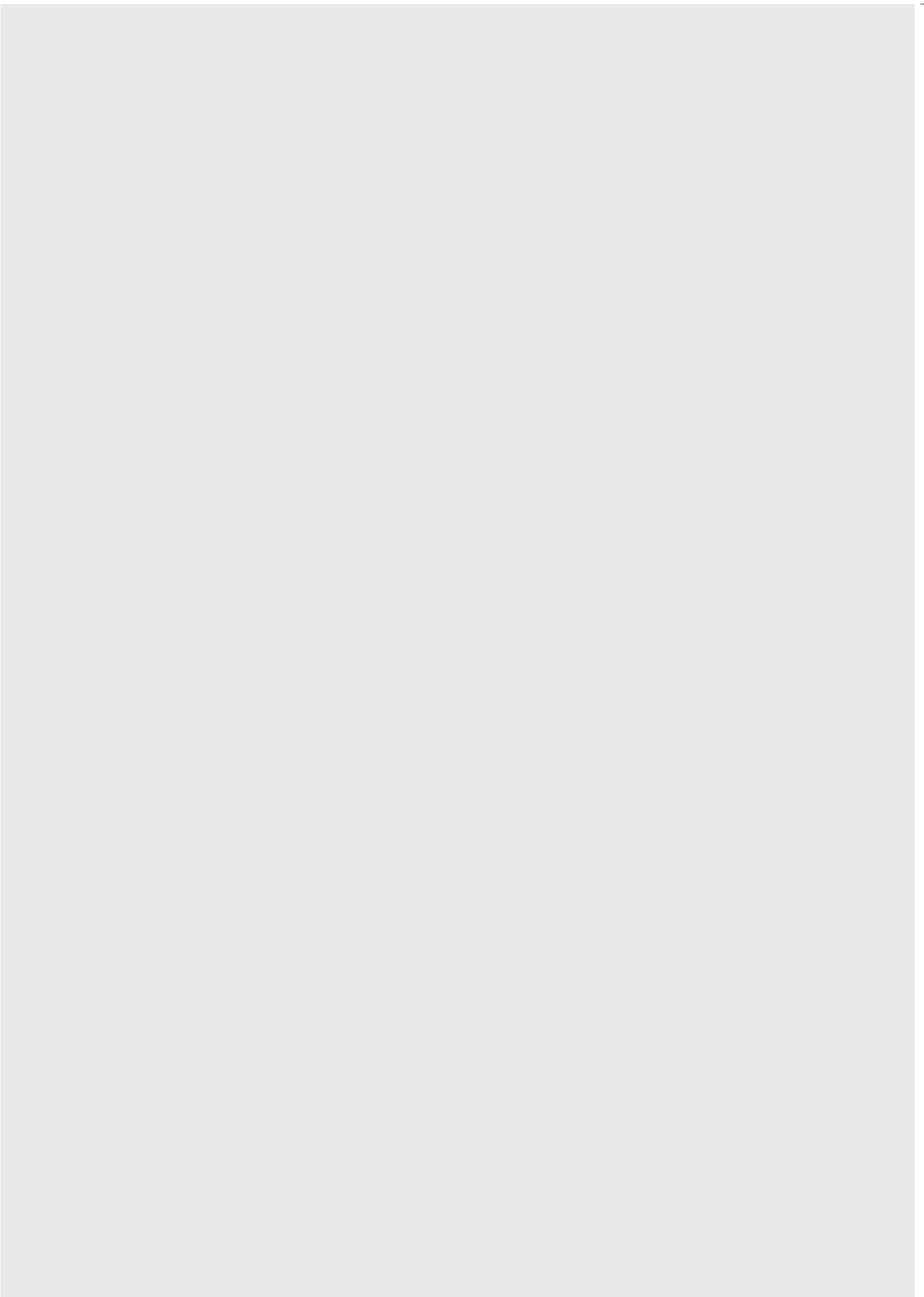


# LAPORANTAHUNAN

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
[www.umk.edu.my](http://www.umk.edu.my)

# 2019

*"Kewsahawanan Teras Kami"*





# LAPORANTAHUNAN

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN** 20 19

---

Seksyen Penerbitan Korporat  
Pejabat Perpustakaan dan Pengurusan Ilmu  
Universiti Malaysia Kelantan  
Bachok, Kelantan Darul Naim  
Tel : 09-7797504 / 10927



Universiti Malaysia Kelantan

Hakcipta terpelihara PENERBIT UMK, 2020

Hakcipta adalah terpelihara. Setiap bahagian daripada terbitan ini tidak boleh diterbitkan semula, disimpan untuk pengeluaran atau dipindahkan kepada bentuk lain, sama ada dengan cara elektronik, mekanikal, gambar, rakaman dan sebagainya tanpa mendapat izin daripada Penerbit Universiti Malaysia Kelantan.

Perpustakaan Negara Malaysia

Tajuk Buku : Laporan Tahunan Universiti Malaysia Kelantan Tahun 2019  
No. ISBN : 978-967-2229-18-6

Disediakan oleh:

Seksyen Penerbitan Korporat  
Pejabat Perpustakaan dan Pengurusan Ilmu  
Universiti Malaysia Kelantan

Diterbitkan oleh:

Penerbit UMK  
Universiti Malaysia Kelantan  
Pejabat Perpustakaan dan Pengurusan Ilmu,  
Karung berkunci 36, Pengkalan Chepa  
16100 Kota Bharu, Kelantan  
(Ahli Majlis Penerbitan Ilmiah Malaysia (MAPIM)  
(Ahli Persatuan Penerbit Buku Malaysia (MABOPA) No. Keahlian: 201903)



# KANDUNGAN LAPORAN TAHUNAN UMK 2019



# PENGENALAN UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN 01

## MAKLUMAT KORPORAT UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN 03

- Latar belakang universiti
- Visi & Misi
- Slogan
- Objektif
- Logo & Falsafah
- Teras Strategi Pembangunan UMK
- Tuanku Canselor
- Tengku Pro-Canselor
- LPU 2019
- JPU 2019
- Senat UMK 2019

# 21 BAB 1 : RINGKASAN EKSEKUTIF NAIB CANSELOR

# 25 BAB 2 : VARIASI GEMILANG UMK





BAB 3 :  
PETUNJUK & PRESTASI  
UTAMA PENCAPAIAN  
UMK 43

BAB 4:  
ANALISIS PRESTASI  
KEWANGAN UMK 45

BAB 5:  
PENGURUSAN &  
PEMBANGUNAN UMK 115



176 187

PROJEK KOMUNITI  
BERIMPAK

PENGHARGAAN

## ALU-ALUAN PENGERUSI LPU

Bismillahirrahmanirrahim Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh dan salam sejahtera.

Terlebih dahulu ingin saya mengucapkan setinggi-tinggi rasa syukur ke hadrat Allah SWT atas limpah dan kurniaNya yang tidak terhingga dan syabas kepada seluruh warga Universiti Malaysia Kelantan (UMK) atas komitmen dan iltizam dalam menjayakan agenda UMK tahun 2019 dengan penuh gemilang. Sesungguhnya kejayaan ini adalah hasil usaha secara kolektif seluruh warga UMK.

Pencapaian yang dilakar sepanjang tahun 2019 turut menempatkan UMK setanding dengan universiti lain terutamanya dalam peningkatan mata peratus Kebolehpasaran Graduan atau *Graduate Employability* (GE) yang sangat cemerlang pada tahun 2019 iaitu 91.9% berbanding tahun 2018 iaitu 70%. Pelbagai Inisiatif yang telah dilaksanakan juga turut melonjakkan aktiviti keusahawanan dalam kalangan mahasiswa.



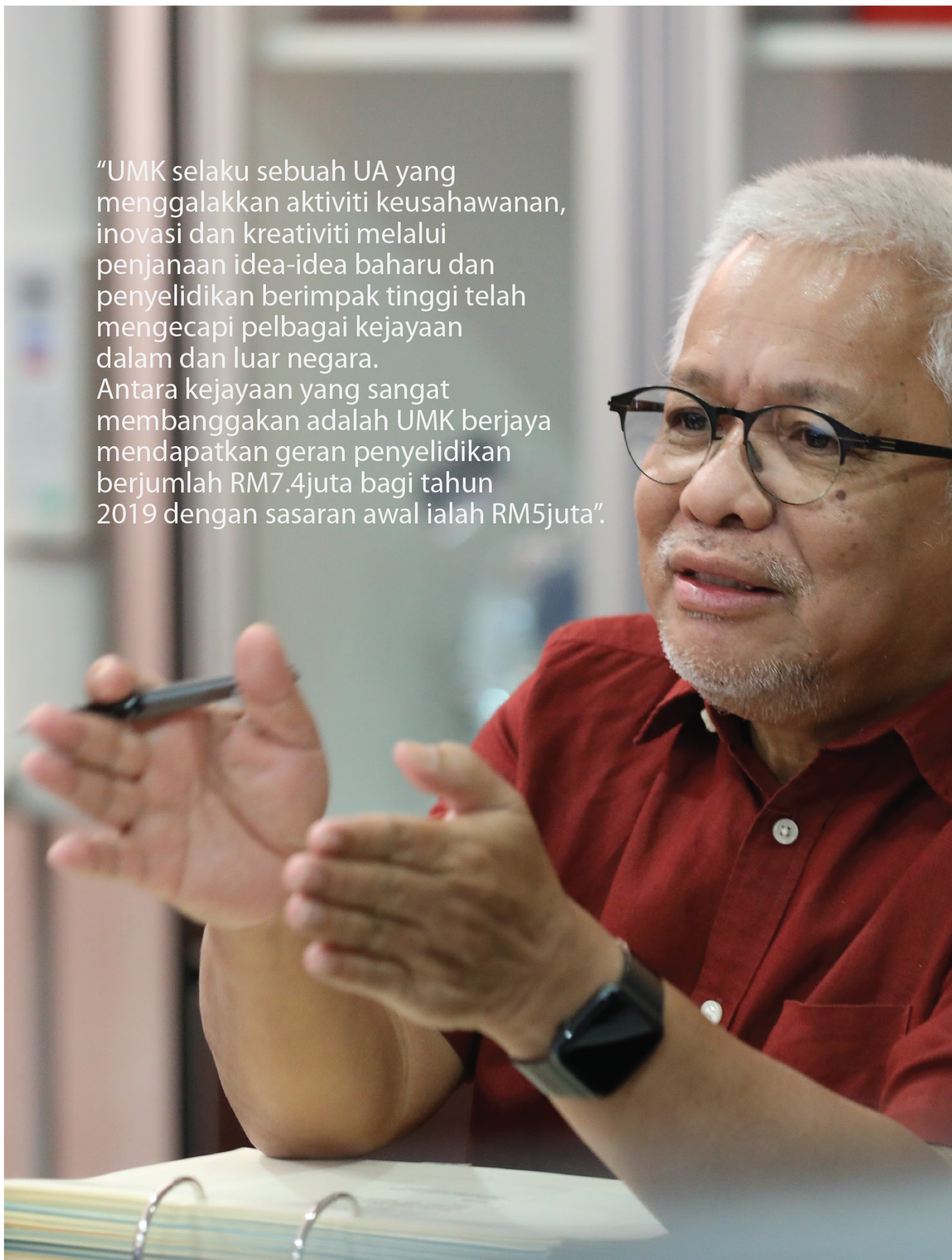
UMK sentiasa mendukung aspirasi Kementerian Pendidikan Malaysia yang dizahirkan menerusi pelaksanaan Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia (Pendidikan Tinggi) untuk mewujudkan sistem pendidikan tinggi yang berfokus kepada keusahawanan bagi membolehkan Malaysia mampu bersaing dalam ekonomi dunia.

Justeru itu, bagi memperkukuhkan agenda keusahawanan pada tahun 2019, UMK telah melancarkan program 'Battle Cry Keusahawanan UMK' untuk menjadi universiti keusahawanan no. 1 di Malaysia 2023, di ASEAN 2026 dan di ASIA 2030.

Buktinya, bilangan graduan bergelar usahawan berdasarkan hasil dapatan Sistem Kajian Pengesanan Graduan (SKPG) ialah 12.97% yang merupakan nilai tertinggi dalam kalangan Universiti Awam (UA) pada tahun 2019.

UMK selaku sebuah UA yang menggalakkan aktiviti keusahawanan, inovasi dan kreativiti melalui penjana idea-idea baharu dan penyelidikan berimpak tinggi telah mengecapi pelbagai kejayaan dalam dan luar negara. Antara kejayaan yang sangat membanggakan adalah UMK berjaya mendapatkan geran penyelidikan berjumlah RM 7.4 juta bagi tahun 2019 dengan sasaran awal adalah RM5juta.

“UMK selaku sebuah UA yang menggalakkan aktiviti keusahawanan, inovasi dan kreativiti melalui penjanaan idea-idea baharu dan penyelidikan berimpak tinggi telah mengecapi pelbagai kejayaan dalam dan luar negara. Antara kejayaan yang sangat membanggakan adalah UMK berjaya mendapatkan geran penyelidikan berjumlah RM7.4juta bagi tahun 2019 dengan sasaran awal ialah RM5juta”.





# UMK

Sepanjang tahun 2019 juga, UMK turut melebarkan agenda pendidikan keusahawanan kepada penduduk setempat terutamanya masyarakat di negeri Kelantan bagi mempertingkatkan taraf ekonomi mereka. Antara aktivitiya ialah penganjuran 'Seminar Pemerkasaan Ekonomi Wanita' dengan kerjasama pihak kerajaan negeri Kelantan bersama UMK. Selain itu, UMK juga turut berjaya menganjurkan tujuh (7) siri program *Ministerial Talk* yang bertujuan berkongsi polisi dan dasar kerajaan dengan penglibatan daripada lima (5) menteri dan dua (2) timbalan menteri Malaysia.

Oleh itu, sebelum melabuhkan tirai tahun 2019, selaku Pengerusi Lembaga Pengarah UMK, saya mewakili semua Ahli Lembaga Pengarah mengambil kesempatan ini untuk menjunjung setinggi-tinggi kasih dan penghargaan kepada Tuanku Canselor, Yang Teramat Mulia Dr. Tengku Muhammad Fa-iz Petra ibni Almarhum Sultan Ismail Petra Tengku Mahkota Kelantan yang telah memainkan peranan besar dalam menyemarakkan lagi budaya ilmu dan aktiviti keusahawanan di UMK. Peranan dan dorongan yang diberikan oleh baginda Tuanku amat bermakna buat seluruh warga Universiti.

Ucapan ribuan terima kasih juga diberikan kepada Yang Berhormat Mulia Tengku Pro-Canselor, YB Menteri Pendidikan, Naib Canselor, ahli-ahli Lembaga Pengarah Universiti, Jawatankuasa Pengurusan Universiti, ahli-ahli Senat Universiti, pegawai-pegawai kanan, staf

akademik, staf pengurusan profesional dan pelaksana serta mahasiswa yang telah bersama-sama menyumbang idea, tenaga dan masa bagi memastikan UMK sentiasa terbilang di peringkat nasional dan global.

Usaha kalian yang tidak pernah mengenal erti penat dan lelah sudah pastinya dapat menjulang harapan UMK bagi mencapai sasaran sebagai Universiti Keusahawanan No. 1 di Malaysia, ASEAN dan ASIA menjelang tahun 2030.

Akhir kata, besar harapan saya supaya UMK akan terus maju. Slogan "Keusahawanan Adalah Teras Kami" perlu terus dipegang erat dan disemat kukuh di sanubari oleh semuaarganya.

Sekian, terima kasih.

**Dato' Hussamuddin bin Haji Yaacob**

Pengerusi Lembaga Pengarah  
Universiti Malaysia Kelantan



# PENGENALAN

UNIVERSITI MALAYSIA  
KELANTAN

## PENGENALAN



Pekeliling Perbendaharaan PA 3.1 Tahun 2013 telah menetapkan supaya Laporan Tahunan dan Penyata Kewangan Badan-Badan Berkanun Persekutuan yang telah diaudit dibentangkan di Parlimen dalam tempoh 1 tahun selepas berakhirnya tahun kewangan. Perkara ini adalah bagi membolehkan Jemaah Menteri mengetahui secara umum kedudukan kewangan dan prestasi sesuatu badan berkanun itu dengan lebih awal.

Badan-badan Berkanun Persekutuan (BBP) hendaklah mengemukakan maklumat-maklumat mengenai pencapaian sebenar dari segi objektif agensi yang ditetapkan.

Maklumat ini adalah untuk membolehkan Jemaah Menteri menilai prestasi agensi dari aspek - aspek kecekapan dan keberkesanan dalam penghasilan output utamanya. Laporan ini hendaklah disediakan dalam bentuk yang ringkas dan padat yang dapat memberi gambaran tentang prestasi keseluruhan agensi dari segi pengurusan kewangan, kecekapan dan keberkesanan operasi-operasi serta kualiti output.

Laporan Tahunan yang disediakan oleh setiap BBP seharusnya memenuhi objektif-objektif berikut:


- Membantu pemahaman mengenai sesebuah BBP, objektif, fungsi dan operasinya termasuk program, aktiviti dan projek yang dijalankan sepanjang tahun;
- Memberi maklumat mengenai matlamat dan faedah program, aktiviti dan projek serta sejauh mana ianya tercapai;
- Memberi maklumat mengenai tahap sumbangan dan bantuan Kerajaan;
- Memberi gambaran mengenai kedudukan kewangan secara keseluruhan; dan
- Memberi maklumat mengenai kejayaan yang diperoleh dalam meningkatkan taraf hidup golongan sasaran khususnya dari aspek sosioekonomi



MAKLUMAT  
**KORPORAT**  
UNIVERSITI MALAYSIA  
KELANTAN

PARLIMEN  
MALAYSIA

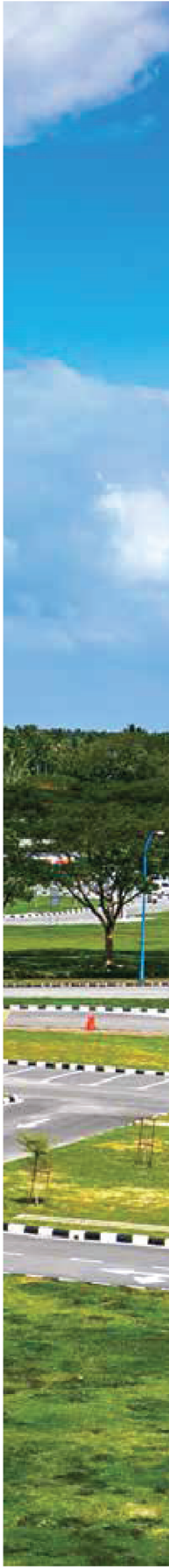




## LATAR BELAKANG PENUBUHAN

Universiti Malaysia Kelantan atau ringkasnya UMK merupakan Institusi Pengajian Tinggi Awam (IPTA) yang ke-19 dan telah diumumkan penubuhannya semasa pembentangan Rancangan Malaysia Kesembilan (RMK-9) pada 31 Mac 2006 oleh Perdana Menteri pada ketika itu, YAB. Dato' Seri Abdullah bin Ahmad Badawi.

“ Entrepreneurship  
is Our Thrust ”



Universiti Malaysia Kelantan atau ringkasnya UMK merupakan Institusi Pengajian Tinggi Awam (IPTA) yang ke-19 dan telah diumumkan penubuhannya semasa pembentangan Rancangan Malaysia Kesembilan (RMK-9) pada 31 Mac 2006 oleh Perdana Menteri pada ketika itu, YAB. Dato' Seri Abdullah bin Ahmad Badawi. Ia kemudiannya diluluskan penubuhan dalam Mesyuarat Jemaah Menteri pada 14 Jun 2006 dan diperbadankan pada 1 September 2006. UMK merupakan satu-satunya universiti penuh yang ditempatkan di negeri Kelantan Darul Naim. Falsafah kurikulum pengajian di UMK adalah berteraskan kepada pendidikan keusahawanan (entrepreneurship education). Oleh itu, frasa rangsangan “Entrepreneurship is Our Thrust” digunakan dengan meluas.

Bagi jangka masa pendek dan sederhana, empat (4) kelompok bidang teras diberi penekanan iaitu keusahawanan dan perniagaan, agro Industri dan sumber asli, teknologi kreatif dan warisan, dan perubatan veterinar. Pada masa yang sama, penekanan juga diberi kepada kemahiran bahasa dan pembangunan insaniah. Program-program ini diwujudkan bagi melahirkan insan yang berkualiti tinggi dan bermanfaat untuk kesejahteraan global. Perhatian diberi kepada peningkatan keupayaan dan kemampuan perusahaan kecil dan sederhana (PKS) (Capability and capacity Building of SMEs) dengan teknologi sebagai pengupaya dalam menggerakkan kejayaan.



## VISI

- Menjadi peneraju pembangunan insan seimbang dan holistik bercirikan keusahawanan bagi kesejahteraan global.

## MISI

- Kami menyediakan program akademik dan latihan berkualiti dan relevan, penyelidikan dan inovasi dengan nilai komersial tinggi, perkhidmatan yang efektif dan efisien dan mengutamakan persekitaran kondusif serta memenuhi tanggungjawab sosial.

## SLOGAN

- Keusahawanan Teras Kami
- Transformative \*  
Entrepreneurial \*  
Excellent



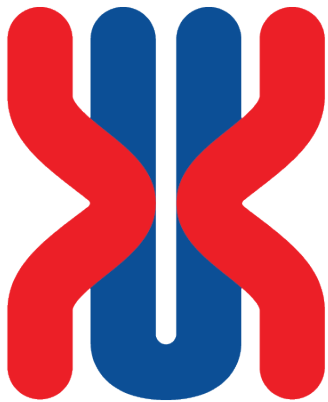
# OBJEKTIF

---

- Sumber Manusia; Menyediakan sumber manusia yang berpengetahuan, kompeten, berintegriti, berkualiti dan profesional.
- Kewangan; Menjana pendapatan dan mengoptimumkan perbelanjaan yang dapat menyokong kelestarian universiti
- Akademik dan Antarabangsa; Membangun program pengajian serta aktiviti akademik universiti yang lebih dinamik dan berdaya saing di peringkat global.
- Penjenamaan; Mencipta imej dan identiti tersendiri yang menggambarkan reputasi sesebuah organisasi melalui petunjuk yang ketara.
- Penyelidikan dan Inovasi; Menghasilkan penyelidikan dan inovasi yang mampu memberi impak kepada masyarakat melalui libatsama universiti, kerajaan, industri dan komuniti.
- Keusahawanan dan Sosioekonomi; Menerapkan budaya keusahawanan yang mampu menyumbang kepada kesejahteraan masyarakat, persekitaran dan industri.
- Tadbir Urus dan Transformasi Penyampaian; Memperteguh tadbir urus yang efisien dan sistematik serta membangun infostruktur bagi menyokong persekitaran kodusif.



## LOGO & FALSAFAH



UNIVERSITI  
MALAYSIA  
KELANTAN

- Logo Universiti Malaysia Kelantan (UMK) simbolik kepada penekanan kepada huruf "U", "M" dan "K". Reka bentuknya melambangkan unsur dan sifat universiti yang terbuka dan merentasi zaman. Manakala bentuk hour glass pula menggambarkan tiada had untuk tempoh masa dalam proses pembelajaran iaitu pengalakan Pembelajaran Sepanjang Hayat. Ia juga melambangkan unsur kromosom yang aktif dan dinamik serta kejadian alam (a part of nature)
- Proses ini disokong dengan lambang dua tangan yang memohon restu dan keredhaan serta sentiasa bersyukur. Gambaran imej kromosom melambangkan sifat aktif dan dinamik semasa berinteraksi dengan persekitaran universiti. Pemilihan warna "biru" adalah untuk Malaysia, "merah" untuk Kelantan dan "jingga" warna semula jadi buah pinang masak yang merujuk kepada warisan.

Logo ini didokong oleh Falsafah UMK yang memberi penekanan kepada enam (6) aspek utama iaitu :-

- Pendidikan keusahawanan;
- Bahasa ketiga ICT sebagai pengupaya;
- Pembelajaran sepanjang hayat;
- Modal insan yang berkualiti; dan
- Keunikan dan relevan.



## TERAS STRATEGI PEMBANGUNAN UMK

---

- Membangunkan dan mengantarabangsakan program pengajian serta akademik Universiti;
- Membudayakan penyelidikan, inovasi dan pengkomersialan;
- Menyediakan sumber manusia yang berpengetahuan, kompeten dan berintegriti serta mengamalkan sistem pengurusan dan tadbir urus yang mantap;
- Membangun infrastruktur yang menyokong falsafah pembangunan universiti keusahawanan;
- Menyumbang kepada kesejahteraan masyarakat dan industri

## NILAI TERAS ORGANISASI

---

Setiap warga UMK yang terdiri daripada pelajar dan staf mendokong teras nilai yang sama bagi membentuk satu identiti Universiti. Tiga (3) nilai teras UMK adalah seperti berikut :

- Kreatif dan inovatif;
- Kesianaan untuk membuat dan menerima perubahan; serta
- Bersikap profesional dalam segala tindakan.

## KREATIF DAN INOVATIF



- Warga UMK harus sentiasa mempertingkatkan kualiti kerja dengan menambah baik prosedur kerja dan memberi perhatian kepada amalan terbaik supaya penyampaian lebih efektif, lebih pantas (efisien) dan menambah kepuasan kepada pengguna. Seterusnya, warga UMK juga perlu memperkenalkan produk, kaedah atau pendekatan baharu dalam penawaran perkhidmatan pendidikan keusahawanan dengan mengambil kira penyesuaian kepada perubahan persekitaran.
- Kreativiti harus digunakan dalam penyelesaian masalah yang rumit walaupun dengan sumber terhad tetapi kehendak pengguna dapat dipenuhi seperti yang diharapkan. Di samping itu, warga UMK wajar bersedia meneroka kepelbagaian kemungkinan dengan memperkenalkan idea baharu dan unik bagi mencipta peluang-peluang baharu.



## KESEDIAAN UNTUK MEMBUAT DAN MENERIMA PERUBAHAN

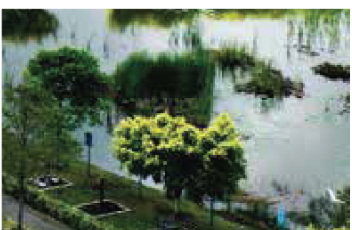
---

- Warga UMK perlu bersedia untuk mempelajari dan meneroka ilmu baharu untuk meningkatkan keupayaan diri semasa melaksanakan tanggungjawab. Mereka juga harus mengambil sikap positif kepada teguran yang membina sebagai proses pemantapan hasil kerja. Sikap keterbukaan ini membentuk individu yang fleksibel, serba boleh, berdaya saing dan mempunyai ketahanan diri yang tinggi. Seterusnya, warga UMK wajar bersedia menyesuaikan diri mengikut perubahan persekitaran kerja dan tanggungjawab.

## PROFESIONAL

---

- Warga UMK harus berpengetahuan luas, berkemahiran dan kompeten dalam bidang kepakaran atau tanggungjawab. Mereka perlu mengutamakan pelaksanaan tanggungjawab dengan memainkan peranan secara efisien dan efektif mengikut disiplin tugas dan etika bidang kepakaran. Warga universiti sentiasa memberi penekanan kepada pencapaian Visi UMK dengan mengamalkan sikap mesra dan endah, berintegriti, partisipatif, jujur dan amanah, bertanggungjawab dan komited serta bersyukur dan redha. Akhirnya, warga universiti wajar bersedia untuk memimpin dan memberikan kerjasama serta sokongan apabila dipimpin semasa melaksanakan tugas.







---

# TUANKU CANSELOR

---

YANG TERAMAT MULIA  
DR. TENGKU MUHAMMAD FA-IZ  
PETRA  
IBNI ALMARHUM SULTAN ISMAIL  
PETRA

D.K., S.P.M.K., D.M.K (KEDAH), Ph.D. (UCL)  
TENGKU MAHKOTA KELANTAN





---

TENGGU  
PRO-CANSELOR

---

YANG BERHORMAT MULIA  
TENGGU TAN SRI DATO' HAJI  
MOHAMAD RIZAM  
BIN TENGGU ABDUL AZIZ

D.K. (KELANTAN), P.S.M., S.P.M.K., S.J.M.K., P.A.T.  
TENGGU TEMENGGONG KELANTAN

## LEMBAGA PENGARAH UNIVERSITI 2019

Pelantikan ahli Lembaga Pengarah Universiti adalah berlandaskan Seksyen 17 Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]. Komposisi ahli Lembaga Pengarah Universiti Malaysia Kelantan pada tahun 2019 adalah sebagaimana berikut:

### Pengerusi

YBhg. Dato' (Dr.) Hussamuddin bin Haji Yaacub  
[Pengerusi / Pengarah Urusan Kumpulan / Penerbit Kumpulan Media Karangkrak Sdn. Bhd.](#)



## Ahli



YBhg. Prof. Dato' Ts. Dr. Noor Azizi bin Ismail  
Naib Canselor  
Universiti Malaysia  
Kelantan



YBhg. Dato' Dr. Mohd Gazali bin Abas  
Ketua Setiausaha  
Kementerian Pendidikan  
Malaysia (Wakil  
Perkhidmatan Awam  
Kementerian Pendidikan  
Malaysia)



YBrs. Dr. Wan Farisan  
bin Wan Sulaiman  
Ketua Seksyen, Bahagian  
Fiskal dan Ekonomi,  
Kementerian Kewangan  
Malaysia (Wakil  
Kementerian Kewangan  
Malaysia)



YBhg. Dato' Sazmi Miah  
Ahli Perniagaan  
(Wakil Masyarakat)



YBhg. Datin Paduka  
Kartini binti Haji Abdul  
Manaf  
Timbalan Presiden,  
Pelaburan Strategik  
Permodalan Nasional  
Berhad (Wakil Swasta)



YBhg. Datuk Prof. Dr.  
Che Muhaya binti Haji  
Mohamad  
Pengaruh dan Pakar Mata  
Prof. Muhaya Eye & Lasik  
Centre (Wakil Swasta)



YBrs. Encik Mohd Nazri  
bin Mat Noor  
Juru Ukur Bertauliah dan  
Perundingan Profesional  
(Wakil Swasta)



YB. Dato' Haji Nazran  
bin Muhammad  
Dato' Kaya Setia  
Setiausaha Kerajaan  
Negeri Kelantan (Wakil  
Berpengalaman &  
Berpengalaman)

## Ahli Silih Ganti



YBrs. Puan Hasifah binti  
Mohd Murtadza  
Ketua Penolong  
Setiausaha Kanan, Unit  
Bajet, Bahagian Dasar  
Saraan dan Pengurusan,  
Kementerian Kewangan  
Malaysia



YBrs. Puan Normalia  
Binti Ibrahim  
Timbalan Setiausaha  
Bahagian, Bahagian  
Perancangan dan  
Penyelarasan Dasar,  
Kementerian Pendidikan  
Malaysia-Pendidikan Tinggi



## JAWATANKUASA PENGURUSAN UNIVERSITI 2019



Prof. Dato' Ts. Dr. Noor  
Azizi bin Ismail  
Naib Canselor



Prof. Dr. Mohd. Rafi bin  
Yaacob  
Timbalan Naib  
Canselor (Akademik &  
Antarabangsa)



Prof. Ts. Dr. Zaliman bin  
Sauli  
Timbalan Naib Canselor  
(Hal Ehwal Pelajar &  
Alumni)



Prof. Ts. Dr. Arham bin  
Abdullah  
Timbalan Naib Canselor  
(Penyelidikan & Inovasi)



Mazula binti Sabudin  
Pendaftar



Junaidah binti Badar  
Bendahari



Azman bin Hashim  
Ketua Pustakawan



Nurhayati binti Ismail  
Penasihat Undang-Undang

# AHLI SENAT UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN 2019

## PENGERUSI (NAIB CANSOLOR)

Seksyen 22(1)(a) Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]

Prof. Dato' Ts. Dr. Noor Azizi bin Ismail  
Naib Canselor

## TIMBALAN NAIB CANSOLOR

Seksyen 22(1)(b) Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]

Prof. Dr. Mohd. Rafi bin Yaacob  
Timbalan Naib Canselor  
(Akademik & Antarabangsa)

Prof. Ts. Dr. Zaliman bin Sauli  
Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal  
Pelajar & Alumni)

Prof. Ts. Dr. Arham bin  
Abdullah  
Timbalan Naib Canselor  
(Penyelidikan & Inovasi)

## DEKAN FAKULTI DAN SEMUA KETUA KAMPUS CAWANGAN, SEKOLAH, PUSAT, AKADEMI, INSTITUT, UNIVERSITI,

Seksyen 22(1)(c) Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]

Prof. Dr. Razli bin Che Razak  
Dekan Pusat Pengajian Siswazah

Prof. Madya Dr. Aweng a/l Eh  
Rak  
Dekan Fakulti Sains Bumi

Dr. Burhan bin Che Daud  
Pengarah Pusat Pengajian Bahasa  
dan Pembangunan Insaniah

Prof. Madya Ts. Dr. Zailani bin  
Abdullah  
Dekan Fakulti Keusahawanan Dan  
Perniagaan

Sr. Dr. Shardy bin Abdullah  
Dekan Fakulti Seni Bina dan Ekistik

Prof. Madya Ts. Dr. Zuraimi bin  
Abdul Aziz  
Pengarah Pusat Pendidikan Luar  
UMK (UMKCEE)

Prof. Madya Ahamad Tarmizi  
bin Azizan  
Dekan Fakulti Teknologi Kreatif Dan  
Warisan

Prof. Dato' Ir. Dr.  
Badhrulhisham bin Abdul Aziz  
Dekan Fakulti Biokejuruteraan Dan  
Teknologi

Dr. Mohd Nazri bin Muhayiddin  
Pengarah Pusat Ko-Kurikulum

Prof. Dr. Mohd Azam Khan bin  
Goriman Khan  
Dekan Fakulti Perubatan Veterinar

Prof. Madya Dr. Ghazali bin  
Ahmad  
Dekan Fakulti Hospitaliti,  
Pelancongan Dan Kesejahteraan

Prof. Dr. Nik Maheran binti Nik  
Muhammad  
Pengarah Kanan Institut  
Keusahawanan UMK

Prof. Madya Dr. Seri Intan binti  
Mokhtar  
Dekan Fakulti Industri Asas Tani

Prof. Madya Dr. Noor Azlina  
binti Ibrahim  
Dekan Fakulti Biokejuruteraan dan  
Teknologi

Prof. Madya Dr. Suria binti  
Baba  
Pengarah Pusat Kecemerlangan  
dan Pembangunan Akademik



## PROFESOR

Seksyen 22(1)(d) Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]

Prof. Dr. Mohd Rosli bin Mohamad  
Profesor Fakulti Keusahawanan dan Perniagaan

Prof. Dr. Roselina binti Ahmad Saufi  
Profesor Fakulti Keusahawanan dan Perniagaan

Prof. Dr. Nik Marzuki bin Sidik  
Profesor Fakulti Industri Asas Tani

Prof. Dr. Mohd Saberi bin Tan Ah Chik@Mohamad  
Profesor Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi

Prof. Dr. Khairil Wahidin bin Awang  
Profesor Fakulti Hospitaliti, Pelancongan dan Kesejahteraan

Prof. Ir. Ts. Dr. Ahmad Ziad bin Sulaiman  
Profesor Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi

## AHLI YANG DIKO-OPT OLEH NAIB CANSOLOR

Seksyen 22(1)(e) Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]

Prof. Ir. Dr. Shah Nor bin Basri  
Profesor Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi

Prof. Madya Dr. Noor Hasmini binti Hj. Abd Ghani  
Pengarah Pusat Pengurusan Kualiti Universiti

Prof. Madya Dr. Mohd Zain bin Mubarak  
Profesor Madya Pusat Pengajian Bahasa Dan Pembangunan Insaniah

## EX-OFFICIO

Seksyen 22(4) Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]

Mazula binti Sabudin  
Pendaftar

Junaidah binti Badar  
Bendahari

Azman bin Hashim  
Ketua Pustakawan

Nurhayati binti Ismail  
Penasihat Undang-Undang

## AHLI TURUT HADIR

Seksyen 22 (2) Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan [P.U.(A) 462/2010]

Muhammad Ikhrum bin Ahmad Shafri  
Yang Dipertua Majlis Perwakilan Pelajar Sesi 2018/2019  
Fakulti Keusahawanan dan Perniagaan

Intan Noor Shaziera binti Ridzuan  
S/U Agung Perwakilan Pelajar Sesi 2018/2019  
Fakulti Hospitaliti, Pelancongan dan Kesejahteraan

## SETIAUSAHA

2 (5) Statut Universiti Malaysia Kelantan (Senat) 2018

Aslina binti Abdullah  
Timbalan Pendaftar  
Bahagian Pentadbiran Akademik



# BAB 1 :

## RINGKASAN EKSEKUTIF NAIB CANSELOR UMK 2019



## RINGKASAN EKSEKUTIF NAIB CANSELOR


Bismillahirrahmanirrahim,  
Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh  
dan Salam Sejahtera.

Saya mengucapkan setinggi - tinggi kesyukuran ke hadrat Allah SWT kerana dengan limpah kurnia dan keizinanNya Universiti Malaysia Kelantan (UMK) kini semakin kukuh bertapak sebagai sebuah universiti berteraskan pendidikan keusahawanan. Ribuan terima kasih juga saya tujukan kepada seluruh Ahli Jawatankuasa Penerbitan Laporan Tahunan dan Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan Tahun 2019 kerana telah berjaya menyediakan laporan yang sangat bertepatan dengan kehendak dan keperluan bagi pembentangan di Mesyuarat Jemaah Menteri dan Parlimen Malaysia.

Universiti Malaysia Kelantan (UMK) kini telah mencapai usia 14 tahun penubuhannya yang saya kira satu tempoh yang sudah cukup untuk membuktikan bahawa UMK mampu berdiri setanding dengan Universiti Awam (UA) yang lain dalam menentukan corak dan hala tuju misi dan visinya sebagai sebuah 'Universiti Keusahawanan' terunggul di rantau ini. Iltizam dan semangat juang seluruh warga UMK telah berjaya membawa universiti berada pada satu tahap yang mula disegani dan dipandang tinggi oleh pemerhati akademik dan juga masyarakat Malaysia amnya. Sesungguhnya pencapaian yang ditonjolkan menerusi kejayaan-kejayaan gemilang dalam segenap hal yang mencakupi bidang pengajaran dan pembelajaran, pembangunan hal ehwal pelajar dan alumni, bidang penyelidikan dan inovasi serta pengurusan sistem tadbir urus universiti telah mengharumkan nama UMK dalam dan luar negara.

Sehubungan itu, pencapaian UMK dalam bidang pengajaran dan pembelajaran dimulakan dengan kejayaan universiti menawarkan program **Work-Based Learning (WBL) 2u2i** untuk Program Ijazah Sarjana Muda Keusahawanan di Fakulti Keusahawanan dan Perniagaan (FKP). Program **2u2i** merupakan program akademik yang menggunakan konsep dua (2) tahun di universiti dan dua (2) tahun di industri. Program ini akan dikembangkan ke Fakulti Hospitaliti, Pelancongan dan Kesejahteraan (FHPK) dengan melibatkan penambahan tiga (3) program pengajian. Pada tahun 2019, UMK telah mempunyai 222 orang pelajar yang terlibat dengan program **2u2i**.

Selain itu juga, UMK telah berjaya menyediakan platform pembelajaran dalam talian yang dikenali sebagai **Learning Management System (LMS)** atau **eCampus 2.0**. Oleh itu, menerusi platform ini, penggunaan 'Pembelajaran Teradun' atau **'Blended Learning'** atas talian telah meningkat kepada 94.5% pada tahun 2019 berbanding 84.5% penggunaan pada tahun 2018. Selain itu juga, UMK telah berjaya melaksanakan 70% projek rintis Pembelajaran Teradun Gantian (PTG) bagi kursus-kursus berkaitan di semua Fakulti termasuk Pusat Pengajian Bahasa & Pembangunan Insaniah (PBI). Sehingga kini, pembangunan **Massive Open Online Course (MOOC)** di UMK telah meningkat kepada 60 kursus pada tahun 2019 berbanding 45 kursus pada tahun 2018.



Seterusnya pengurusan pembangunan Hal Ehwal Pelajar dan Alumni (HEPA) telah menunjukkan kejayaan yang sangat cemerlang apabila berjaya meningkatkan nilai mata 'Kebolehpasaran Graduan' atau 'Graduate Employability' (GE) UMK pada tahun 2019 iaitu sebanyak 91.9% berbanding tahun 2018 iaitu sebanyak 70%. Manakala nilai mata GE yang bekerja atau menjadi usahawan hasil dapatan Sistem Kajian Pengesanan Graduan (SKPG) pada tahun 2019 juga menunjukkan peningkatan ketara iaitu sebanyak 12.97% berbanding tahun 2018 iaitu sebanyak 2.8%. Pencapaian ini merupakan penyumbang utama kenaikan GE UMK sekali gus menjadi nilai GE tertinggi di kalangan Universiti Awam (UA).

Selain daripada itu, penglibatan pelajar dalam perniagaan semasa pengajian pada tahun 2019 semakin meningkat kepada 778 orang berbanding tahun 2018 iaitu sebanyak 703 orang pelajar. Peningkatan ini didorong oleh inisiatif kerajaan dengan menyediakan platform pendaftaran perniagaan secara percuma melalui Skim 1Pelajar 1Perniagaan dan telah berjaya menarik minat pelajar untuk menjalankan perniagaan. Selain itu juga, latihan berkaitan keusahawanan, pemberian pinjaman melalui Skim Pinjaman Mikro sehingga nilai maksimum RM5,000, sewaan kiosk usahawan muda dan pelbagai program yang berinspirasi yang disediakan oleh pihak Universiti telah mendorong peningkatan aktiviti keusahawanan dalam kalangan pelajar UMK.

Alumni UMK yang berdaftar di bawah Syarikat Siswa Universiti (SSU) iaitu The Bakes telah menerima anugerah dan pengiktirafan di Malaysia Franchising Awards (MFA) 2019 dalam kategori Penulisan Perancangan Perniagaan Francais Terbaik. Pada pertandingan tersebut, The Bakes yang diketuai oleh Ezatul Hanani binti Zawawi berjaya menewaskan 10 finalis kategori penyertaan mahasiswa universiti dengan mengetengahkan projek perniagaan berasaskan Kek Batik.

Penyelidikan dan inovasi sentiasa ditekankan kepada seluruh warga UMK. Oleh itu, pada tahun 2019 UMK berjaya memperolehi sebanyak 135 geran yang

bernilai RM7,409,370.00 berbanding 91 geran pada tahun 2018 berjumlah RM4,469,944.00. Pencapaian ini membuktikan bahawa aktiviti penyelidikan dan inovasi UMK semakin giat berkembang ke arah yang lebih positif dan berimpak sama ada kepada universiti mahupun masyarakat seluruhnya.

Pada tahun 2019 juga dapat dilihat pada pencapaian yang membanggakan dalam bidang penyelidikan dan inovasi apabila UMK menang besar di *International University Carnival on E-Learning (IUCEL 2019)* dengan merangkul tujuh (7) Pingat Emas, Sembilan (9) Pingat Perak dan empat (4) Pingat Gangsa daripada 20 penyertaan.

Pemantapan sistem tadbir urus Universiti merupakan tunjang utama dalam kecemerlangan organisasi di mana sejarah telah terlakar dan menjadi kebanggaan kepada semua warga UMK apabila Pusat Pengurusan Persekitaran dan Kesihatan Pekerjaan (CMeOSH) telah menjadi institusi pendidikan pertama di Malaysia yang telah berjaya mendapat pensijilan ISO 45001:2018 *Occupational Health and Safety Management System (OHSMS)* bagi sistem pengurusan Keselamatan Kesihatan Pekerja di UMK.

Dari segi kewangan pula Universiti Malaysia Kelantan (UMK) telah berjaya dianugerahkan Sijil Pematuhan *Standard Accounting System for Government Agencies (SAGA)* oleh Jabatan Akauntan Negara Malaysia (JANM). Anugerah tersebut adalah pengiktirafan di atas pencapaian dalam membangunkan sistem perakaunan dan kewangan oleh agensi-agensi kerajaan dengan mematuhi kriteria-kriteria yang ditetapkan oleh pihak JANM.

Selain daripada itu, Bank Islam Malaysia Berhad telah menganugerahkan UMK sebagai Pengguna Pengurusan Kewangan Terbaik. UMK diiktiraf sebagai penerima *Top Cash Management Solutions Subscriber* dari Bank Islam Malaysia Berhad dan UMK juga terpilih sebagai pemenang berdasarkan kadar penggunaan yang tinggi terhadap portal bayaran menerusi *Ebanker*.

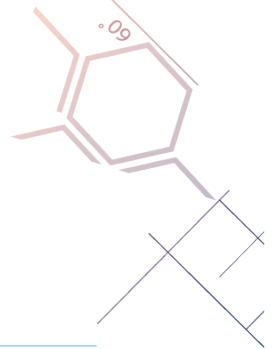
Kejayaan UMK pada hari ini merupakan kerjasama semua pihak yang berkepentingan. Saya ingin menzahirkan ucapan penghargaan kepada Yang Terama Mulia Tuanku Canselor, Yang Berhormat Mulia Tengku Pro-Canselor, Ahli Lembaga Pengarah Universiti, Pengurusan Tertinggi Universiti, warga Universiti, mahasiswa dan rakan-rakan industri yang memberi sokongan tidak berbelah bahagi terhadap usaha dan inisiatif Universiti untuk terus kekal sebagai sebuah Universiti yang relevan kepada masyarakat. Semoga segala usaha kita sentiasa mendapati keberkatan dan pertolongan daripada Allah S.W.T.

*"A Knowledge valley where noble ideas flourish, great entrepreneurship minds meet, innovate and create"*

Sekian, terima kasih.

Entrepreneurship is Our Thrust  
Kita#BinaLegasiUMK Bersama  
#WeAreUMKFamily  
#OneUMKOneDream

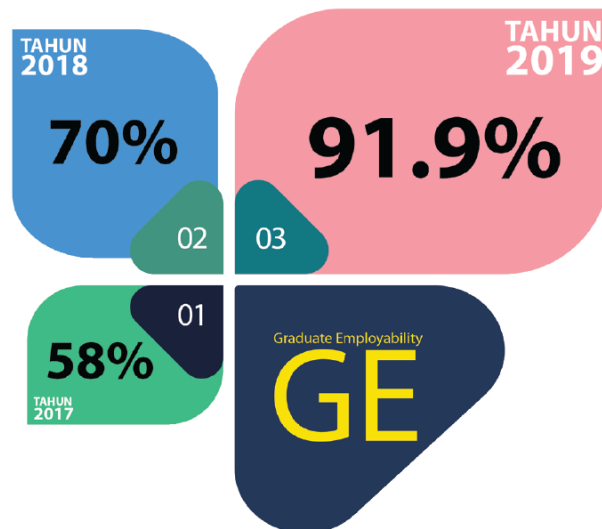
**Prof. Dato' Ts. Dr. Noor Azizi bin Ismail**  
Naib Canselor  
Universiti Malaysia Kelantan



# BAB 2 :

## VARIASI GEMILANG UMK 2019

## 1. Graduate Employability (GE)



- Pada tahun 2019 UMK telah mencatatkan kejayaan cemerlang dalam pencapaian Graduate Employability (GE) dengan menunjukkan peningkatan ketara pada tahun 2019 iaitu 91.9% berbanding pada tahun 2018 iaitu sebanyak 70%.



Pencapaian cemerlang ini hasil usaha dan tindakan proaktif pihak Universiti dengan mewujudkan 'Struktur Tadbir Urus Kebolehpasaran Graduan' iaitu:

- i. Jawatankuasa Pemandu GE yang dipengerusikan oleh Naib Canselor.
- ii. Melantik Penyelaras GE di setiap fakulti.



UMK juga telah merangka Pelan Strategik Graduate Employability (GE) UMK dengan penyusunan program 'soft skill' pelajar bermula dari Tahun 1 – Tahun 4 iaitu:

- i. *Starting School*
- ii. *Pre-Finishing School*
- iii. *Finishing School*

Antara pelaksanaan program / aktiviti yang dilaksanakan:

- i. Taklimat LinkedIn
- ii. "Engagement" pelajar bersama Industri - CUIC
- iii. CEO Talk menerusi FB Live/Google Meet
- iv. Visume
- v. Taklimat SKPG Melalui Video dan Face to Face

Program dan aktiviti keusahawanan yang dilaksanakan kepada pelajar juga merupakan faktor penyumbang kepada peningkatan keusahawanan pelajar dari dalam kampus antaranya adalah:

- i. Program 'Young Preneur Bootcamp' SSU
- ii. Bengkel Program Pemerkasaan Keusahawanan Keluarga
- iii. Gerak Gempur Keusahawanan Pelajar
- iv. Pertandingan Usahawan Inovasi Peringkat UMK
- v. *Corporate Directors Training Programme* (CDTP)
- vi. Bengkel Pemantapan SSU
- vii. Mengadakan *Frontier Street* untuk meningkatkan lagi 'visibility' dan meningkatkan aktiviti perniagaan serta melengkapkan ekosistem keusahawanan

Selain itu, UMK telah menerima dana Program Intervensi Kebolehpasaran Graduan KPT pada tahun 2019 sebanyak RM513,760.00 bagi membantu pelajar dalam mendapatkan sijil profesional sebagai nilai tambah dalam mendapatkan peluang pekerjaan.

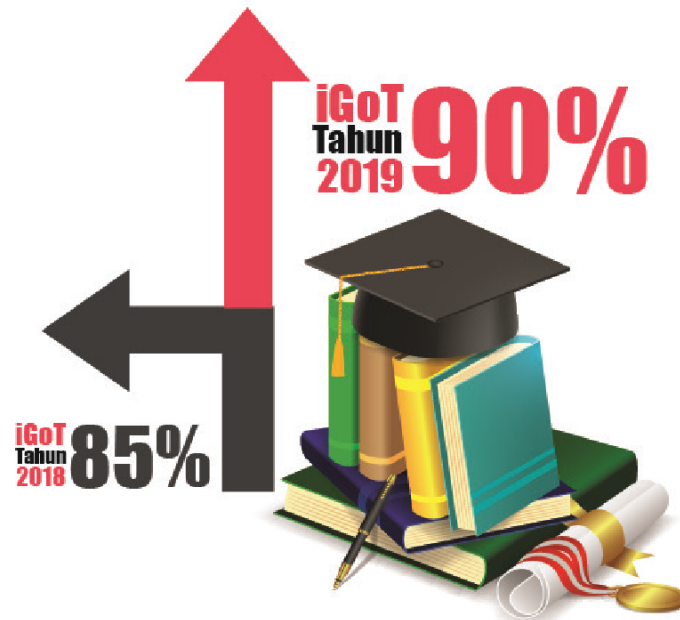


Aktiviti perniagaan yang dijalankan oleh alumni UMK



wajah ceria pelajar setelah berjaya menjadi sebahagian daripada keluarga besar UMK

## 2. Pencapaian (iGoT) Sarjana Muda



- Peningkatan peratus pelajar yang berjaya menamatkan pengajian dalam tempoh masa yang ditetapkan (iGoT) bidang Sarjana Muda menunjukkan peningkatan pada tahun 2019 iaitu sebanyak 90% berbanding tahun 2018. Pencapaian ini hasil tindakan proaktif yang diambil oleh pihak universiti dengan menawarkan semester pendek kepada pelajar yang memenuhi kriteria pengijazahan bagi tujuan bergraduat. Selain itu, pelajar juga diselia oleh penasihat akademik mengikut fakulti yang bertujuan untuk memantau dan memberi khidmat nasihat kepada pelajar bagi membolehkan mereka terus bersemangat meneruskan pembelajaran di universiti.



*Wajah gembira para graduan UMK yang telah berjaya menamatkan pengajian dalam bidang masing - masing pada Majlis Istiadat Konvokesyen UMK kali-9 tahun 2019.*

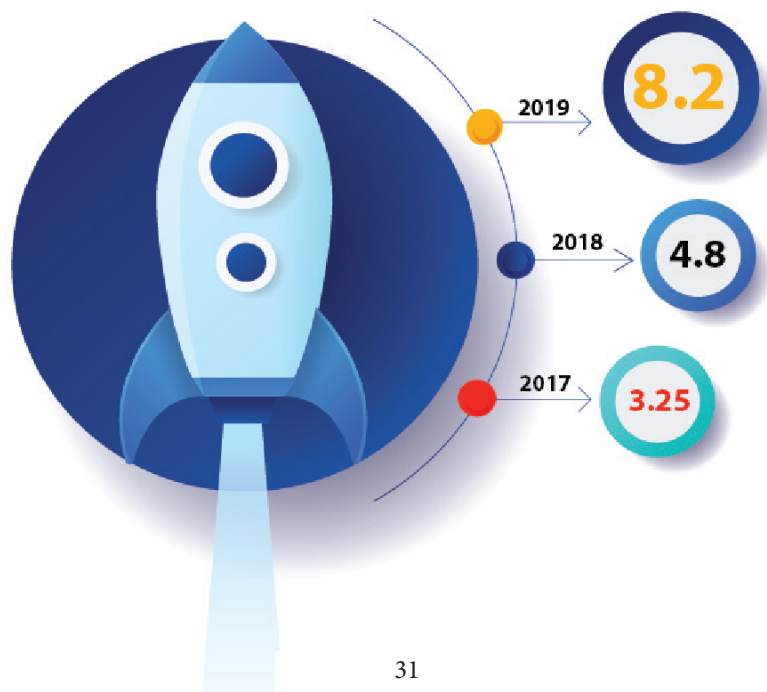
### 3. Penerbitan jurnal dan prosiding

- Jumlah penerbitan dalam jurnal dan prosiding berindeks bagi setiap staf akademik di universiti pada tahun 2019 menunjukkan peningkatan yang amat ketara iaitu sebanyak 0.87 bersamaan 316 artikel melebihi sasaran yang ditetapkan untuk Universiti Awam (UA) iaitu sebanyak 0.75.



### 4. Sitasi kumulatif

- Pencapaian jumlah sitasi kumulatif bagi setiap staf akademik di universiti pada tahun 2019 adalah sebanyak 8.2 yang dilaporkan dalam MYRA berbanding tahun 2018 iaitu 4.8 meningkat sebanyak 70.8%. Kejayaan ini telah melebihi sasaran yang telah ditetapkan iaitu 8.0.



## 5. Pensijilan ISO 45001:2018 Occupational Health and Safety Management System (OHSMS)

- UMK mencatat sejarah sebagai Universiti Awam (UA) pertama menerima pensijilan ISO 45001:2018 Occupational Health and Safety Management System (OHSMS) untuk skop pengurusan dan penyelenggaraan sistem Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (OSH) di seluruh organisasi di Universiti melalui Pusat Pengurusan Persekitaran Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (CMeOSH). Pensijilan itu membuktikan keupayaan pihak-pihak pengurusan tertinggi UMK dalam mewujudkan teras utama bagi memastikan kepentingan tahap keselamatan dan kesihatan pekerjaan kepada seluruh warga UMK.



## 6. Penggunaan perisian *augmented reality* (AR Code)

- UMK merupakan Universiti Awam (UA) pertama yang telah berjaya mengadaptasi penggunaan teknologi terkini AR Code UMK untuk Penerbitan buku istiadat konvokesyen, kalendar dan diari rasmi UMK tahun 2019. Melalui kaedah ini, 40% daripada jumlah keseluruhan kos percetakan dapat diijmatkan apabila perisian AR Code ini mampu mengurangkan 33.3% jumlah muka surat sekali gus dapat meningkatkan tahap kreativiti dan inovasi dalam bidang penerbitan korporat.



**COKMAR UNIVERSITI**  
**THE UNIVERSITY'S MACE**



**LANGKAH 1: MUAT TURUN**  
Muat turun aplikasi "AR UMK" di Google Play Store atau Apple App Store

**STEP 1: DOWNLOAD**  
Download "AR UMK" application in the Google Play Store or Apple App Store



**LANGKAH 2: IMBAS**  
Imbas gambar COKMAR UNIVERSITI dengan aplikasi "AR UMK"

**STEP 2: SCAN**  
Scan the UNIVERSITY'S MACE image by "AR UMK" application



**LANGKAH 3: VIDEO DIPAPARKAN**  
Video akan terpapar di skrin telefon pintar

**STEP 3: VIDEO POP-UP**  
Video will pop-up on the smartphone screen



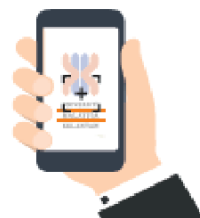
UNIVERSITI  
MALAYSIA  
KELANTAN

LOGO UNIVERSITI  
*UNIVERSITY LOGO*



**LANGKAH 1: MUAT TURUN**  
Muat turun aplikasi "AR UMK" di  
Google Play Store atau Apple App  
Store

**STEP 1: DOWNLOAD**  
*Download "AR UMK" application in the  
Google Play Store or Apple App Store*



**LANGKAH 2: IMBAS**  
Imbas gambar LOGO UNIVERSITI  
dengan aplikasi "AR UMK"

**STEP 2: SCAN**  
*Scan the LOGO UNIVERSITY image by  
"AR UMK" application*

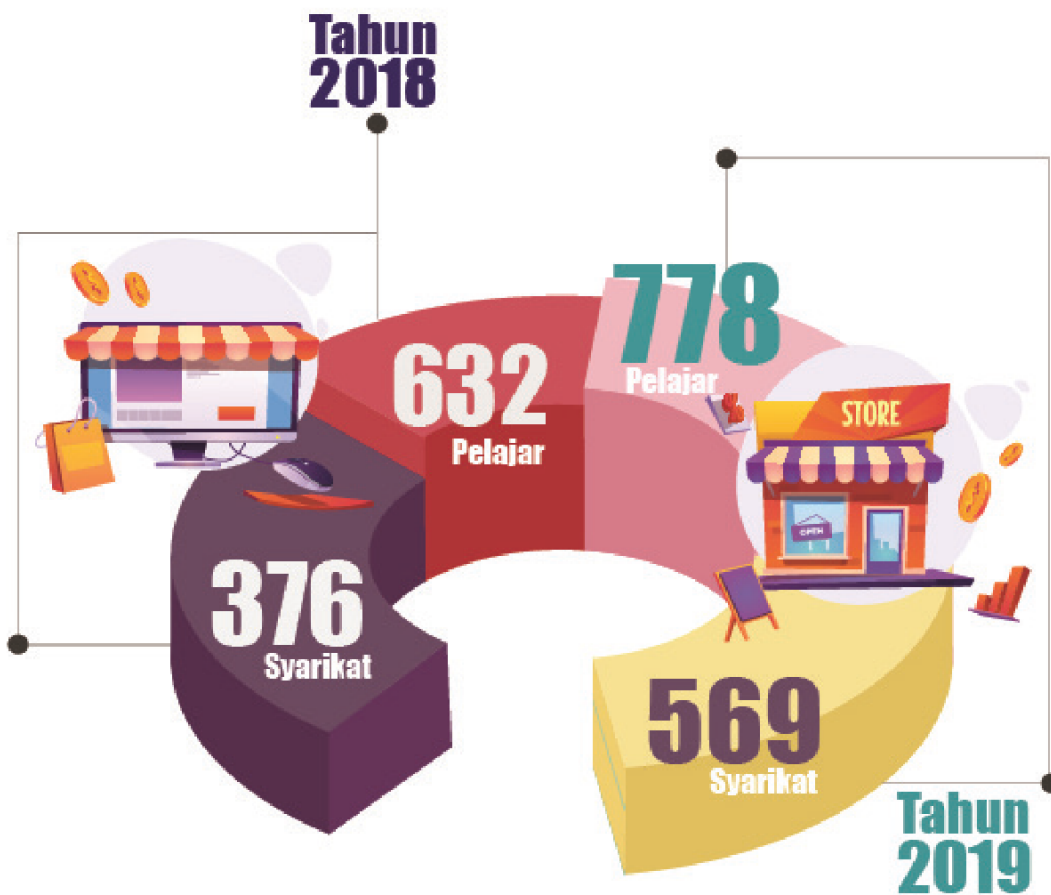


**LANGKAH 3: VIDEO DIPAPARKAN**  
Video akan terpapar di skrin telefon  
pintar

**STEP 3: VIDEO POP-UP**  
*Video will pop-up on the smartphone  
screen*

## 7. Syarikat Siswa Universiti (SSU)

- UMK telah melahirkan ramai pelajar dan alumni yang menceburi bidang keusahawanan. Statistik tahun 2019 menunjukkan sebanyak 569 buah Syarikat Siswa Universiti (SSU) telah ditubuhkan berbanding tahun 2018 iaitu sebanyak 376 buah syarikat meningkat sebanyak 51.3%. Penubuhan syarikat pada tahun 2019 ini telah melibatkan seramai 778 orang pelajar berbanding tahun 2018 iaitu sebanyak 632 orang meningkat sebanyak 23.1%. Purata keuntungan kasar yang diperolehi ialah dari RM500 sehingga RM5,000 sebulan.





*Alumni UMK yang berjaya dalam bidang keusahawanan ialah Encik Hakimullah Khabilu yang menubuhkan Ruby Coffee Enterprise dan Khabilu Sdn. Bhd. dan juga Encik Muhammad Hafizuddin Hiew bin Abdullah yang merupakan CEO dalam Tunas Duta Cemerlang Sdn. Bhd.*

## 8. Jaringan dan Kolaborasi

- UMK telah melantik tiga (3) Syarikat Korporat terbesar di Malaysia sebagai rakan strategik Universiti Malaysia Kelantan (UMK) melalui program *Academia-Industry Talent Exchange Programme* (AlxCHANGE): CEO@Faculty Programme 1.0. iaitu;
  - i. Tan Sri Dr. Mohd Nadzmi Salleh  
Pengarah Urusan dan Ketua Pegawai Eksekutif Nadicorp Berhad
  - ii. Dato' Bruce Lim Aun Choong  
Managing Director Technoriant / Ketua Eksekutif Nexus, Malaysia Productivity Corporation
  - iii. Mr. Zhou Leo Chow  
Ketua Pegawai Eksekutif Lazada Malaysia.



# Congratulations



on the appointment as  
**CEOs for the**  
**AIxCHANGE**  
**CEO@FACULTY**  
**PROGRAMME 1.0**

"LEARN FROM THE PROS"  
(2019-2020)

*From the*

Chairman and Members of the Board of Directors,  
Vice Chancellor, Senate Members and  
Community of Universiti Malaysia Kelantan



**MR. LEO CHOW**  
Chief Executive Officer  
*Lazada Malaysia*

**DATO' BRUCE LIM  
AUN CHOONG**  
Managing Director  
*Technoriant Sdn. Bhd*

**TAN SRI DR. MOHD NADZMI  
MOHD SALLEH**  
Executive Chairman  
*Nadcorp Holdings Sdn. Bhd.*



OfficialUMK  
@umk.edu.my

Entrepreneurship  
@ Thrust

#WeAreUMKFamily

#BinaUMK  
Bersama

#OneUMKOneDream



TECHNORARIANT



**9. UMK telah merangkul tujuh (7) pingat emas, sembilan (9) perak dan empat (4) gangsa di IUCEL2019**

- UMK meraih anugerah utama pada *International University Carnival on E-Learning (IUCEL2019)* bertempat di Universiti Malaysia Sarawak (UNIMAS) menerusi projek '*Best Facilitator E-Learning Award*' yang dimenangi oleh Pengarah Pusat Kecemerlangan Pengurusan Akademik (PKPA), Prof. Madya Dr. Suria Baba dan projek '*Outstanding E-Learning Mobile Apps Award*' oleh Pensyarah dari Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah (PBI), En. Ahmad Zaki Amiruddin dan Cik Amanee Abdul Hai.



*Barisan penyelidik UMK yang berjaya memperoleh pingat masing-masing semasa di IUCEL2019*

**10. Sijil Pematuhan Standard Accounting System for Government Agencies (SAGA)**

- Pengurusan kewangan UMK telah berjaya dianugerahkan Sijil Pematuhan Standard Accounting System for Government Agencies (SAGA) oleh Jabatan Akauntan Negara Malaysia (JANM). Anugerah ini adalah pengiktirafan di atas pencapaian dalam membangunkan sistem perakaunan dan kewangan oleh agensi-agensi kerajaan dengan mematuhi kriteria-kriteria yang ditetapkan oleh pihak JANM.
- Selain daripada itu, Bank Islam Malaysia Berhad telah menganugerahkan UMK sebagai Pengguna Pengurusan Kewangan Terbaik. UMK diiktiraf sebagai penerima Top Cash Management Solutions Subscriber dari Bank Islam Malaysia Berhad dan UMK juga terpilih sebagai pemenang berdasarkan kadar penggunaan yang tinggi terhadap portal bayaran menerusi Ebanker.

## 11. Malaysia Franchising Awards (MFA) 2019

- Kejayaan UMK melahirkan alumni yang berjaya iaitu The Bakes kerana telah menerima anugerah dan pengiktirafan dalam Malaysia Franchising Awards (MFA) 2019 dalam kategori Penulisan Perancangan Perniagaan Francais Terbaik. The Bakers, yang diketuai oleh Ezatul Hanani Binti Zawawi yang mengetengahkan projek pemiagaan berasaskan Kek Batik telah berjaya menewaskan 10 finalis kategori penyertaan mahasiswa Universiti pada pertandingan.



## 12. Produk Penyelidikan dan Inovasi



*Produk berasaskan arang dan produk KENAF UMK terima pengiktirafan di MYC MESTECC 2019*

- UMK sekali lagi mendapat pengiktirafan di peringkat nasional dan antarabangsa dengan menandatangani Memorandum Perjanjian (MoA) dengan syarikat I Medikel Cosmeceutical (M) Sdn. Bhd. bagi membangunkan aktiviti penyelidikan serta pengkomersialan universiti melalui kerjasama dengan industri. UMK dengan kerjasama syarikat I Medikel Cosmeceutical telah membangunkan produk penyelidikan bertajuk Use Of Active-Bio Carbon As Active Ingredient For Multifunctional Effect In Personal Care Product yang dihasilkan oleh Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi Abdullah.

### 13. Pelancaran Laman E-Dagang UNIK19.com



*UMK Lancar Laman E- Dagang UNIK19.Com buka peluang kepada komuniti usahawan pasarkan produk masing-masing.*

- UMK menyediakan peluang perniagaan secara online kepada penyelidik, usahawan dan komuniti niaga untuk memasarkan produk mereka menerusi platform Laman E-Dagang UNIK19.com. Sistem jualan atas talian ini dibangunkan oleh Institut Keusahawanan UMK (UMKEI) melalui geran projek keusahawanan berimpak tinggi yang disalurkan oleh Kementerian Pendidikan Malaysia. Platform UNIK19.com adalah nama simbolik kepada UMK selaku universiti awam ke 19. Pelancaran UNIK19.com adalah seiring dengan perkembangan ledakan teknologi IR4.0 bahawa pentingnya digital platform untuk memasarkan produk secara atas talian atau maya.



# BAB 3 :

PETUNJUK & PRESTASI  
UTAMA PENCAPAIAN  
UMK 2019

**PETUNJUK PRESTASI UTAMA DAN PENCAPAIAN UMK  
TAHUN 2019 BERDASARKAN MINISTER'S KEY PERFORMANCE INDICATOR (MKPI)**

Petunjuk Prestasi Utama	Penunjuk Kecekapan		
	Pencapaian Tahun		
	2017	2018	2019
Peratus graduan yang mendapat pekerjaan, menjadi usahawan, melanjutkan pengajian, meningkatkan kemahiran atau menunggu penempatan, pada tahun konvokesyen.	58.4%	70%	91.90%
Jumlah penerbitan dalam jurnal dan prosiding berindeks bagi setiap staf akademik di universiti.	0.53	0.55	0.87
Jumlah sitasi kumulatif bagi setiap staf akademik di universiti.	3.25	4.8	8.2
Jumlah penjanaan pendapatan sendiri berbanding dengan jumlah perbelanjaan mengurus, yang telah ditetapkan.	29%	21.83%	29.97%
Peratus kecaciran pelajar berdasarkan peringkat pengajian di universiti: (i) Sarjana Muda; (ii) Sarjana; dan (iii) PhD.	9% 28% 43%	9% 14.6% 37.5%	6% 27.3% 53.8%
Peratus pelajar yang berjaya menamatkan pengajian dalam masa yang ditetapkan (iGoT) di universiti: (i) Sarjana Muda; (ii) Sarjana; dan (iii) PhD.	84% 38% 14%	85% 27% 44%	90% 48.2% 30.8%
Menjuarai sebagai Jenama Pendidikan Malaysia di Peringkat Antarabangsa: (i) bilangan pelajar antarabangsa; dan (ii) bilangan pelajar antarabangsa pascasiswazah.	75 60	46 32	71 32



# BAB 4 :

## ANALISIS PRESTASI KEWANGAN UMK 2019

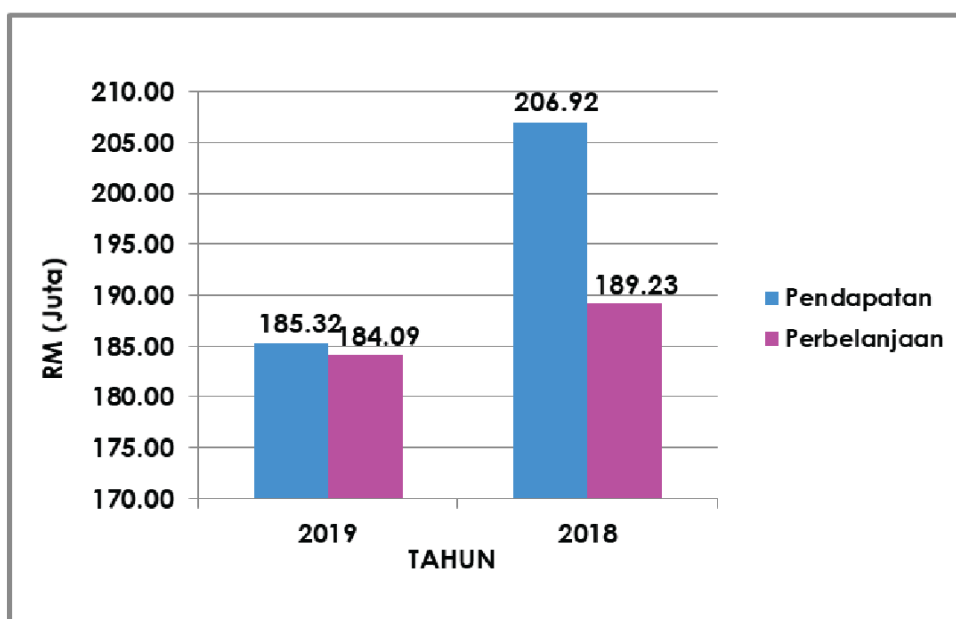
## PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN KUMPULAN

Keseluruhan pendapatan kumpulan bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM185.32 juta berbanding RM206.92 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM21.60 juta atau 10.44%. Manakala keseluruhan perbelanjaan kumpulan RM184.09 juta bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM189.23 juta berbanding juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM5.14 juta atau 2.72%. Perbandingan pendapatan dan perbelanjaan kumpulan adalah seperti dalam Jadual 1.1 dan Carta 1.1.

Jadual 1.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan

Perkara/Tahun	2019	2018	Perbezaan	
	RM (Juta)	RM (Juta)	RM (Juta)	%
Pendapatan	185.32	206.92	(21.60)	(10.44)
Perbelanjaan	184.09	189.23	(5.14)	(2.72)

Carta 1.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan

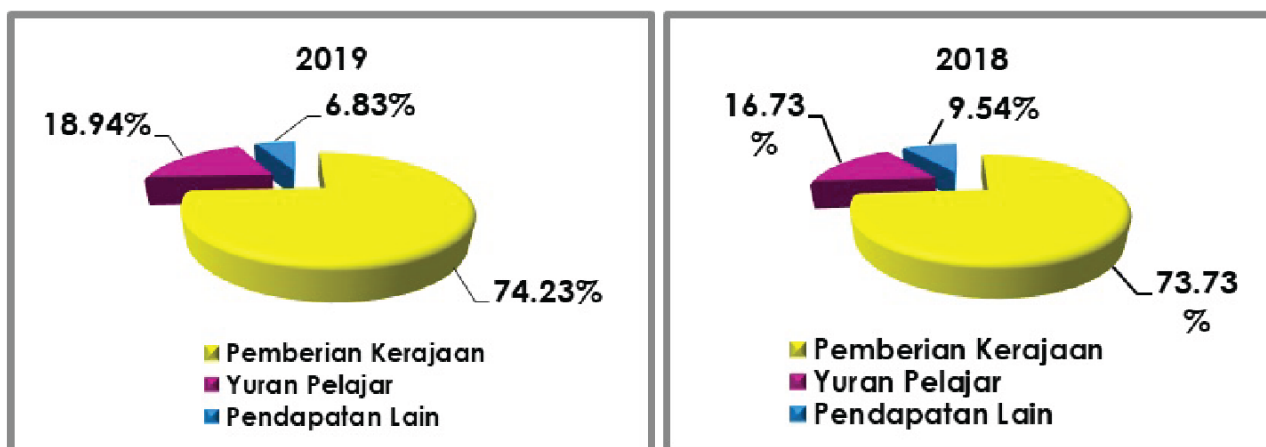


Pendapatan kumpulan yang berjumlah RM185.32 (2018 : RM206.92 juta) adalah merangkumi pemberian Kerajaan sebanyak RM137.56 juta (2018 : RM152.56 juta), yuran pelajar sebanyak RM35.11 juta (2018 : RM34.62 juta) dan pendapatan lain sebanyak RM12.65 juta (2018 : RM19.74 juta). Pemberian Kerajaan merupakan sumber pendapatan terbesar iaitu 74.23% daripada jumlah keseluruhan pendapatan kumpulan. Perbandingan komposisi sumber pendapatan kumpulan adalah seperti Jadual 1.2 dan Carta 1.2.

Jadual 1.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Pemberian Kerajaan	137.56	74.23	152.56	73.73
Yuran Pelajar	35.11	18.94	34.62	16.73
Pendapatan Lain	12.65	6.83	19.74	9.54
<b>Jumlah</b>	<b>185.32</b>	<b>100.00</b>	<b>206.92</b>	<b>100.00</b>

Carta 1.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan

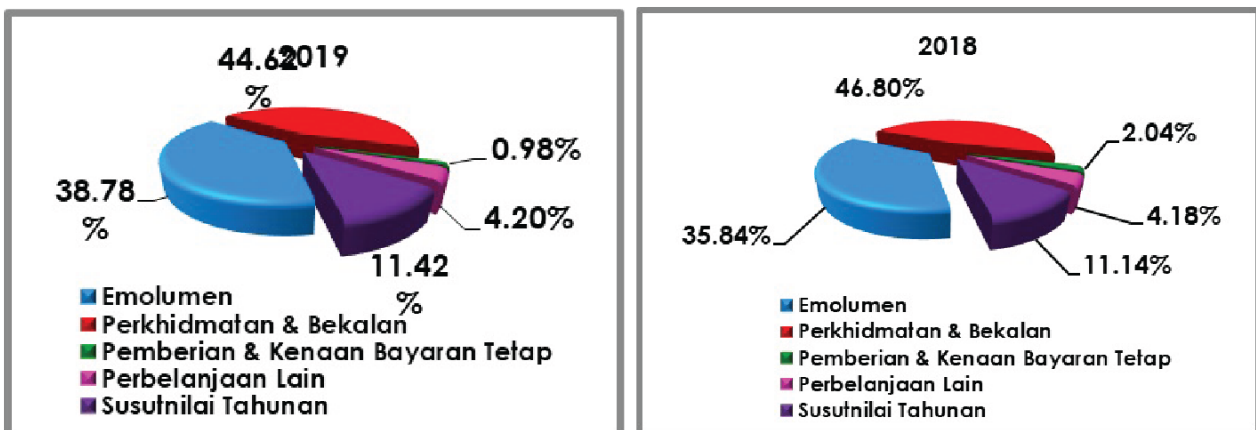


Perbelanjaan kumpulan yang berjumlah RM184.09 juta (2018 : RM189.23 juta) adalah merangkumi emolumen sebanyak RM71.39 juta (2018 : RM67.82 juta), perkhidmatan & bekalan sebanyak RM82.13 juta (2018 : RM88.56 juta), pemberian & kenaikan bayaran tetap sebanyak RM1.81 juta (2018 : RM3.86 juta), perbelanjaan lain RM7.73 juta (2018 : RM7.91 juta) dan susutnilai tahunan sebanyak RM21.03 juta (2018 : RM21.08 juta). Perbelanjaan ke atas perkhidmatan & bekalan merupakan perbelanjaan yang terbesar iaitu 44.62% daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan kumpulan. Perbandingan komposisi perbelanjaan kumpulan adalah seperti Jadual 1.3 dan Carta 1.3.

Jadual 1.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Emolumen	71.39	38.78	67.82	35.84
Perkhidmatan & Bekalan	82.13	44.62	88.56	46.80
Pemberian & Kenaan Bayaran Tetap	1.81	0.98	3.86	2.04
Perbelanjaan Lain	7.73	4.20	7.91	4.18
Susutnilai Tahunan	21.03	11.42	21.08	11.14
<b>Jumlah</b>	<b>184.09</b>	<b>100.00</b>	<b>189.23</b>	<b>100.00</b>

Carta 1.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan



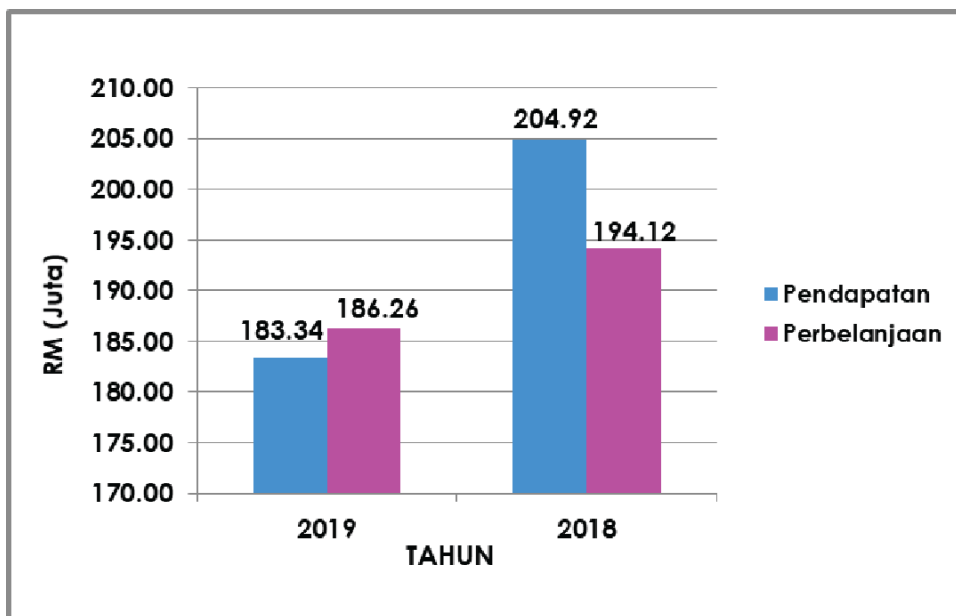
## PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN UNIVERSITI

Keseluruhan pendapatan Universiti bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM183.34 juta berbanding RM204.92 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM21.58 juta atau 10.53%. Manakala keseluruhan perbelanjaan Universiti bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM186.26 juta berbanding RM194.12 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM7.86 juta atau 4.05%. Perbandingan pendapatan dan perbelanjaan Universiti adalah seperti dalam Jadual 2.1 dan Carta 2.1.

*Jadual 2.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Universiti*

Perkara/Tahun	2019	2018	Perbezaan	
	RM (Juta)	RM (Juta)	RM (Juta)	%
Pendapatan	183.34	204.92	(21.58)	(10.53)
Perbelanjaan	186.26	194.12	(7.86)	(4.05)

*Carta 2.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Universiti*

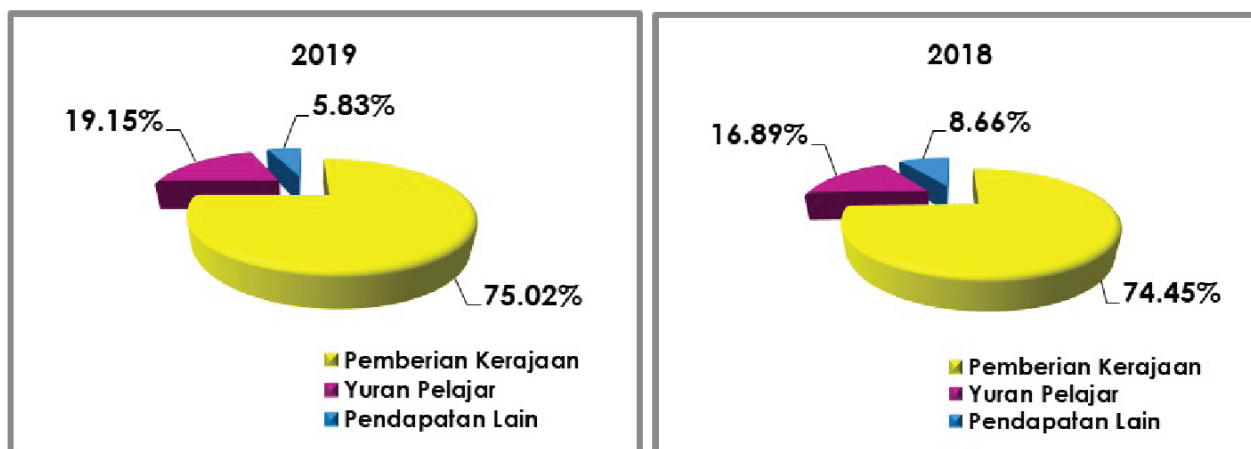


Pendapatan Universiti yang berjumlah RM183.34 juta (2018 : RM204.92 juta) adalah merangkumi pemberian Kerajaan sebanyak RM137.55 juta (2018 : RM152.56 juta), yuran pelajar sebanyak RM35.11 juta (2018 : RM34.62 juta) dan pendapatan lain sebanyak RM10.68 juta (2018 : RM17.74 juta). Pemberian Kerajaan merupakan sumber pendapatan terbesar iaitu 75.02% daripada jumlah keseluruhan pendapatan Universiti. Perbandingan komposisi sumber pendapatan Universiti adalah seperti Jadual 2.2 dan Carta 2.2.

*Jadual 2.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Universiti*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Pemberian Kerajaan	137.55	75.02	152.56	74.45
Yuran Pelajar	35.11	19.15	34.62	16.89
Pendapatan Lain	10.68	5.83	17.74	8.66
<b>Jumlah</b>	<b>183.34</b>	<b>100.00</b>	<b>204.92</b>	<b>100.00</b>

*Carta 2.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Universiti*

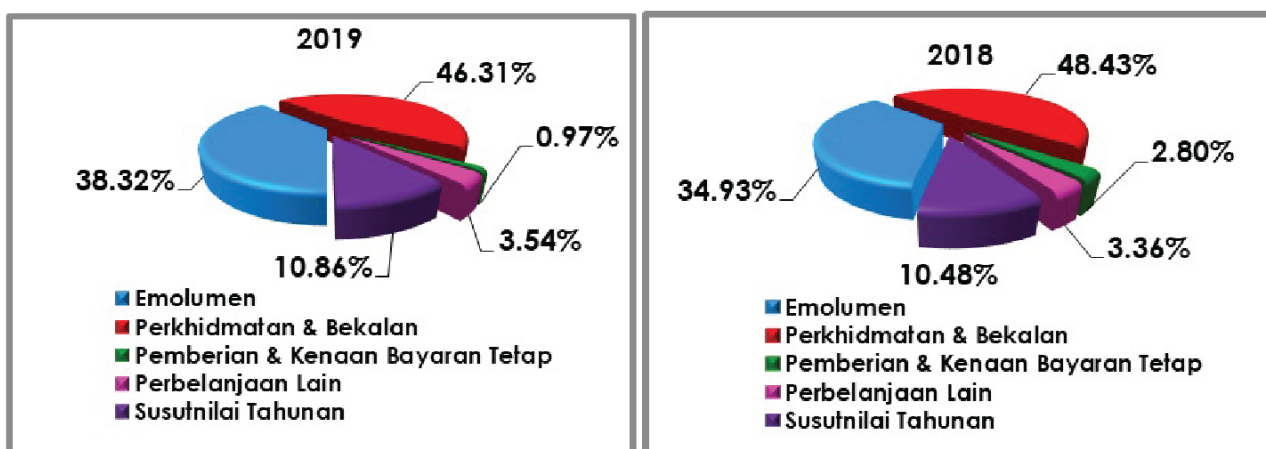


Perbelanjaan Universiti yang berjumlah RM186.26 juta (2018 : RM194.12 juta) adalah merangkumi emolumen sebanyak RM71.37 juta (2018 : RM67.80 juta), perkhidmatan & bekalan sebanyak RM86.27 juta (2018 : RM94.01 juta), pemberian & kenaikan bayaran tetap sebanyak RM1.81 juta (2018 : RM5.45 juta), perbelanjaan lain RM6.59 juta (2018 : RM6.52 juta) dan susutnilai tahunan sebanyak RM20.22 juta (2018 : RM20.34 juta). Perbelanjaan ke atas perkhidmatan & bekalan merupakan perbelanjaan yang terbesar iaitu 46.31% daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan Universiti. Perbandingan komposisi perbelanjaan Universiti adalah seperti Jadual 2.3 dan Carta 2.3.

*Jadual 2.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Universiti*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Emolumen	71.37	38.32	67.80	34.93
Perkhidmatan & Bekalan	86.27	46.31	94.01	48.43
Pemberian & Kenaan Bayaran Tetap	1.81	0.97	5.45	2.80
Perbelanjaan Lain	6.59	3.54	6.52	3.36
Susutnilai Tahunan	20.22	10.86	20.34	10.48
<b>Jumlah</b>	<b>186.26</b>	<b>100.00</b>	<b>194.12</b>	<b>100.00</b>

*Carta 2.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Universiti*



## PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN KUMPULAN WANG

Perbelanjaan Universiti dibiayai oleh empat (4) kumpulan wang iaitu Kumpulan Wang Mengurus, Pembangunan, Penyelidikan dan Amanah. Pendapatan dan perbelanjaan setiap kumpulan wang mengikut adalah sebagaimana berikut:

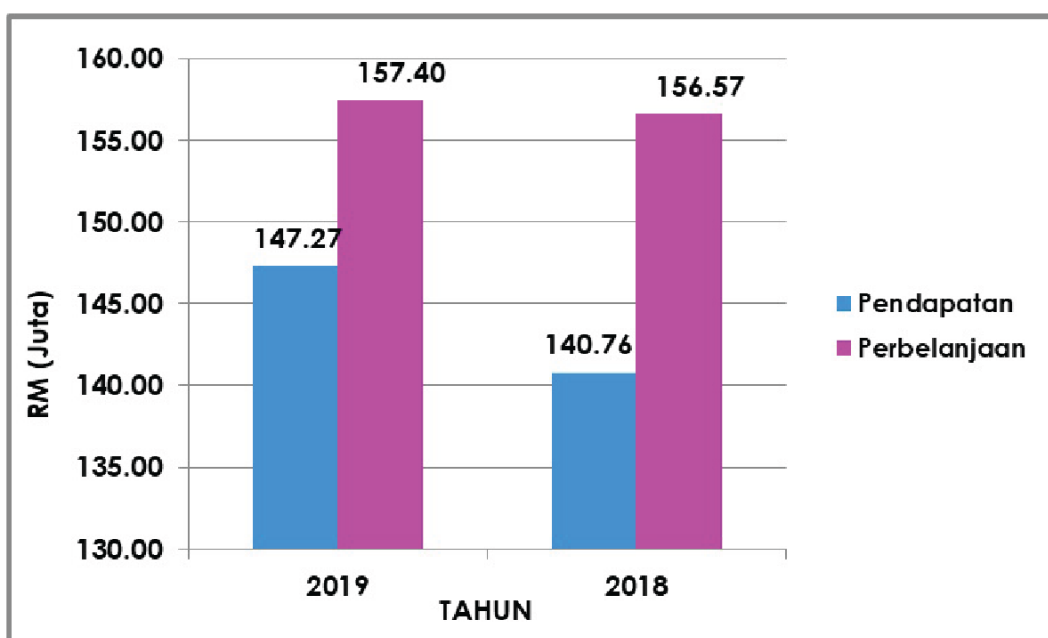
### (a) Kumpulan Wang Mengurus

Keseluruhan pendapatan Kumpulan Wang Mengurus bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM147.27 juta berbanding RM140.76 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan peningkatan sebanyak RM6.51 juta atau 4.62%. Manakala keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM157.40 juta berbanding RM156.57 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pertambahan sebanyak RM0.83 juta atau 0.53%. Perbandingan pendapatan dan perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus adalah seperti dalam Jadual 3.1 dan Carta 3.1.

*Jadual 3.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus*

Perkara/Tahun	2019	2018	Perbezaan	
	RM (Juta)	RM (Juta)	RM (Juta)	%
Pendapatan	147.27	140.76	6.51	4.62
Perbelanjaan	157.40	156.57	0.83	0.53

*Carta 3.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus*

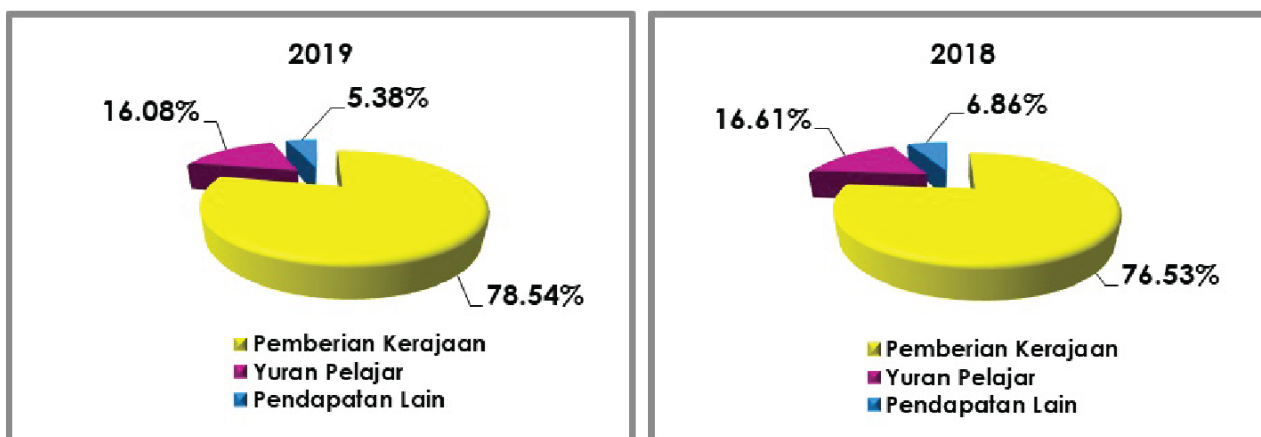


Pendapatan Kumpulan Wang Mengurus yang berjumlah RM147.27 juta (2018 : RM140.76 juta) adalah merangkumi pemberian Kerajaan sebanyak RM115.67 juta (2018 : RM107.72 juta), yuran pelajar sebanyak RM23.68 juta (2018 : RM23.38 juta) dan pendapatan lain sebanyak RM7.92 juta (2018 : RM9.66 juta). Pemberian Kerajaan merupakan sumber pendapatan terbesar iaitu 78.54% daripada jumlah keseluruhan pendapatan Kumpulan Wang Mengurus. Perbandingan komposisi sumber pendapatan Kumpulan Wang Mengurus adalah seperti Jadual 3.2 dan Carta 3.2.

**Jadual 3.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Mengurus**

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Pemberian Kerajaan	115.67	78.54	107.72	76.53
Yuran Pelajar	23.68	16.08	23.38	16.61
Pendapatan Lain	7.92	5.38	9.66	6.86
<b>Jumlah</b>	<b>147.27</b>	<b>100.00</b>	<b>140.76</b>	<b>100.00</b>

**Carta 3.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Mengurus**

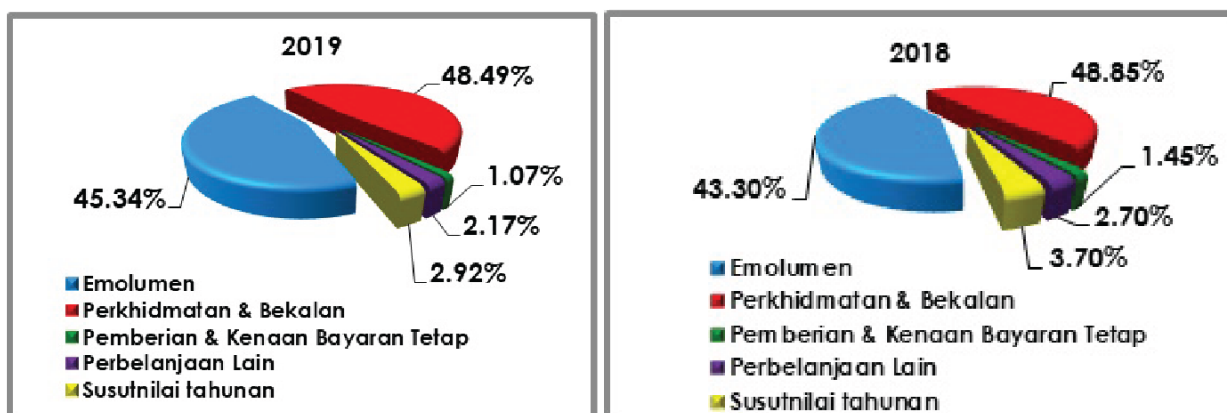


Perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus yang berjumlah RM157.40 juta (2018 : RM156.57 juta) adalah merangkumi emolumen sebanyak RM71.37 juta (2018 : RM67.79 juta), perkhidmatan & bekalan sebanyak RM76.33 juta (2018 : RM76.49 juta), pemberian & kenaan bayaran tetap sebanyak RM1.68 juta (2018 : RM2.27 juta), perbelanjaan lain RM3.42 juta (2018 : RM4.22 juta) dan susutnilai tahunan RM4.60 juta (2018 : RM5.80 juta). Perbelanjaan ke atas perkhidmatan & bekalan merupakan perbelanjaan yang terbesar iaitu 45.34% daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus. Perbandingan komposisi perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus adalah seperti Jadual 3.3 dan Carta 3.3.

Jadual 3.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Emolumen	71.37	45.34	67.79	43.30
Perkhidmatan & Bekalan	76.33	48.49	76.49	48.85
Pemberian & Kenaan Bayaran Tetap	1.68	1.07	2.27	1.45
Perbelanjaan Lain	3.42	2.17	4.22	2.70
Susutnilai tahunan	4.60	2.92	5.80	3.70
<b>Jumlah</b>	<b>157.40</b>	<b>100.00</b>	<b>156.57</b>	<b>100.00</b>

Carta 3.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Mengurus



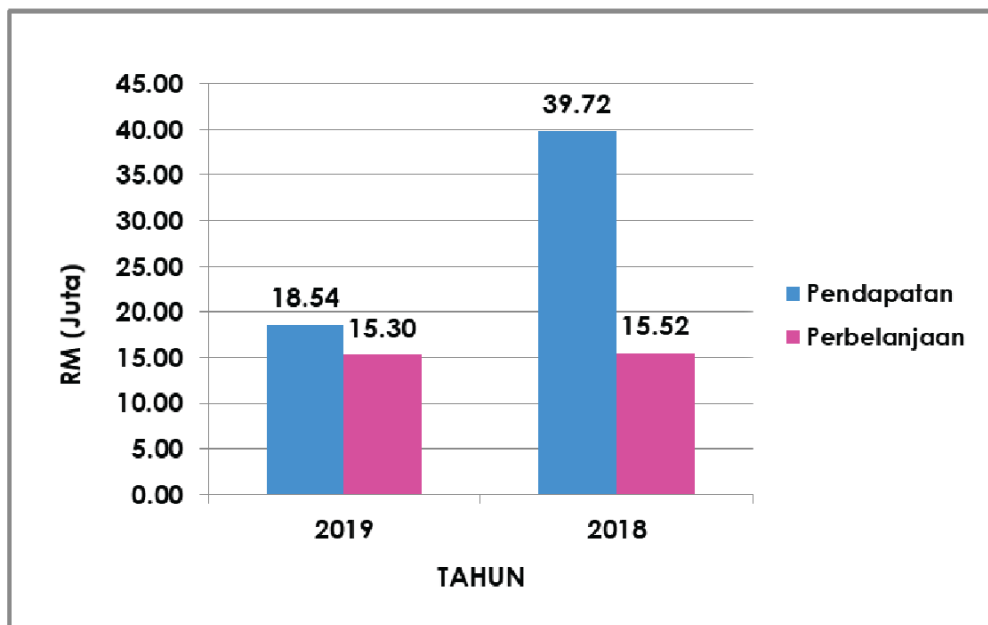
**(b) Kumpulan Wang Pembangunan**

Keseluruhan pendapatan Kumpulan Wang Pembangunan bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM18.54 juta berbanding tahun 2018 sebanyak RM39.72 juta. Keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM15.30 juta berbanding RM15.52 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM0.22 juta atau 1.42%. Perbandingan pendapatan dan perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan adalah seperti dalam Jadual 4.1 dan Carta 4.1.

*Jadual 4.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan*

Perkara/Tahun	2019	2018	Perbezaan	
	RM (Juta)	RM (Juta)	RM (Juta)	%
Pendapatan	18.54	39.72	(21.18)	(53.32)
Perbelanjaan	15.30	15.52	(0.22)	(1.42)

*Carta 4.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan*

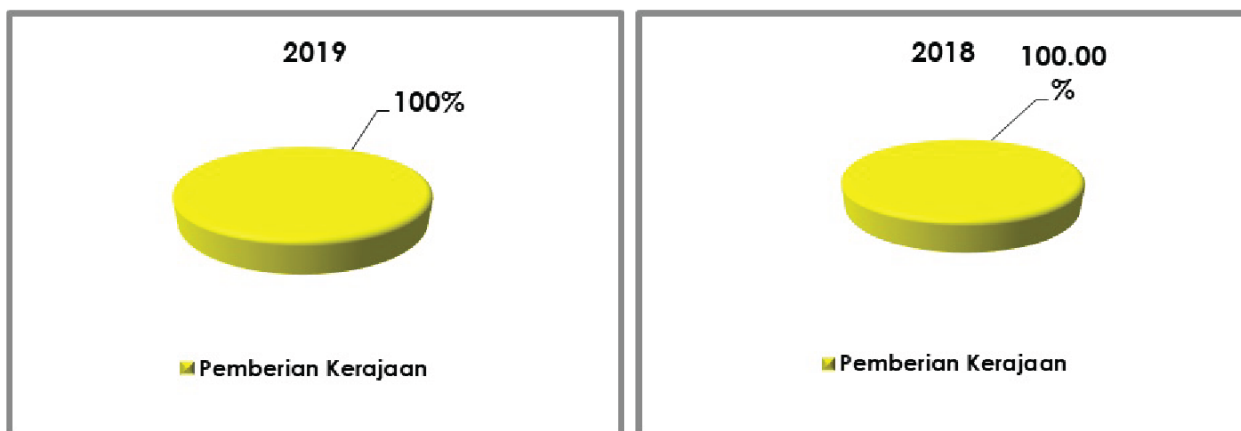


Komposisi sumber pendapatan Kumpulan Wang Pembangunan adalah seperti Jadual 4.2 dan Carta 4.2.

*Jadual 4.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Pembangunan*

Perkara/Tahun	2019	2018	Perbezaan	
	RM (Juta)	RM (Juta)	RM (Juta)	%
Pemberian Kerajaan	18.54	39.72	(21.18)	(53.32)
<b>Jumlah</b>	<b>18.54</b>	<b>39.72</b>	<b>(21.18)</b>	<b>(53.32)</b>

*Carta 4.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Pembangunan*

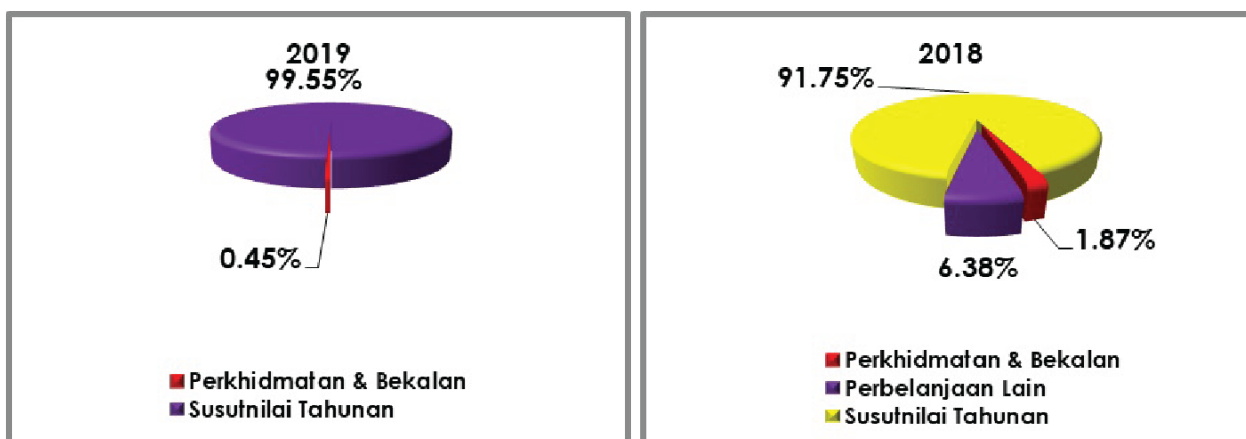


Perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan yang berjumlah RM15.30 juta (2018 : RM15.52 juta) adalah merangkumi perkhidmatan & bekalan sebanyak RM0.07 juta (2018 : RM0.29 juta), tiada perbelanjaan bagi perbelanjaan lain (2018 : RM0.99 juta) dan susutnilai tahunan sebanyak RM15.23 juta (2018 : RM14.25 juta). Perbelanjaan ke atas susutnilai tahunan merupakan perbelanjaan yang terbesar iaitu 99.55% daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan. Perbandingan komposisi perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan adalah seperti Jadual 4.3 dan Carta 4.3.

*Jadual 4.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Perkhidmatan & Bekalan	0.07	0.45	0.29	1.87
Perbelanjaan Lain	0.00	-	0.99	6.38
Susutnilai tahunan	15.23	99.55	14.24	91.75
<b>Jumlah</b>	<b>15.30</b>	<b>100.00</b>	<b>15.52</b>	<b>100.00</b>

*Carta 4.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Pembangunan*



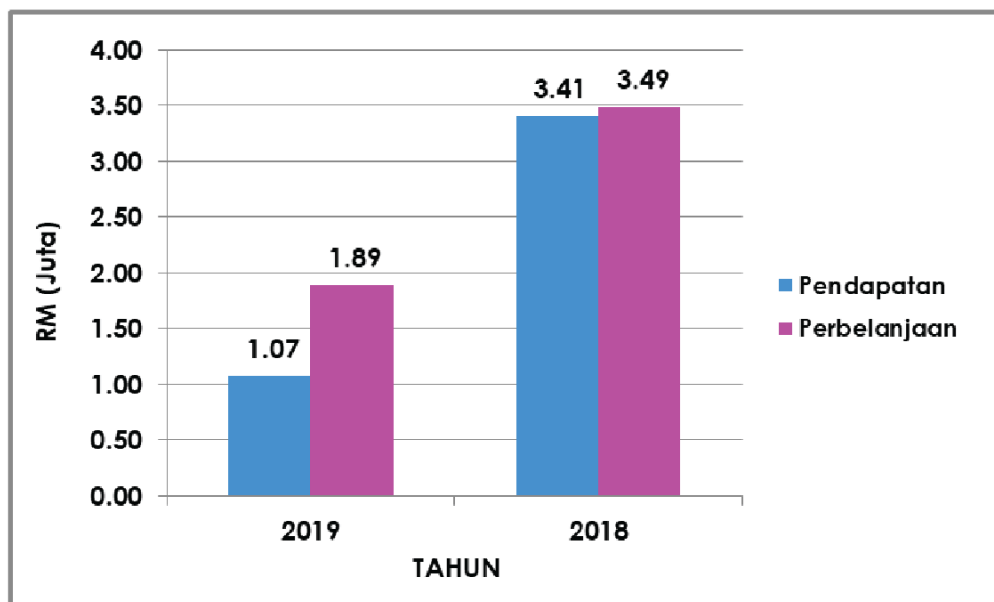
(c) Kumpulan Wang Penyelidikan

Pada tahun 2019, pendapatan Kumpulan Wang Penyelidikan bagi tahun 2019 adalah RM1.07 juta berbanding RM3.41 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan penurunan sebanyak RM2.34 juta atau 68.61%. Manakala keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM1.89 juta berbanding RM3.49 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM1.60 juta atau 45.85%. Perbandingan pendapatan dan perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan adalah seperti dalam Jadual 5.1 dan Carta 5.1.

Jadual 5.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan

Perkara/Tahun	2019	2018	Perbezaan	
	RM (Juta)	RM (Juta)	RM (Juta)	%
Pendapatan	1.07	3.41	(2.34)	(68.61)
Perbelanjaan	1.89	3.49	(1.60)	(45.85)

Carta 5.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan

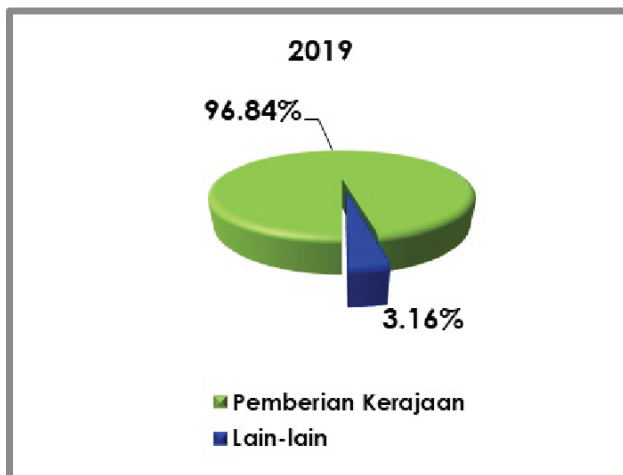


Perbandingan komposisi sumber pendapatan Kumpulan Wang Penyelidikan adalah seperti Jadual 5.2 dan Carta 5.2.

*Jadual 5.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Penyelidikan*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Pemberian Kerajaan	1.04	96.84	3.41	100.00
Lain-lain	0.03	3.16	-	-
<b>Jumlah</b>	<b>1.07</b>	<b>100.00</b>	<b>3.41</b>	<b>100.00</b>

*Carta 5.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Penyelidikan*

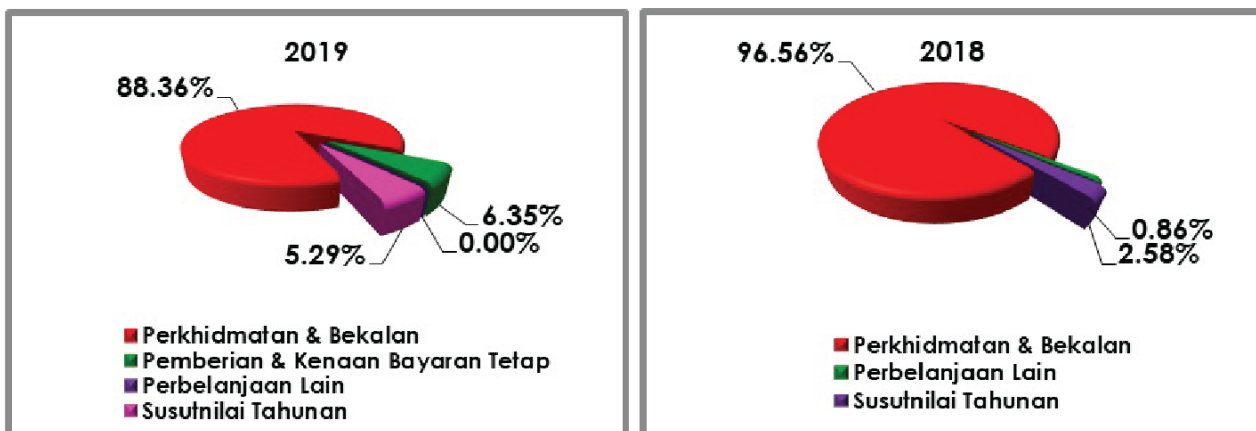


Perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan yang berjumlah RM1.89 juta (2018 : RM0.35 juta) adalah merangkumi perkhidmatan & bekalan sebanyak RM1.67 juta (2018 : RM3.37 juta) pemberian & kenaan bayaran tetap RM0.12 juta (2018 : tiada) dan susutnilai tahunan sebanyak RM0.10 juta (2018 : 0.01 juta). Perbelanjaan ke atas perkhidmatan & bekalan merupakan perbelanjaan yang terbesar iaitu 88.36% daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan. Perbandingan komposisi perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan adalah seperti Jadual 5.3 dan Carta 5.3.

Jadual 5.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Perkhidmatan & Bekalan	1.67	88.36	3.37	96.56
Pemberian & Kenaan Bayaran Tetap	0.12	6.35	-	-
Perbelanjaan Lain	0.00	0.00	0.03	0.86
Susutnilai Tahunan	0.10	5.29	0.09	2.58
<b>Jumlah</b>	<b>1.89</b>	<b>100.00</b>	<b>3.49</b>	<b>100.00</b>

Carta 5.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Penyelidikan



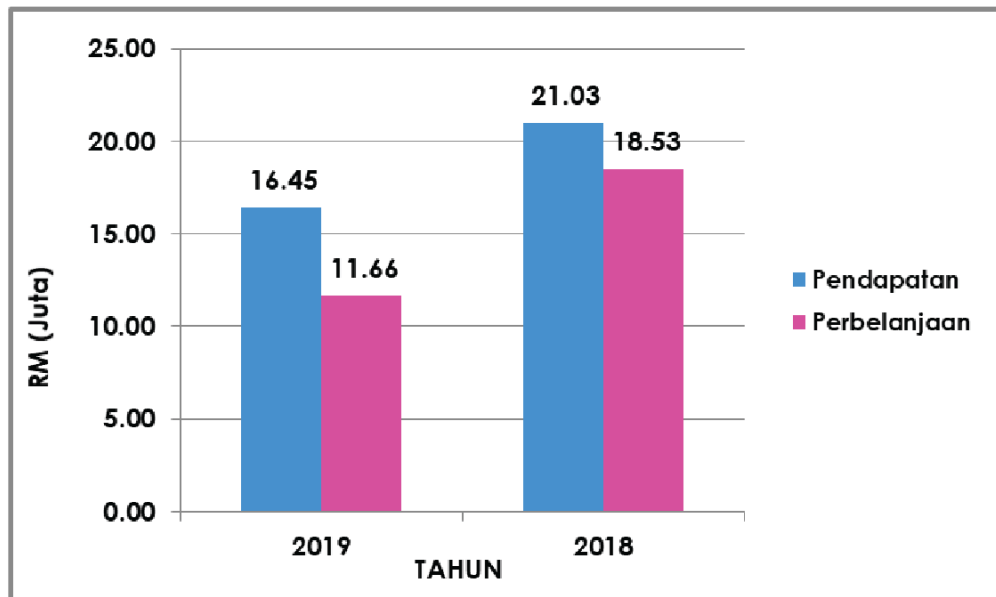
(d) Kumpulan Wang Amanah

Keseluruhan pendapatan Kumpulan Wang Amanah bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM16.45 juta berbanding RM21.03 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM4.58 juta atau 21.78%. Manakala keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM11.66 juta berbanding RM18.53 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM6.97 juta atau 36.99%. Perbandingan pendapatan dan perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah adalah seperti dalam Jadual 6.1 dan Carta 6.1.

Jadual 6.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah

Perkara/Tahun	2019	2018	Perbezaan	
	RM (Juta)	RM (Juta)	RM (Juta)	%
Pendapatan	16.45	21.03	(4.58)	(21.78)
Perbelanjaan	11.66	18.53	(6.87)	(37.08)

Carta 6.1 : Perbandingan Pendapatan dan Perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah

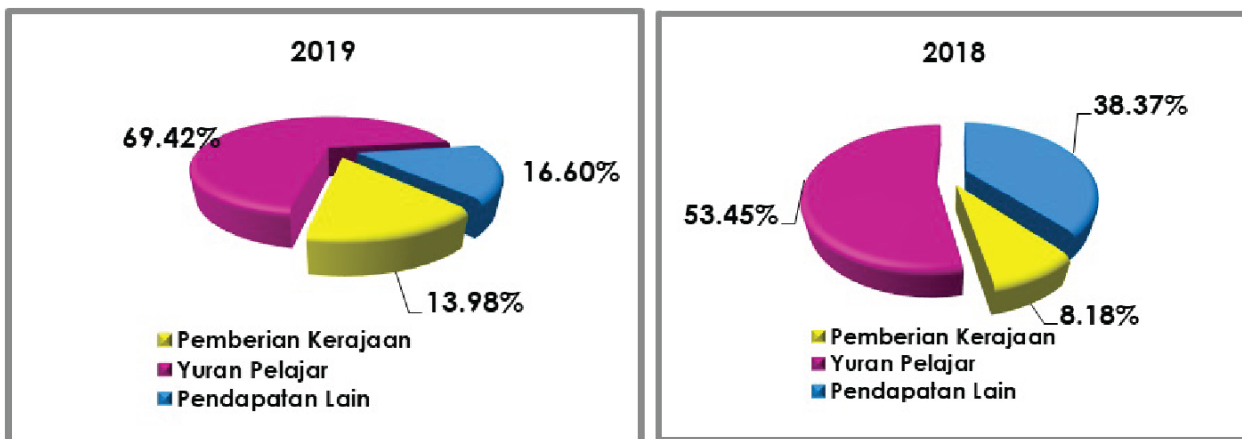


Pendapatan Kumpulan Wang Amanah yang berjumlah RM16.45 juta (2018 : RM21.03 juta) adalah merangkumi pemberian Kerajaan sebanyak RM2.30 juta (2018 : RM1.72 juta), yuran pelajar sebanyak RM11.42 juta (2018 : RM11.24 juta) dan pendapatan lain sebanyak RM2.73 juta (2018 : RM8.07 juta). Yuran pelajar merupakan sumber pendapatan terbesar iaitu 69.42% daripada jumlah keseluruhan pendapatan Kumpulan Wang Amanah. Perbandingan komposisi sumber pendapatan Kumpulan Wang Amanah adalah seperti Jadual 6.2 dan Carta 6.2.

*Jadual 6.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Amanah*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Pemberian Kerajaan	2.30	13.98	1.72	8.18
Yuran Pelajar	11.42	69.42	11.24	53.45
Pendapatan Lain	2.73	16.60	8.07	38.37
<b>Jumlah</b>	<b>16.45</b>	<b>100.00</b>	<b>21.03</b>	<b>100.00</b>

*Carta 6.2 : Perbandingan Komposisi Sumber Pendapatan Kumpulan Wang Amanah*

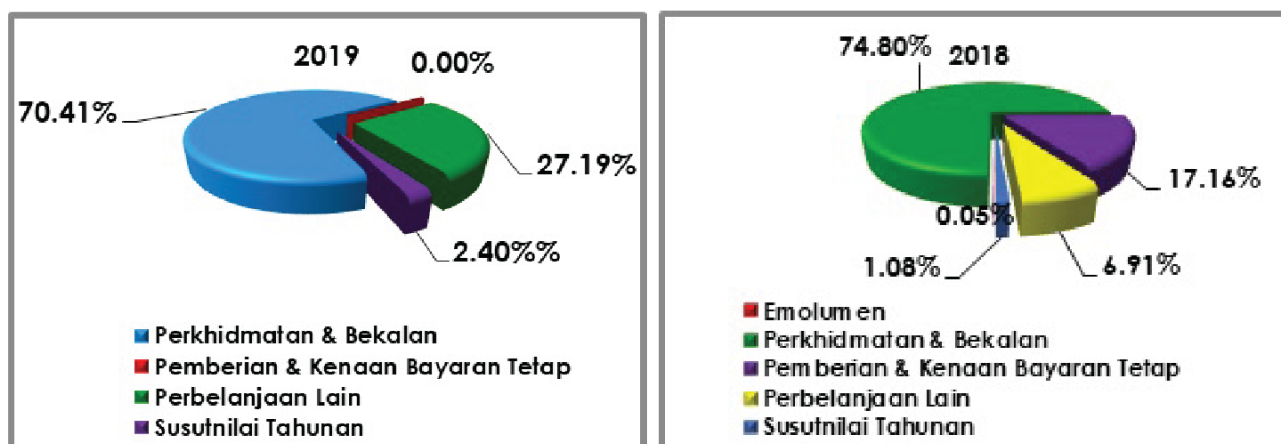


Perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah yang berjumlah RM11.66 juta (2018 : RM18.53 juta) adalah perkhidmatan & bekalan sebanyak RM8.21 juta (2018 : RM13.86 juta), pemberian dan kenaan tetap sebanyak RM980 (2018 : 3.18 juta), perbelanjaan lain RM3.17 juta (2018 : RM1.28 juta), susutnilai tahunan sebanyak RM0.28 juta (2018 : 0.20 juta) dan tiada perbelanjaan bagi emolumen (2018 : RM0.01 juta). Perbelanjaan ke atas perkhidmatan & bekalan merupakan perbelanjaan yang terbesar iaitu 70.41% daripada jumlah keseluruhan perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah. Perbandingan komposisi perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah adalah seperti Jadual 6.3 dan Carta 6.3.

Jadual 6.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Emolumen	-	-	0.01	0.05
Perkhidmatan & Bekalan	8.21	70.41	13.86	74.80
Pemberian & Kenaan Bayaran Tetap	0.00	0.00	3.18	17.16
Perbelanjaan Lain	3.17	27.19	1.28	6.91
Susutnilai Tahunan	0.28	2.40	0.20	1.08
<b>Jumlah</b>	<b>11.66</b>	<b>100.00</b>	<b>18.53</b>	<b>100.00</b>

Carta 6.3 : Perbandingan Komposisi Perbelanjaan Kumpulan Wang Amanah



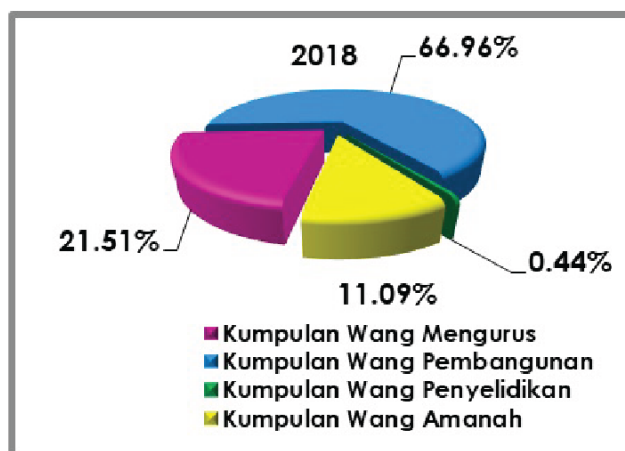
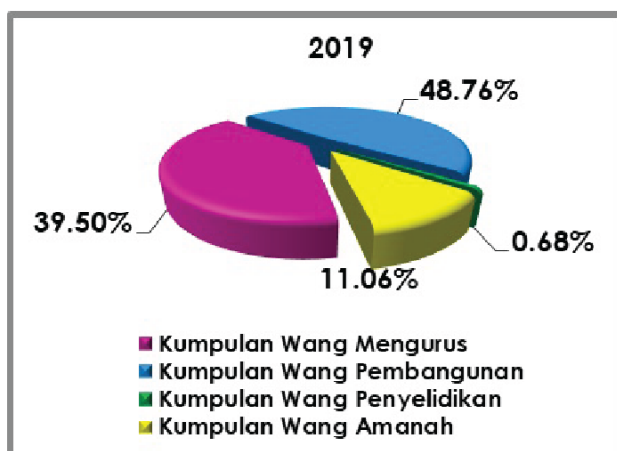
## PEROLEHAN HARTANAH, LOJI DAN PERALATAN UNIVERSITI

Jumlah perolehan hartanah, loji & peralatan Universiti bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM4.43 juta berbanding RM4.51 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM0.08 juta atau 1.81%. Perolehan hartanah, loji & peralatan Universiti adalah merangkumi perolehan hartanah, loji & peralatan bagi Kumpulan Wang Mengurus sebanyak RM1.75 juta (2018 : RM0.97 juta), perolehan hartanah, loji & peralatan bagi Kumpulan Wang Pembangunan sebanyak RM2.16 juta (2018 : RM3.02 juta). Manakala perolehan hartanah, loji & peralatan bagi Kumpulan Wang Penyelidikan dan Amanah masing – masing berjumlah RM0.03 juta (2018 : RM0.02 juta) dan RM0.49 juta (2018 : RM0.50 juta). Perbandingan komposisi perolehan hartanah, loji & peralatan Universiti mengikut kumpulan wang adalah seperti Jadual 7.1 dan Carta 7.1.

*Jadual 7.1 : Perbandingan Komposisi Perolehan Hartanah, Loji dan Peralatan Universiti (Kumpulan Wang)*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Kumpulan Wang Mengurus	1.75	39.50	0.97	21.51
Kumpulan Wang Pembangunan	2.16	48.76	3.02	66.96
Kumpulan Wang Penyelidikan	0.03	0.68	0.02	0.44
Kumpulan Wang Amanah	0.49	11.06	0.50	11.09
<b>Jumlah</b>	<b>4.43</b>	<b>100.00</b>	<b>4.51</b>	<b>100.00</b>

*Carta 7.1 : Perbandingan Komposisi Perolehan Hartanah, Loji dan Peralatan Universiti (Kumpulan Wang)*

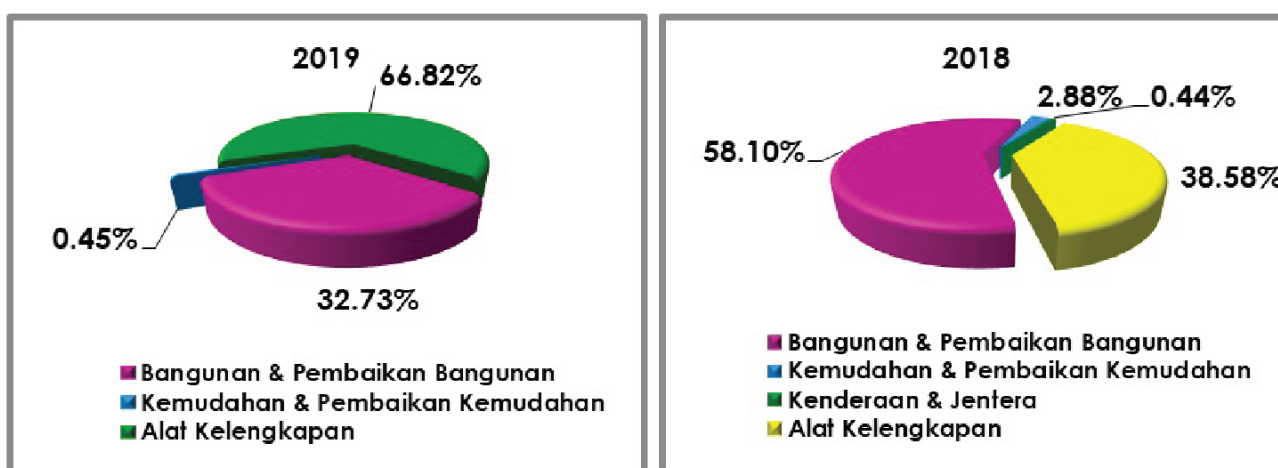


Jumlah perolehan hartanah, loji & peralatan Universiti terdiri daripada perolehan bangunan & pembaikan bangunan berjumlah RM1.45 juta (2018 : RM2.62 juta), kemudahan & pembaikan kemudahan berjumlah RM0.02 juta (2018 : RM0.13 juta), serta alat kelengkapan berjumlah RM2.96 juta (2018 : RM1.74 juta). Perbandingan komposisi perolehan hartanah, loji & peralatan Universiti mengikut kategori adalah seperti Jadual 7.2 dan Carta 7.2.

**Jadual 7.2 : Perbandingan Komposisi Perolehan Hartanah, Loji dan Peralatan Universiti (Kategori)**

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Bangunan & Pembaikan Bangunan	1.45	32.73	2.62	58.10
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	0.02	0.45	0.13	2.88
Kenderaan & Jentera	-	-	0.02	0.44
Alat Kelengkapan	2.96	66.82	1.74	38.58
<b>Jumlah</b>	<b>4.43</b>	<b>100.00</b>	<b>4.51</b>	<b>100.00</b>

**Carta 7.2 : Perbandingan Komposisi Perolehan Hartanah, Loji dan Peralatan Universiti (Kategori)**



## TAMBAHAN PROJEK DALAM KEMAJUAN UNIVERSITI

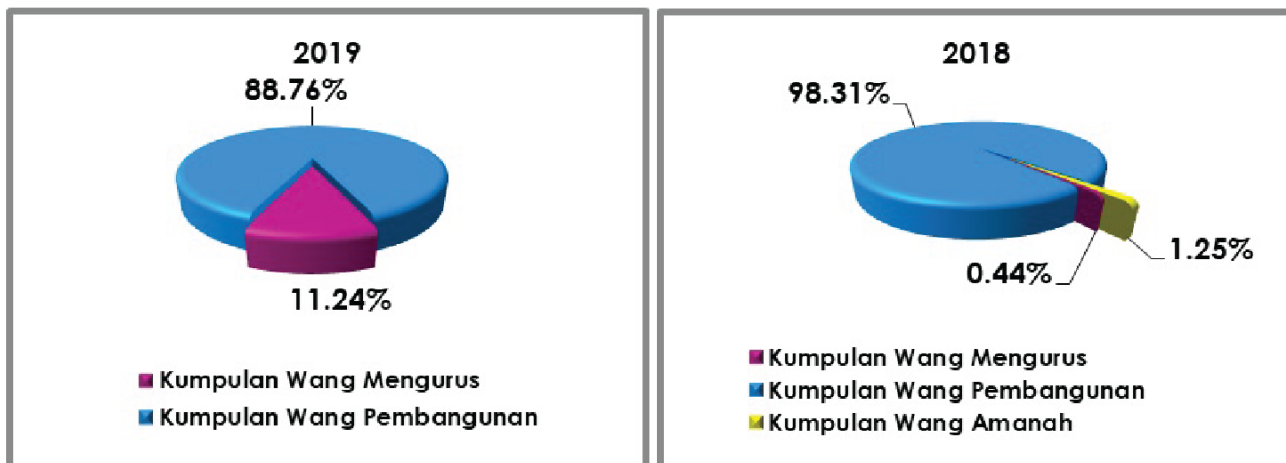
Bayaran projek dalam kemajuan Universiti adalah sebanyak RM18.42 juta berbanding RM36.04 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM17.62 juta atau 48.89%. Bayaran projek dalam kemajuan Universiti merangkumi bayaran daripada Kumpulan Wang Mengurus, Kumpulan Wang Pembangunan dan Kumpulan Wang Amanah. Bagi Kumpulan Wang Mengurus, bayaran projek dalam kemajuan adalah sebanyak RM2.07 juta (2018 : RM0.16 juta), Kumpulan Wang Pembangunan sebanyak RM16.35 juta (2018 : RM35.43 juta) dan Kumpulan Wang Amanah tiada bagi tahun 2019 (2018 : 0.45 juta).

Jumlah projek dalam kemajuan yang diklasifikasikan belanja bagi Kumpulan Wang Mengurus adalah sebanyak RM1.99 juta (2018 : tiada) dan tiada pindahan ke hartanah, loji & peralatan (2018 : RM3.04 juta). Bagi Kumpulan Wang Pembangunan, projek dalam kemajuan yang telah diklasifikasikan kepada hartanah, loji & peralatan adalah sebanyak RM68.73 juta (2018 : RM78.87 juta) dan belanja sebanyak 0.02 juta (2018 : tiada). Bagi Kumpulan Wang Amanah, tiada pindahan ke hartanah, loji & peralatan bagi tahun 2019 (2018 : RM0.45 juta). Perbandingan komposisi tambahan projek dalam kemajuan adalah seperti Jadual 8.1 dan Carta 8.1.

*Jadual 8.1 : Perbandingan Komposisi Tambahan Projek Dalam Kemajuan Universiti*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Kumpulan Wang Mengurus	2.07	11.24	0.16	0.44
Kumpulan Wang Pembangunan	16.35	88.76	35.43	98.31
Kumpulan Wang Amanah	-	-	0.45	1.25
<b>Jumlah</b>	<b>18.42</b>	<b>100.00</b>	<b>36.04</b>	<b>100.00</b>

*Carta 8.1 : Perbandingan Komposisi Tambahan Projek Dalam Kemajuan Universiti*



## **ASET, TANGGUNGAN DAN KUMPULAN WANG (KUMPULAN)**

Keseluruhan aset kumpulan bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM719.58 juta berbanding RM730.67 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM11.09 juta atau 1.52%. Aset kumpulan adalah merangkumi hartanah, loji & peralatan sebanyak RM475.46 juta (2018 : RM422.56 juta), projek dalam kemajuan sebanyak RM0.30 juta (2018 : RM52.61 juta), pinjaman kakitangan sebanyak RM1.29 juta (2018 : RM0.61 juta) dan aset semasa sebanyak RM242.53 juta (2018 : RM254.89 juta).

Manakala keseluruhan tanggungan kumpulan bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM56.66 juta berbanding RM69.44 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM12.78 juta atau 18.40%. Tanggungan kumpulan adalah merangkumi tanggungan semasa sebanyak RM16.75 juta (2018 : RM19.35 juta) dan tanggungan jangka panjang sebanyak RM39.90 juta (2018 : RM50.09 juta).

Jumlah rizab tunai kumpulan bagi tahun 2019 yang merangkumi tunai di tangan dan di bank serta simpanan tetap adalah sebanyak RM234.81 juta berbanding RM244.92 juta pada tahun 2018. Ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM10.11 juta iaitu 4.13%.

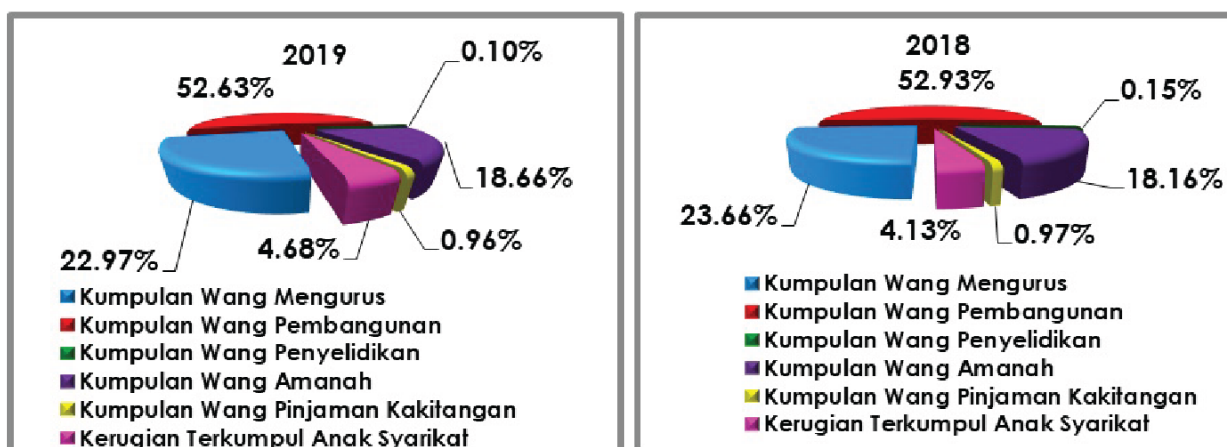
Jumlah aset bersih kumpulan bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM662.93 juta berbanding RM661.23 juta pada tahun 2018. Ini menunjukkan peningkatan sebanyak RM1.7 juta iaitu 0.26%.

Keseluruhan aset dan tanggungan kumpulan diwakili oleh enam (6) Kumpulan Wang seperti Jadual 9.1 dan Carta 9.1.

*Jadual 9.1 : Perbandingan Komposisi Kumpulan Wang (Kumpulan)*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Kumpulan Wang Mengurus	168.01	22.97	170.50	23.66
Kumpulan Wang Pembangunan	385.00	52.63	381.53	52.93
Kumpulan Wang Penyelidikan	0.72	0.10	1.10	0.15
Kumpulan Wang Amanah	136.47	18.66	130.87	18.16
Kumpulan Wang PinjamanKakitangan	7.00	0.96	7.00	0.97
Kerugian Terkumpul Anak Syarikat	(34.27)	4.68	(29.76)	4.13
<b>Jumlah</b>	<b>662.93</b>	<b>100.00</b>	<b>661.24</b>	<b>100.00</b>

Carta 9.1 : Perbandingan Komposisi Kumpulan Wang (Kumpulan)



### ASET, TANGGUNGAN DAN KUMPULAN WANG (UNIVERSITI)

Keseluruhan aset Universiti bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM687.45 juta berbanding RM696.51 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM9.06 juta atau 1.30%. Aset Universiti adalah merangkumi hartanah, loji & peralatan sebanyak RM442.70 juta (2018 : RM389.54 juta), pelaburan dalam anak syarikat sebanyak RM1.50 juta (2018 : RM1.50 juta), projek dalam kemajuan sebanyak RM0.30 juta (2018 : RM52.61 juta), pinjaman kakitangan sebanyak RM1.29 juta (2018 : RM0.61 juta) dan aset semasa sebanyak RM241.66 juta (2018 : RM252.25 juta).

Manakala keseluruhan tanggungan Universiti bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM41.07 juta berbanding RM48.60 juta pada tahun 2018, ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM7.53 juta atau 15.49%. Tanggungan Universiti adalah merangkumi tanggungan semasa sebanyak RM10.45 juta (2018 : RM11.90 juta) dan tanggungan jangka panjang sebanyak RM30.62 juta (2018 : RM36.70 juta).

Jumlah rizab tunai Universiti bagi tahun 2019 yang merangkumi tunai di tangan dan di bank serta simpanan tetap adalah sebanyak RM231.30 juta berbanding RM240.58 juta pada tahun 2018. Ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM9.28 juta iaitu 3.86%.

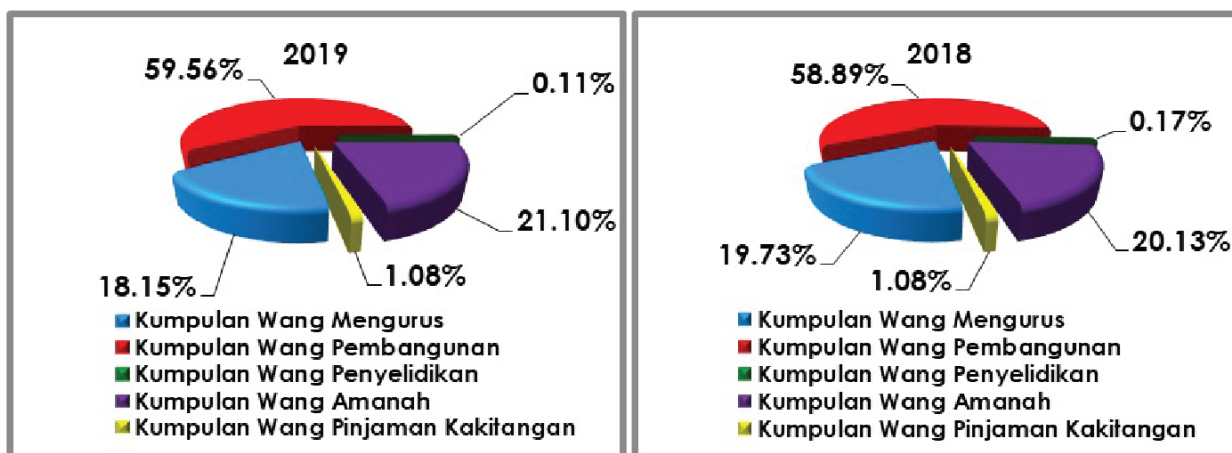
Jumlah aset bersih Universiti bagi tahun 2019 adalah sebanyak RM646.38 juta berbanding RM647.90 juta pada tahun 2018. Ini menunjukkan pengurangan sebanyak RM1.52 juta iaitu 0.23%.

Keseluruhan aset dan tanggungan Universiti diwakili oleh lima (5) Kumpulan Wang seperti Jadual 10.1 dan Carta 10.1.

*Jadual 10.1 : Perbandingan Komposisi Kumpulan Wang (Universiti)*

Perkara/Tahun	2019		2018	
	RM (Juta)	%	RM (Juta)	%
Kumpulan Wang Mengurus	117.28	18.15	127.85	19.73
Kumpulan Wang Pembangunan	385.00	59.56	381.53	58.89
Kumpulan Wang Penyelidikan	0.72	0.11	1.10	0.17
Kumpulan Wang Amanah	136.37	21.10	130.43	20.13
Kumpulan Wang PinjamanKakitangan	7.00	1.08	7.00	1.08
<b>Jumlah</b>	<b>646.37</b>	<b>100.00</b>	<b>647.91</b>	<b>100.00</b>

*Carta 10.1 : Perbandingan Komposisi Kumpulan Wang (Universiti)*



**RINGKASAN KEDUDUKAN KEWANGAN UMK BAGI TEMPOH 5 TAHUN**

Perkara/Tahun	2019 RM	2018 RM	2017 RM	2016 RM	2015 RM
<b>Lembaran Imbangan</b>					
Aset Bukan Semasa	445,789,888	444,256,734	23,946,944	409,613,283	40,667,563
Aset Semasa	241,661,468	252,249,332	304,568,510	375,558,043	72,928,374
Liabiliti Bukan Semasa	30,621,133	36,696,264	78,955,170	152,878,687	90,374,419
Liabiliti Semasa	10,452,824	11,904,895	11,352,047	10,738,224	6,448,885
Dana dan Rezab	646,377,398	647,904,907	638,208,237	621,554,415	16,772,633
Nilai Pelaburan dalam Anak Syarikat	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,499,998
<b>Penyata Pendapatan</b>					
Pemberian Kerajaan : Geran Mengurus	115,671,358	107,716,200	105,705,604	147,829,326	149,067,316
Pemberian Kerajaan : Geran Pembangunan	18,544,565	39,718,517	71,164,298	88,853,081	39,456,704
Pemberian Kerajaan : Geran Penyelidikan	1,035,629	3,407,174	6,536,761	5,050,721	4,518,787
Pemberian Kerajaan : Geran Amanah	2,302,760	1,721,616	2,022,495	882,868	260,857
Yuran Pelajar	35,110,995	34,617,473	35,376,847	35,277,392	32,980,892
Pendapatan Lain	10,679,285	17,743,314	23,709,151	19,496,699	19,098,415
Jumlah Pendapatan	183,344,592	204,924,294	244,875,156	297,390,087	245,382,971
Jumlah Perbelanjaan	186,259,453	194,120,842	185,540,615	192,283,138	184,621,339
Lebihan bersih pendapatan	(2,914,861)	10,803,452	59,334,541	105,106,949	60,761,632
<b>Paparan Penyata Aliran Tunai</b>					
Tunai di tangan dan tunai di bank	27,563,231	18,325,530	50,061,921	23,496,842	28,830,332
Simpanan Tetap	203,732,624	222,255,965	239,707,456	335,941,979	326,348,471
Pendapatan Sebelum Cukai	(2,914,861)	10,803,452	59,334,541	105,106,949	60,761,632
<b>Paparan Nisbah Kewangan</b>					
Nisbah Semasa	23.12	21.19	26.83	34.97	57.83
Nisbah Hutang	0.06	0.07	0.12	0.21	0.28
Nisbah Hutang kepada Dana & Rezab Kerajaan	0.06	0.08	0.14	0.26	0.38
Nisbah Puliangan ke atas Dana & Rezab Kerajaan	(0.00)	0.02	0.09	0.17	0.12
MARGIN KEUNTUNGAN BERSIH	(1.59)	5.27	24.23	35.34	24.76
Modal Kerja	231,208,644	240,344,437	293,216,463	364,819,819	366,479,489



**SIJIL KETUA AUDIT NEGARA  
MENGENAI PENYATA KEWANGAN  
UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

**Sijil Mengenai Pengauditan Penyata Kewangan**

**Pendapat**

Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan yang merangkumi Penyata Kedudukan Kewangan pada 31 Disember 2019 dan Penyata Pendapatan, Penyata Perubahan Ekuiti serta Penyata Aliran Tunai bagi tahun berakhir pada tarikh tersebut, ringkasan polisi perakaunan yang signifikan dan nota kepada penyata kewangan seperti dinyatakan pada muka surat 1 hingga 34 telah diaudit oleh wakil saya.

Pada pendapat saya, penyata kewangan ini memberikan gambaran yang benar dan saksama mengenai kedudukan kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan pada 31 Disember 2019 dan prestasi kewangan serta aliran tunai bagi tahun berakhir pada tarikh tersebut selaras dengan Piawaian Pelaporan Entiti Persendirian Malaysia (MPERS) dan Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971 (Akta 30) serta Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan.

**Asas Kepada Pendapat**

Pengauditan telah dilaksanakan berdasarkan Akta Audit 1957 dan *International Standards of Supreme Audit Institutions*. Tanggungjawab saya dihuraikan selanjutnya di perenggan Tanggungjawab Juruaudit Terhadap Pengauditan Penyata Kewangan dalam sijil ini. Saya percaya bahawa bukti audit yang diperoleh adalah mencukupi dan bersesuaian untuk dijadikan asas kepada pendapat saya.

### **Kebebasan dan Tanggungjawab Etika Lain**

Saya adalah bebas daripada Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan serta telah memenuhi tanggungjawab etika lain berdasarkan *International Standards of Supreme Audit Institutions*.

### **Maklumat Lain Selain Daripada Penyata Kewangan dan Sijil Juruaudit Mengenainya**

Lembaga Pengarah Universiti Malaysia Kelantan bertanggungjawab terhadap maklumat lain dalam Laporan Tahunan. Pendapat saya terhadap Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan tidak meliputi maklumat lain selain daripada Penyata Kewangan dan Sijil Juruaudit mengenainya dan saya tidak menyatakan sebarang bentuk kesimpulan jaminan mengenainya.

### **Tanggungjawab Lembaga Pengarah Terhadap Penyata Kewangan**

Lembaga Pengarah bertanggungjawab terhadap penyediaan Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan yang memberi gambaran benar dan saksama selaras dengan Piawaian Pelaporan Entiti Persendirian Malaysia (MPERS) dan Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971 (Akta 30) serta Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan. Lembaga Pengarah juga bertanggungjawab terhadap penetapan kawalan dalaman yang perlu bagi membolehkan penyediaan Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan yang bebas daripada salah nyata yang ketara, sama ada disebabkan fraud atau kesilapan.

Semasa penyediaan Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan, Lembaga Pengarah bertanggungjawab untuk menilai keupayaan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan untuk beroperasi sebagai satu usaha berterusan, mendedahkannya jika berkaitan serta menggunakannya sebagai asas perakaunan.

### **Tanggungjawab Juruaudit Terhadap Pengauditan Penyata Kewangan**

Objektif saya adalah untuk memperoleh keyakinan yang munasabah sama ada Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan secara keseluruhannya adalah bebas daripada salah nyata yang ketara, sama ada disebabkan fraud atau kesilapan, dan mengeluarkan Sijil Juruaudit yang merangkumi pendapat saya. Jaminan yang munasabah adalah satu tahap jaminan yang tinggi, tetapi bukan satu jaminan bahawa audit yang dijalankan mengikut *International Standards of Supreme Audit Institutions* akan sentiasa mengesan salah nyata yang ketara apabila ia wujud. Salah nyata boleh wujud daripada fraud atau kesilapan dan dianggap ketara sama ada secara individu atau agregat sekiranya boleh dijangkakan dengan munasabah untuk mempengaruhi keputusan ekonomi yang dibuat oleh pengguna berdasarkan penyata kewangan ini.

Sebagai sebahagian daripada pengauditan mengikut *International Standards of Supreme Audit Institutions*, saya menggunakan pertimbangan profesional dan mengekalkan keraguan profesional sepanjang pengauditan. Saya juga:

- a. Mengenal pasti dan menilai risiko salah nyata ketara dalam Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan, sama ada disebabkan fraud atau kesilapan, merangka dan melaksanakan prosedur audit yang responsif terhadap risiko berkenaan serta mendapatkan bukti audit yang mencukupi dan bersesuaian untuk memberikan asas kepada pendapat saya. Risiko untuk tidak mengesan salah nyata ketara akibat daripada fraud adalah lebih tinggi daripada kesilapan kerana fraud mungkin melibatkan pakatan, pemalsuan, ketinggalan yang disengajakan, representasi yang salah, atau mengatasi kawalan dalaman.
- b. Memahami kawalan dalaman yang relevan untuk merangka prosedur audit yang bersesuaian tetapi bukan untuk menyatakan pendapat mengenai keberkesanan kawalan dalaman Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan.
- c. Menilai kesesuaian dasar perakaunan yang diguna pakai dan kemunasabahan anggaran perakaunan dan pendedahan yang berkaitan oleh Lembaga Pengarah.
- d. Membuat kesimpulan terhadap kesesuaian penggunaan asas perakaunan untuk usaha berterusan oleh Lembaga Pengarah dan berdasarkan bukti audit yang diperoleh, sama ada wujudnya ketidakpastian ketara yang berkaitan dengan peristiwa atau keadaan yang mungkin menimbulkan keraguan yang signifikan terhadap keupayaan Universiti Malaysia Kelantan atau Kumpulan sebagai satu usaha berterusan. Jika saya membuat kesimpulan bahawa ketidakpastian ketara wujud, saya perlu melaporkan dalam Sijil Juruaudit terhadap pendedahan yang berkaitan dalam Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan atau, jika pendedahan tersebut tidak mencukupi, pendapat saya akan diubah. Kesimpulan saya dibuat berdasarkan bukti audit yang diperoleh sehingga tarikh Sijil Juruaudit.
- e. Menilai sama ada keseluruhan persembahan termasuk pendedahan Penyata Kewangan Universiti Malaysia Kelantan dan Kumpulan memberi gambaran yang saksama.
- f. Mendapatkan bukti audit yang mencukupi dan bersesuaian berkaitan maklumat kewangan entiti dan aktiviti perniagaan dalam Kumpulan untuk memberikan pendapat terhadap Penyata Kewangan Kumpulan. Saya bertanggungjawab untuk hala tuju, pengawasan dan pelaksanaan pengauditan kumpulan. Saya hanya bertanggungjawab terhadap pendapat saya.

## Laporan Mengenai Keperluan Perundangan dan Peraturan Lain

Berdasarkan keperluan Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971 (Akta 30) dan Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan, saya juga melaporkan syarikat subsidiari yang tidak diaudit oleh saya, telah dinyatakan di Nota 6 dalam penyata kewangan.

## Hal-hal Lain

Sijil ini dibuat untuk Lembaga Pengarah Universiti Malaysia Kelantan berdasarkan Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971 (Akta 30) serta Perlembagaan Universiti Malaysia Kelantan dan bukan untuk tujuan lain. Saya tidak bertanggungjawab terhadap pihak lain bagi kandungan sijil ini.



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Dato' Haji Che Isa Bin Che Kob'.

**(DATO' HAJI CHE ISA BIN CHE KOB)**

b.p. KETUA AUDIT NEGARA

PUTRAJAYA

13 OGOS 2020

23 ZULHIJAH 1441H

## LAPORAN JURUAUDIT KEPADA KETUA AUDIT NEGARA

### UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN ("UMK") AUDIT BAGI TAHUN KEWANGAN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

#### Laporan berkenaan Penyata Kewangan

##### *Pendapat*

Kami telah mengaudit penyata kewangan Universiti Malaysia Kelantan (UMK), yang terdiri daripada penyata kedudukan kewangan pada 31 Disember 2019, penyata pendapatan komprehensif, penyata perubahan dalam ekuiti dan penyata aliran tunai bagi tahun berakhir pada tarikh tersebut, dan nota-nota kepada penyata kewangan, termasuk ringkasan dasar perakaunan yang penting, seperti yang dibentangkan.

Pada pendapat kami, penyata kewangan memberi gambaran yang benar dan saksama mengenai kedudukan kewangan Kumpulan dan UMK pada 31 Disember 2019 dan hasil kendalian dan aliran tunai bagi tahun berakhir pada tarikh tersebut menurut Piawaian Pelaporan Entiti Persendirian Malaysia.

##### *Asas bagi pendapat*

Kami telah menjalankan audit kami mengikut piawaian pengauditan yang diluluskan di Malaysia dan Piawaian Pengauditan Antarabangsa. Tanggungjawab kami di bawah piawaian tersebut diuraikan dengan lanjut dalam perenggan *Tanggungjawab Juruaudit bagi Audit Penyata Kewangan* laporan kami. Kami percaya bahawa bukti audit yang kami perolehi adalah mencukupi dan sesuai untuk memberi asas yang munasabah bagi pendapat kami.

##### *Kebebasan dan Tanggungjawab Etika Lain*

Kami bebas daripada Kumpulan dan UMK mengikut Undang-Undang Kecil (Etika Profesional, Kelakuan dan Amalan) Institut Akauntan Malaysia ("Undang-Undang Kecil") dan Lembaga Piawaian Etika Antarabangsa untuk Etika Akauntan Profesional ("Kod IESBA"), dan kami telah memenuhi tanggungjawab etika lain mengikut Undang-Undang Kecil dan Kod IESBA.

##### *Maklumat Selain daripada Penyata Kewangan dan Laporan Juruaudit*

Lembaga Pengarah bertanggungjawab untuk maklumat yang lain. Maklumat yang lain terdiri daripada Penyata Pengerusi dan Seorang Ahli Lembaga Pengarah tetapi tidak termasuk penyata kewangan dan Laporan Juruaudit.

Pendapat kami ke atas penyata kewangan Kumpulan dan UMK tidak termasuk Penyata Pengerusi dan Seorang Ahli Lembaga Pengarah dan kami tidak menyatakan sebarang bentuk jaminan kesimpulan mengenainya.

Sehubungan dengan audit penyata kewangan Kumpulan dan UMK, tanggungjawab kami adalah untuk membaca Penyata Pengerusi dan Seorang Ahli Lembaga Pengarah dan dengan berbuat demikian pertimbangkan sama ada ia tidak konsisten secara material dengan penyata kewangan Kumpulan dan UMK atau pengetahuan yang kami perolehi dalam audit atau sebaliknya tersalah nyata dengan ketara.

Sekiranya, berdasarkan kerja yang telah kami jalankan, kami membuat kesimpulan bahawa terdapat salah nyata yang ketara dalam Penyata Pengerusi dan Seorang Ahli Lembaga Pengarah, kami dikehendaki melaporkan salah nyata itu. Kami tidak mempunyai sebarang perkara untuk dilaporkan dalam hal ini.



## LAPORAN JURUAUDIT KEPADA KETUA AUDIT NEGARA (SAMBUNGAN)

### UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN (“UMK”) AUDIT BAGI TAHUN KEWANGAN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

#### *Tanggungjawab Para Pengarah bagi Penyata Kewangan*

Lembaga Pengarah bertanggungjawab terhadap penyediaan penyata kewangan Kumpulan dan UMK yang memberi gambaran yang benar dan saksama menurut Piawaian Pelaporan Entiti Persendirian Malaysia.

Lembaga Pengarah juga bertanggungjawab terhadap kawalan dalaman seperti yang ditentukan oleh Pengarah sebagai perlu untuk membolehkan penyediaan penyata kewangan Kumpulan dan UMK yang bebas daripada salah nyata yang ketara, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan.

Dalam menyediakan penyata kewangan Kumpulan dan UMK, para Pengarah bertanggungjawab untuk menilai keupayaan Kumpulan dan UMK untuk terus sebagai satu usaha berterusan, mendedahkan, yang mana berkenaan, perkara-perkara yang berkaitan dengan usaha berterusan dan menggunakan asas perakaunan bagi dasar usaha berterusan melainkan jika Pengarah berhasrat untuk membubarkan untuk menghentikan operasi, atau tidak mempunyai alternatif yang realistik tetapi untuk berbuat demikian.

Objektif kami adalah untuk memperolehi keyakinan yang munasabah sama ada penyata kewangan Kumpulan dan UMK secara keseluruhannya adalah bebas daripada salah nyata yang ketara, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan, dan mengeluarkan laporan juruaudit yang merangkumi pendapat kami. Jaminan yang munasabah adalah tahap jaminan yang tinggi, tetapi bukan satu jaminan bahawa audit yang dijalankan mengikut piawaian pengauditan yang diluluskan di Malaysia dan Piawaian Pengauditan Antarabangsa akan sentiasa mengesan salah nyata yang ketara apabila ia wujud. Salah nyata boleh timbul daripada penipuan atau kesilapan dan dianggap ketara jika, secara sendirinya atau berkumpulan, dengan munasabah dijangkakan akan mempengaruhi keputusan ekonomi pengguna yang berdasarkan penyata kewangan ini.

Sebagai sebahagian daripada audit yang mengikuti piawaian pengauditan yang diluluskan di Malaysia dan Piawaian Pelaporan Entiti Persendirian Malaysia, kami menggunakan pertimbangan profesional dan mengekalkan keraguan profesional di seluruh audit. Kami juga:

- Mengenal pasti dan menilai risiko salah nyata yang ketara dalam penyata kewangan Kumpulan dan UMK, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan, reka bentuk dan melaksanakan prosedur audit responsif kepada risiko berkenaan, dan mendapatkan bukti audit yang mencukupi dan sesuai untuk memberi asas yang munasabah bagi pendapat kami. Risiko tidak mengesan salah nyata yang ketara akibat daripada penipuan adalah lebih tinggi daripada kesilapan, kerana penipuan mungkin melibatkan pakatan sulit, pemalsuan, peninggalan sengaja, gambaran yang salah, atau pelanggaran kawalan dalaman.
- Memperoleh pemahaman mengenai kawalan dalaman yang berkaitan dengan audit bagi tujuan merangka prosedur audit yang bersesuaian dengan keadaan, tetapi bukan bertujuan untuk menyatakan pendapat mengenai keberkesanan kawalan dalaman Kumpulan dan UMK.
- Menilai kesesuaian polisi-polisi perakaunan yang digunakan dan kemunasabahan anggaran perakaunan dan pendedahan yang berkaitan yang dibuat oleh para Pengarah.



## LAPORAN JURUAUDIT KEPADA KETUA AUDIT NEGARA (SAMBUNGAN)

### UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN ("UMK") AUDIT BAGI TAHUN KEWANGAN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

#### *Tanggungjawab Juruaudit bagi Audit Penyata Kewangan (sambungan)*

- Membuat kesimpulan mengenai kesesuaian penggunaan asas usaha berterusan perakaunan oleh Pengarah dan, berdasarkan bukti audit yang diperolehi, sama ada ketidakpastian material wujud yang berkaitan dengan peristiwa-peristiwa atau keadaan yang boleh menimbulkan keraguan yang ketara ke atas keupayaan Kumpulan dan UMK untuk meneruskan perniagaan sebagai usaha berterusan. Jika kami membuat kesimpulan bahawa ketidakpastian material wujud, kami dikehendaki untuk menarik perhatian dalam laporan juruaudit kami kepada pendedahan yang berkaitan di dalam penyata kewangan Kumpulan dan UMK atau, jika pendedahan tersebut tidak mencukupi, untuk mengubah pendapat kami. Kesimpulan kami adalah berdasarkan kepada bukti audit yang diperolehi sehingga tarikh laporan juruaudit kami.
- Menilai pembentangan keseluruhan, struktur dan kandungan penyata kewangan Kumpulan dan UMK, termasuk pendedahan, dan sama ada penyata kewangan mewakili urus niaga dan peristiwa dengan cara yang mencapai pembentangan saksama.
- Mendapatkan bukti audit yang sesuai dan mencukupi berkenaan maklumat kewangan entiti di dalam Kumpulan untuk memberi pendapat terhadap penyata kewangan Kumpulan. Kami bertanggungjawab ke atas arahan, penyeliaan dan prestasi pengauditan Kumpulan. Kami bertanggungjawab sepenuhnya terhadap pendapat audit kami.

Kami berkomunikasi dengan para Pengarah mengenai skop yang dirancang dan masa audit dan penemuan penting, termasuk sebarang kekurangan yang ketara dalam kawalan dalaman yang kami kenal pasti semasa audit kami.

#### **Perkara lain-lain**

Laporan ini disediakan hanya kepada Ketua Audit Negara menurut Seksyen 7 (3) Akta Audit 1957 di Malaysia dan bukan untuk sebarang tujuan lain. Kami tidak bertanggungjawab kepada mana-mana pihak lain bagi kandungan laporan ini.

WAN NADZIR & CO.  
AF No. 1234  
Akauntan Bertauliah

Zulkifli Amim bin Ismail  
No. Kelulusan 02532/05/2022 (J)  
Rakan kongsi Firma

Kota Bharu  
Tarikh:

**PENYATA Pengerusi dan Seorang Ahli Lembaga Pengarah**

Kami, DATO' (Dr.) HUSSAMUDDIN BIN HJ YAACUB dan PROF. DATO' Ts. Dr. NOOR AZIZI BIN ISMAIL, yang merupakan Pengerusi dan salah seorang Ahli Lembaga Pengarah UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN, dengan ini menyatakan bahawa, pada pendapat Lembaga Pengarah, Penyata Kewangan yang mengandungi Penyata Kedudukan Kewangan, Penyata Pendapatan, Penyata Perubahan Ekuiti dan Penyata Aliran Tunai yang berikut ini berserta dengan nota-nota kepada Penyata Kewangan di dalamnya, adalah disediakan untuk menunjukkan pandangan yang benar dan saksama berkenaan kedudukan UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN pada 31 Disember 2019 dan hasil kendaliannya serta perubahan kedudukan kewangannya bagi tahun berakhir pada tarikh tersebut.

Bagi pihak Lembaga,



NAMA : Dato' (Dr.) Hussamuddin Bin  
Hj Yaacub

GELARAN : Pengerusi Lembaga

TARIKH : 28/2/2020

TEMPAT : Kota Bharu, Kelantan

Bagi pihak Lembaga,



NAMA : Prof. Dato' Ts. Dr. Noor  
Azizi Bin Ismail

GELARAN : Naib Canselor

TARIKH : 27/2/2020

TEMPAT : Kota Bharu, Kelantan


**PENGAKUAN OLEH PEGAWAI UTAMA  
YANG BERTANGGUNGJAWAB KE ATAS PENGURUSAN KEWANGAN  
UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**


Saya JUNAIDAH BINTI BADAR, pegawai utama yang bertanggungjawab ke atas pengurusan kewangan dan rekod-rekod perakaunan UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN dengan ikhlasnya mengakui bahawa Penyata Kedudukan Kewangan, Penyata Pendapatan, Penyata Perubahan Ekuiti dan Penyata Aliran Tunai dalam kedudukan kewangan yang berikut ini berserta dengan nota-nota kepada Penyata Kewangan di dalamnya, mengikut sebaik-baik pengetahuan dan kepercayaan saya, adalah betul dan saya membuat ikrar ini dengan sebenarnya mempercayai bahawa ia adalah benar dan atas kehendak-kehendak Akta Akuan Berkanun 1960.

Sebenarnya dan sesungguhnya  
diakui oleh Penama di atas  
di (tempat) BACHOK, KELANTAN  
pada 25 FEB 2020

)  
)   
) JUNAIDAH BINTI BADAR  
) No. K/P : 740312-01-6700

Di hadapan saya,

  
PEBURUHJAYA SUMPAH



**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
PENYATA KEDUDUKAN KEWANGAN  
PADA 31 DISEMBER 2019**

NOTA	KUMPULAN		UNIVERSITI		
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM	
<b>Aset Bukan Semasa:</b>					
Hartanah, loji dan peralatan	4	475,464,519	422,561,703	442,702,095	389,537,230
Projek dalam kemajuan	5	295,493	52,613,498	295,493	52,613,498
Pelaburan dalam anak syarikat	6	-	-	1,500,000	1,500,000
Pinjaman kakitangan	7	1,292,299	606,006	1,292,299	606,006
<b>Jumlah aset bukan semasa</b>		<b>477,052,312</b>	<b>475,781,207</b>	<b>445,789,888</b>	<b>444,256,734</b>
<b>Aset Semasa:</b>					
Inventori	8	25,600	4,905	-	-
Penghutang dan pelbagai penghutang	9	2,351,474	4,401,238	2,399,353	3,915,768
Deposit dan prabayar	10	5,344,195	5,568,135	7,966,260	7,752,069
Tunai dan kesetaraan tunai	11	234,810,918	244,915,661	231,295,855	240,581,495
<b>Jumlah aset semasa</b>		<b>242,532,187</b>	<b>254,889,939</b>	<b>241,661,468</b>	<b>252,249,332</b>
<b>Jumlah Aset</b>		<b>719,584,498</b>	<b>730,671,146</b>	<b>687,451,355</b>	<b>696,506,066</b>
<b>Ekuiti:</b>					
Kumpulan wang mengurus	12	168,005,598	170,497,174	117,282,988	127,850,428
Kumpulan wang pembangunan	13	385,003,746	381,527,030	385,003,746	381,527,030
Kumpulan wang penyelidikan	14	718,173	1,102,359	718,173	1,102,359
Kumpulan wang amanah	15	136,469,858	130,866,906	136,372,492	130,425,090
Kumpulan wang pinjaman	16	7,000,000	7,000,000	7,000,000	7,000,000
Kerugian terkumpul anak syarikat	17	(34,267,932)	(29,760,349)	-	-
		662,929,442	661,233,120	646,377,398	647,904,907
Kepentingan minoriti		-	-	-	-
<b>Jumlah Ekuiti</b>		<b>662,929,442</b>	<b>661,233,120</b>	<b>646,377,398</b>	<b>647,904,907</b>
<b>Liabiliti Bukan Semasa:</b>					
Manfaat pekerja	18	3,095,711	3,760,541	3,095,711	3,760,541
Pinjaman	19	5,431,244	9,165,414	-	-
Pinjaman sewa beli	20	18,940	51,320	-	-
Liabiliti cukai tertunda	21	3,821,133	4,166,620	-	-
Pendapatan tertunda	22	27,533,417	32,943,718	27,525,422	32,935,723
<b>Jumlah liabiliti bukan semasa</b>		<b>39,900,445</b>	<b>50,087,613</b>	<b>30,621,133</b>	<b>36,696,264</b>
<b>Liabiliti Semasa:</b>					
Pemiutang dan pelbagai pemiutang	23	394,258	295,928	-	120,092
Deposit dan terakru	24	10,409,229	10,726,226	9,943,134	10,411,378
Manfaat pekerja	18	509,690	1,373,425	509,690	1,373,425
Pinjaman	19	4,716,610	4,716,610	-	-
Pinjaman sewa beli	20	32,400	32,400	-	-
Peruntukan cukai		692,424	2,205,824	-	-
<b>Jumlah liabiliti semasa</b>		<b>16,754,611</b>	<b>19,350,413</b>	<b>10,452,824</b>	<b>11,904,895</b>
<b>Jumlah Liabiliti</b>		<b>56,655,056</b>	<b>69,438,026</b>	<b>41,073,957</b>	<b>48,601,159</b>
<b>Jumlah Ekuiti dan Liabiliti</b>		<b>719,584,498</b>	<b>730,671,146</b>	<b>687,451,355</b>	<b>696,506,066</b>

Nota-nota yang dilampirkan adalah sebahagian daripada penyata kewangan ini.

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**PENYATA PENDAPATAN**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

NOTA	KUMPULAN		UNIVERSITI		
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM	
<b>Pendapatan:</b>					
Pemberian kerajaan	25	137,554,312	152,563,507	137,554,312	152,563,507
Yuran pelajar	26	35,110,995	34,617,473	35,110,995	34,617,473
Pendapatan lain	27	12,650,045	19,736,549	10,679,285	17,743,314
Jumlah pendapatan		<b>185,315,352</b>	<b>206,917,529</b>	<b>183,344,592</b>	<b>204,924,294</b>
<b>Perbelanjaan:</b>					
Emolumen		71,394,489	67,815,946	71,371,489	67,804,446
Perkhidmatan dan bekalan		82,127,758	88,561,821	86,273,361	94,009,685
Pemberian dan kenaikan bayaran tetap		1,806,742	3,854,654	1,805,462	5,451,574
Perbelanjaan lain		7,725,584	7,913,926	6,587,092	6,518,534
Susutnilai tahunan		21,030,958	21,084,032	20,222,049	20,336,603
Jumlah perbelanjaan		<b>184,085,531</b>	<b>189,230,379</b>	<b>186,259,453</b>	<b>194,120,842</b>
<b>Lebihan/(kurangan) sebelum cukai</b>		1,229,821	17,687,150	(2,914,861)	10,803,452
<b>Cukai</b>	28	(917,419)	(1,431,454)	-	-
<b>Lebihan/(kurangan) bagi tahun</b>		<b>312,402</b>	<b>16,255,696</b>	<b>(2,914,861)</b>	<b>10,803,452</b>
<b>Lebihan bagi tahun diagihkan kepada:</b>					
Pemilik entiti yang mengawal		312,402	16,255,696	(2,914,861)	10,803,452
Kepentingan minoriti		-	-	-	-
		<b>312,402</b>	<b>16,255,696</b>	<b>(2,914,861)</b>	<b>10,803,452</b>

Nota-nota yang dilampirkan adalah sebahagian daripada penyata kewangan ini.

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
PENYATA PERUBAHAN EKUITI  
BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

Kumpulan – 31 Disember 2019

	Kumpulan wang			Pinjaman RM	Kerugian terkumpul anak syarikat RM	Kepentingan minoriti RM	Jumlah ekuiti RM
	Mengurus RM	Pembangunan RM	Penyelidikan RM				
Baki pada 31 Disember 2018	170,497,174	381,527,030	1,102,359	130,866,906	7,000,000	-	661,233,120
- Seperti yang dilaporkan sebelum ini	170,497,174	381,527,030	1,102,359	130,866,906	7,000,000	(29,760,349)	661,233,120
- Keuntungan subsidiari anak syarikat	1,209,032	235,953	10,195	(67,828)	-	(3,432)	(3,432)
- Pelarasan tahun lepas	171,706,206	381,762,983	1,112,554	130,799,078	7,000,000	-	661,229,688
Seperti dinyatakan semula pada 1 Januari 2019	-	-	-	-	-	-	-
<b>Perubahan dalam Ekuiti</b>							
Perolehan saham	-	-	-	-	-	-	-
Lebihan/(kurangan) bagi tahun	(2,050,608)	3,240,763	(822,651)	4,449,050	-	-	312,403
Pindahan	(1,650,000)	-	428,270	1,221,730	-	(4,504,151)	-
<b>Baki pada 31 Disember 2019</b>	<b>168,005,598</b>	<b>385,003,746</b>	<b>718,173</b>	<b>136,469,858</b>	<b>7,000,000</b>	<b>(34,267,932)</b>	<b>662,929,442</b>
Baki pada 31 Disember 2017	209,614,916	357,329,553	1,191,096	96,107,707	7,000,000	-	646,084,208
- Seperti yang dilaporkan sebelum ini	209,614,916	357,329,553	1,191,096	96,107,707	7,000,000	2	646,084,208
- Pelarasan tahun lepas	(588,597)	-	(3,576)	(524,609)	-	-	(1,116,782)
Seperti dinyatakan semula pada 1 Januari 2018	209,026,319	357,329,553	1,187,520	95,583,098	7,000,000	2	644,967,426
<b>Perubahan dalam Ekuiti</b>							
Perolehan saham	-	-	-	-	-	(2)	(2)
Lebihan/(kurangan) bagi tahun	(7,529,145)	24,197,477	(85,161)	4,273,808	-	-	16,255,696
Pindahan	(31,000,000)	-	-	31,010,000	-	-	10,000
<b>Baki pada 31 Disember 2018</b>	<b>170,497,174</b>	<b>381,527,030</b>	<b>1,102,359</b>	<b>130,866,906</b>	<b>7,000,000</b>	<b>(29,760,349)</b>	<b>661,233,120</b>

Nota-nota yang dilampirkan adalah sebahagian daripada penyata kewangan ini.

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
PENYATA PERUBAHAN EKUITI  
BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

Universiti – 31 Disember 2019

	Kumpulan wang		Amanah RM	Pinjaman RM	Kerugian terkumpul anak syarikat RM	Kepentingan minoriti RM	Jumlah ekuiti RM
	Mengurus RM	Pembangunan RM					
Baki pada 31 Disember 2018							
- Seperti yang dilaporkan sebelum ini	127,850,428	381,527,030	1,102,359	130,425,090	7,000,000	-	647,904,907
- Pelarasan tahun lepas	127,850,428	381,527,030	1,102,359	130,425,090	7,000,000	-	647,904,907
Seperti dinyatakan semula pada 1 Januari 2019	1,209,032	235,953	10,195	(67,828)	-	-	1,387,352
<b>Perubahan dalam Ekuiti</b>							
Perolehan saham	-	-	-	-	-	-	-
Lebihan/(Kurangan) bagi tahun	(10,126,472)	3,240,763	(822,651)	4,793,500	-	-	(2,914,861)
Pindahan	(1,650,000)	-	428,270	1,221,730	-	-	-
Baki pada 31 Disember 2019	<b>117,282,988</b>	<b>385,003,746</b>	<b>718,173</b>	<b>136,372,492</b>	<b>7,000,000</b>	-	<b>646,377,398</b>
Baki pada 31 Disember 2017							
- Seperti yang dilaporkan sebelum ini	175,246,747	357,329,553	1,191,096	97,440,841	7,000,000	-	638,208,237
- Pelarasan tahun lepas	175,246,747	357,329,553	1,191,096	97,440,841	7,000,000	-	638,208,237
Seperti dinyatakan semula pada 1 Januari 2018	(588,597)	-	(3,576)	(524,609)	-	-	(1,116,782)
<b>Perubahan dalam Ekuiti</b>							
Perolehan saham	-	-	-	-	-	-	-
Lebihan/(Kurangan) bagi tahun	(15,807,722)	24,197,477	(85,161)	2,498,858	-	-	10,803,452
Pindahan	(31,000,000)	-	-	31,010,000	-	-	10,000
Baki pada 31 Disember 2018	<b>127,850,428</b>	<b>381,527,030</b>	<b>1,102,359</b>	<b>130,425,090</b>	<b>7,000,000</b>	-	<b>647,904,907</b>

Nota-nota yang dilampirkan adalah sebahagian daripada penyata kewangan ini.

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**PENYATA ALIRAN TUNAI**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b>Aliran Tunai Dari Aktiviti Operasi</b>				
Lebih pendapatan sebelum cukai	1,229,821	17,687,150	(2,914,861)	10,803,452
Pelarasan untuk:				
Susutnilai tahunan	21,030,958	21,084,032	20,222,049	20,336,603
Peruntukan hutang ragu	491,477	2,798,501	491,477	2,763,096
Peruntukan manfaat pekerja	1,150,268	1,340,799	1,150,268	1,340,799
Kerugian atas pelupusan hartanah, loji dan peralatan	-	-	-	-
Pelarasan projek dalam kemajuan tahun lepas ke perbelanjaan tahun semasa	18,561	-	18,561	-
Geran pembangunan dilunaskan	(18,544,565)	(39,718,517)	(18,544,565)	(39,718,517)
Geran penyelidikan dilunaskan	(1,035,629)	(3,407,174)	(1,035,629)	(3,407,174)
Geran amanah dilunaskan	(2,302,760)	(1,721,616)	(2,302,760)	(1,721,616)
Pelarasan hasil dan perbelanjaan tahun lepas	(207,168)	(167,937)	(207,168)	(167,937)
Hapus kira hartanah, loji dan peralatan	10	76,909	10	76,909
Cukai dibayar	(2,776,306)	(3,282,450)	-	-
Faedah pinjaman	987,291	1,218,832	-	-
<b>Lebih Pendapatan Sebelum Perubahan Modal Kerja</b>	<b>41,958</b>	<b>(4,091,471)</b>	<b>(3,122,619)</b>	<b>(9,694,385)</b>
<b>(Tambah)/Kurangan dalam</b>				
Inventori	(20,695)	(3,645)	-	-
Penghutang dan pelbagai penghutang	298,651	(1,897,360)	(115,869)	(503,334)
Deposit dan prabayar	(214,191)	(212,535)	(214,191)	(183,925)
<b>Tambahan/(Kurangan) dalam</b>				
Pemiutang dan pelbagai pemiutang	551,515	(337,855)	(120,092)	(276,261)
Deposit dan terakru	(215,275)	675,333	(460,889)	429,719
<b>Tunai Bersih Dihasilkan Dari Aktiviti Operasi</b>	<b>441,963</b>	<b>(5,867,533)</b>	<b>(4,033,659)</b>	<b>(10,228,186)</b>
<b>Aliran Tunai Dari Aktiviti Pelaburan</b>				
Belian hartanah, loji dan peralatan	(4,940,425)	(4,527,544)	(4,393,565)	(4,510,400)
Hasil atas jualan hartanah, loji dan peralatan	-	-	-	-
Perolehan saham	-	-	-	-
Projek dalam kemajuan	(16,412,019)	(36,040,864)	(16,412,019)	(36,040,864)
<b>Tunai Bersih Digunakan Dalam Aktiviti Pelaburan</b>	<b>(21,352,444)</b>	<b>(40,568,408)</b>	<b>(20,805,584)</b>	<b>(40,551,264)</b>
<b>Aliran Tunai Dari Aktiviti Pembiayaan</b>				
Geran pembangunan diterima	8,000,000	-	8,000,000	-
Geran penyelidikan diterima	2,827,076	1,839,878	2,827,076	1,839,878
Geran amanah diterima	5,645,577	828,195	5,645,577	828,195
Pembayaran manfaat pekerja	(919,050)	(1,076,504)	(919,050)	(1,076,504)
Bayaran ansuran pembiayaan	(4,753,841)	(4,352,460)	-	-
<b>Tunai Bersih Dihasilkan Dari Aktiviti Pembiayaan</b>	<b>10,799,762</b>	<b>(2,760,891)</b>	<b>15,553,603</b>	<b>1,591,569</b>
<b>Tambahan Bersih dalam Tunai dan Kesetaraan Tunai</b>	<b>(10,110,719)</b>	<b>(49,196,832)</b>	<b>(9,285,640)</b>	<b>(49,187,881)</b>
Tunai dan Kesetaraan Tunai Pada Awal Tahun	244,915,661	294,112,493	240,581,495	289,769,376
Pelarasan Tunai dan Kesetaraan Tunai Pd Awal Tahun	5,976	-	-	-
<b>Tunai dan Kesetaraan Tunai Pada Akhir Tahun</b>	<b>234,810,918</b>	<b>244,915,661</b>	<b>231,295,855</b>	<b>240,581,495</b>

Nota-nota yang dilampirkan adalah sebahagian daripada penyata kewangan ini.

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

**1. LATAR BELAKANG DAN AKTIVITI UTAMA**

**(a) Penubuhan**

Universiti Malaysia Kelantan (UMK) merupakan Universiti awam yang ke-19, diperbadankan pada 1 September 2006 dan diwartakan pada 7 Disember 2006 [P.U.415 (A)]. UMK ditubuhkan dengan visi sebagai Peneraju Pembangunan Modal Insan Bercirikan Keusahawanan Bagi Kesejahteraan Global. Objektif utama Universiti adalah menyediakan kursus pengajian dan latihan dengan memberi penekanan kepada penghayatan ciri-ciri keusahawanan dan pembangunan insaniah merentasi ko-kurikulum.

**(b) Aktiviti Utama**

UMK adalah sebuah Universiti yang mengkhusus Keusahawanan sebagai teras.

**(c) Bilangan Staf**

Bilangan staf UMK pada akhir tahun kewangan 2019 adalah seramai 1,118 orang (2018 : 1,231 orang) yang terdiri daripada staf tetap/pinjaman seramai 754 orang (2018 : 840 orang) dan staf sementara/kontrak seramai 364 orang (2018 : 391 orang).

**(d) Bilangan Pelajar**

Pengambilan pelajar bagi sesi 2019/2020 adalah seramai 3,047 orang dan jumlah enrolmen sehingga 31 Disember 2019 adalah 9,731 orang (2018 : 8,891 orang).

**(e) Mata Wang Pembentangan dan Fungsian**

Penyata Kewangan Kumpulan dan Universiti adalah dinyatakan dalam Ringgit Malaysia (RM).

**(f) Pembentangan Penyata Kewangan**

Penyata Kewangan bagi tahun berakhir pada 31 Disember 2019 telah dibentangkan dan diperakukan oleh Jawatankuasa Audit (JKA) dan Jawatankuasa Tetap Kewangan (JTK) pada 24 Februari 2020. Manakala, kelulusan dari Lembaga Pengarah Universiti telah dibuat secara edaran pada 26 Februari 2020.

**2. OBJEKTIF DAN POLISI PENGURUSAN RISIKO KEWANGAN**

Instrumen kewangan Kumpulan dan Universiti bergantung kepada kepelbagaian risiko kewangan termasuk risiko kadar faedah, risiko pasaran, risiko kredit, risiko kecairan dan aliran tunai.

Objektif pengurusan risiko kewangan Kumpulan dan Universiti adalah untuk mengenal pasti dan kawalan risiko yang terdedah kepada Kumpulan dan Universiti bagi meminimumkan atau mengelak kerugian kesan daripada risiko tersebut serta memaksimumkan pulangan dan mengekalkan keutuhan kewangan Universiti.

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

**2. OBJEKTIF DAN POLISI PENGURUSAN RISIKO KEWANGAN (SAMB.)**

Pihak Lembaga Pengarah bertanggungjawab untuk menangani risiko tersebut dengan menyediakan polisi serta prosedur untuk menguruskannya. Risiko-risiko tersebut diuruskan dengan cara sentiasa menyemak keadaan risiko semasa, sistem kawalan dalaman, mematuhi polisi risiko kewangan dan mendapatkan perlindungan insurans di mana perlu.

**(a) Risiko Kadar Faedah**

Kumpulan memperoleh kemudahan kewangan melalui kemudahan kredit yang diperolehi pada kadar faedah yang berpatutan. Lebihan dana ditempatkan di institusi kewangan yang bereputasi dengan kadar faedah yang bersesuaian. Pelaburan jangka pendek adalah melalui simpanan tetap di syarikat kewangan berlesen.

**(b) Risiko Pasaran**

Kumpulan terdedah kepada risiko pasaran yang timbul akibat daripada perubahan-perubahan dalam harga ekuiti tersiar. Kumpulan tidak menggunakan instrumen derivatif untuk mengawal ekuiti tersiar.

**(c) Risiko Kredit**

Risiko kredit wujud bila sesuatu pendahuluan, sewaan atau yuran/caj yang dikenakan dibuat secara kredit. Risiko kredit dikawal dan diuruskan dengan membuat penilaian dan pemantauan baki kredit bagi setiap penghutang.

**(d) Risiko Kecairan dan Aliran Tunai**

Risiko kecairan dan aliran tunai adalah terkawal kerana Pengurusan Kumpulan dan Universiti sentiasa memastikan bahawa aliran tunai mencukupi bagi membiayai perbelanjaan operasi dan pembangunan.

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

**3. DASAR-DASAR UTAMA PERAKAUNAN**

**3.1 Asas Penyediaan**

**(a) Pernyataan Pematuhan**

Penyata Kewangan Kumpulan dan Universiti telah disediakan mengikut konvensyen kos asal (sejarah) dan menurut Piawaian Perakaunan diluluskan dan dikeluarkan oleh Lembaga Piawaian Perakaunan Malaysia (MASB) untuk entiti persendirian.

Pada 14 Februari 2014, Lembaga Piawaian Perakaunan Malaysia telah menetapkan *Malaysian Private Entities Reporting Standard* (MPERS) boleh diterima pakai oleh entiti persendirian yang tidak dikehendaki untuk menyerahkan Penyata Kewangan kepada Suruhanjaya Sekuriti (SC), atau Bank Negara Malaysia (BNM); dan bukan anak syarikat atau syarikat bersekutu kepada entiti yang dikehendaki menyerahkan Penyata Kewangan kepada SC atau BNM. MPERS hendaklah diterima pakai sebagai rangka kerja pelaporan penyata kewangan yang bermula pada atau selepas 1 Januari 2016.

Kementerian Kewangan Malaysia telah memutuskan supaya Badan Berkanun Persekutuan (BBP) menerima pakai piawaian perakaunan yang diterbitkan oleh MASB atau Jabatan Akauntan Negara Malaysia (JANM) sebagai rangka kerja pelaporan penyata kewangan bagi tahun 2016 dan tahun-tahun berikutnya seperti berikut:

- (i) Bagi BBP yang telah menerima pakai *Financial Reporting Standards* (FRS) atau *Malaysian Financial Reporting Standards* (MFRS), BBP tersebut hendaklah terus menerima pakai MFRS yang diterbitkan oleh MASB;
- (ii) Bagi BBP yang telah mula menerima pakai *Malaysian Private Entities Reporting Standards* (MPERS), BBP tersebut terus menerima pakai MPERS yang diterbitkan oleh MASB;
- (iii) Bagi BBP yang selama ini menerima pakai *Private Entities Reporting Standards* (PERS) atau mana-mana piawaian perakaunan lain, BBP tersebut hendaklah menerima pakai MPERS yang diterbitkan oleh MASB; atau
- (iv) Bagi BBP yang bersedia menerima pakai *Malaysian Public Sector Accounting Standards* (MPSAS), BBP tersebut boleh menerima pakai MPSAS yang diterbitkan oleh JANM dengan syarat mendapat kelulusan daripada JANM.

Keputusan ini menggantikan perenggan 3 dan 8 dalam Portal Pekeliling Perbendaharaan PA 3.1.

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

**3. DASAR-DASAR UTAMA PERAKAUNAN (SAMB.)**

**3.1 Asas Penyediaan (Samb.)**

**(b) Piawaian yang Dikeluarkan Tapi Belum Berkuat Kuasa**

Pada Oktober 2016, MASB telah meluluskan pindaan kepada MPSAS yang berkuat kuasa bagi tempoh tahunan bermula pada atau selepas 1 Januari 2020 dengan pemakaian awal adalah dibenarkan. Kumpulan dan Universiti tidak menerima pakai awal pindaan kepada MPSAS.

**3.2 Ringkasan Dasar-Dasar Utama Perakaunan**

**(a) Asas Penyatuan Akaun**

Mulai tahun 2011, Akaun Kumpulan meliputi kesemua Kumpulan Wang Universiti dan anak syarikat yang disediakan pada setiap akhir tahun kewangan. Semua baki, urusan niaga, pendapatan dan perbelanjaan daripada urusan niaga dalam Kumpulan telah dihapus kira sepenuhnya semasa penyatuan dan yang akan disatukan mengambil kira urusan niaga luaran sahaja.

**(b) Pelaburan Dalam Anak Syarikat**

Anak syarikat adalah sebuah syarikat di mana Kumpulan mempunyai kuasa untuk mengawal dasar kewangan dan operasi syarikat tersebut bagi memperoleh manfaat daripada aktiviti niaga. Pelaburan dalam anak syarikat dinyatakan pada kos ditolak peruntukan rosot nilai, jika ada.

**(c) Pengiktirafan Pendapatan**

- (i) Pengiktirafan geran kerajaan adalah sebagaimana berikut:
- Kumpulan dan Universiti mengiktiraf geran kerajaan sebagai pendapatan dalam Penyata Pendapatan apabila tiada syarat tertentu yang dikenakan terhadap geran kerajaan yang diterima.
  - Kumpulan dan Universiti mengiktiraf geran kerajaan sebagai pendapatan dalam Penyata Pendapatan bagi geran yang dikenakan syarat tertentu hanya apabila syarat terhadap geran tersebut telah dipenuhi. Jika syarat yang dikenakan terhadap geran tersebut belum dipenuhi, amaun geran yang diterima perlu dinyatakan sebagai geran tertunda (pendapatan tertunda) dan diiktiraf sebagai liabiliti bukan semasa dalam Penyata Kedudukan Kewangan.
- (ii) Pendapatan yuran pelajar adalah berasaskan akruan dan diiktiraf apabila pelajar mendaftar dalam tahun berkenaan.
- (iii) Pendapatan faedah ke atas simpanan tetap dari institusi kewangan berlesen diakaunkan mengikut konsep akruan. Faedah simpanan tetap daripada tabung amanah akan diagihkan sebagai pendapatan tabung-tabung amanah berkenaan, sekiranya pelaburan dibuat daripada peruntukan tabung amanah

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

**3. DASAR-DASAR UTAMA PERAKAUNAN (SAMB.)**

**3.2 Ringkasan Dasar-Dasar Utama Perakaunan (Samb.)**

tersebut. Bagi pelaburan simpanan tetap yang lain, pendapatan diambil kira dalam Penyata Pendapatan Kumpulan Wang Mengurus.

- (iv) Pendapatan faedah ke atas simpanan tetap dari institusi kewangan berlesen diakaunkan mengikut konsep akruan. Faedah simpanan tetap daripada tabung amanah akan diagihkan sebagai pendapatan tabung-tabung amanah berkenaan, sekiranya pelaburan dibuat daripada peruntukan tabung amanah tersebut. Bagi pelaburan simpanan tetap yang lain, pendapatan diambil kira dalam Penyata Pendapatan Kumpulan Wang Mengurus.
- (v) Faedah dari pinjaman kenderaan dan komputer diiktiraf sebagai hasil dan dinyatakan dalam Penyata Pendapatan.

**(d) Pengiktirafan Perbelanjaan**

Kriteria bagi pengiktirafan semua perbelanjaan adalah seperti berikut:

**(i) Perolehan barangan dan perkhidmatan**

Bagi barangan atau perkhidmatan yang telah diterima serta dokumen-dokumen berikut telah diterima oleh Universiti Malaysia Kelantan pada atau sebelum 31 Disember dalam tahun semasa:

- Waran perbelanjaan yang telah diluluskan.
- Pesanan Jabatan/Kerja/LO yang telah dikeluarkan.
- Borang Perakuan Penerimaan Barang atau Borang Pengesahan Kerja/Perkhidmatan telah diluluskan.
- Bil atau invois daripada syarikat.

**(ii) Tuntutan-tuntutan lain**

Bagi tuntutan-tuntutan lain yang telah disahkan dan diterima pada atau sebelum 31 Disember dalam tahun semasa.

**(e) Peruntukan Hutang Ragu**

Peruntukan spesifik jumlah keseluruhan terhadap penghutang dengan pengumuman bermula tahun ketiga sehingga kelima dibuat bagi hutang ragu berdasarkan kepada penyemakan akhir tahun ke atas baki akaun penghutang selepas mengambil kira amaun yang dihapuskan. Akaun penghutang dinyatakan pada nilai yang telah diambil kira selepas peruntukan hutang ragu.

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN  
BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

3. DASAR-DASAR UTAMA PERAKAUNAN (SAMB.)

3.2 Ringkasan Dasar-Dasar Utama Perakaunan (Samb.)

(f) Peruntukan

Peruntukan diiktiraf apabila Kumpulan dan Universiti mempunyai obligasi semasa yang sah dan konstruktif kesan daripada peristiwa sebelum, apabila terdapat kemungkinan aliran tunai keluar daripada sumber-sumber yang merangkumi manfaat ekonomi yang diperlukan untuk melangsaikan tanggungan yang mana anggaran terhadap amaun obligasi dapat dibuat dengan munasabah.

(g) Hartanah, Loji dan Peralatan

- (i) Hartanah, loji dan peralatan dinyatakan pada kos setelah ditolak susutnilai dan ditakrifkan sebagai barang-barang tak luak yang mempunyai tempoh penggunaan ekonomik yang lebih daripada 12 bulan yang bernilai RM3,000 atau lebih setiap satu.
- (ii) Bagi alat kelengkapan, pembelian yang bernilai RM3,000 atau lebih setiap satu dikelaskan sebagai perbelanjaan aset tetap.
- (iii) Bagi pembelian langsir, permaidani, bidai dan pengadang, pinggan mangkuk dan buku tanpa mengambil kira kos pembelian dikelaskan sebagai perbelanjaan bukan harta modal/aset tetap.
- (iv) Susutnilai adalah berasaskan kaedah garis lurus ke atas anggaran hayat kegunaan aset tetap berkenaan.
- (v) Kadar susutnilai tahunan yang digunakan adalah sebagaimana yang digariskan di dalam MPERS iaitu berdasarkan 'economical useful life' sesuatu aset tetap antaranya seperti berikut:

	Kumpulan	Universiti
Bangunan dan pembaikan bangunan	2 – 10%	2%
Kemudahan dan pembaikan kemudahan	5%	5%
Kenderaan dan jentera	20%	20%
Alat kelengkapan	20%	20%

- (vi) Satu mesyuarat telah diadakan pada 21 November 2017 bagi membincangkan isu berkaitan tanah Universiti Awam (UA) yang dihadiri oleh pihak Kementerian Pengajian Tinggi, Jabatan Tanah dan Galian Persekutuan, Bendahari/Timbangan Bendahari Universiti berkaitan dan Jabatan Audit Negara. Mesyuarat telah memutuskan bahawa tanah yang didaftarkan di bawah nama Pentadbir Tanah Persekutuan (PTP) tidak boleh dipermodalkan selagi belum mendapat kelulusan pajakan daripada PTP.

**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**  
**NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN**  
**BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019**

**3. DASAR-DASAR UTAMA PERAKAUNAN (SAMB.)**

**3.2 Ringkasan Dasar-Dasar Utama Perakaunan (Samb.)**

**(h) Projek Dalam Kemajuan**

Kerja-kerja dalam kemajuan meliputi projek pembinaan bangunan dan infrastruktur yang sedang didirikan dan lain-lain aset yang belum disempurnakan. Susutnilai tidak dikenakan ke atas kerja-kerja dalam kemajuan. Kos pembinaan akan dipindahkan ke dalam aset tetap apabila Sijil Perakuan Tamat Kerja dikeluarkan. Sebarang bayaran tambahan akan dicaj terus kepada aset berkenaan dalam tahun berkenaan.

**(i) Perbelanjaan Tanah dan Pembangunan**

Kos tanah yang dipegang untuk pembangunan serta perbelanjaan pembangunan berkaitan dibawa ke hadapan pada kos campur keuntungan terakru ke tahap penyiapan yang bersesuaian tolak bayaran kemajuan dan peruntukan kerugian boleh jangka. Perbelanjaan pembangunan meliputi kos pembinaan dan lain-lain kos pembangunan berkaitan termasuk kos faedah dan overhead pentadbiran berkaitan projek.

**(j) Pelan Caruman Tetap**

UMK membuat caruman kepada KWSP bagi pekerja yang memilih faedah KWSP atau Tabung Amanah Pencen Kerajaan bagi staf yang telah diletakkan dalam skim pencen dan sumbangan tersebut diambilkira sebagai perbelanjaan di dalam Penyata Pendapatan apabila perbelanjaan dilakukan.

**(k) Manfaat Pekerja Jangka Pendek**

Upah, gaji, bonus dan sumbangan keselamatan sosial dikira sebagai perbelanjaan dalam tahun di mana perkhidmatan berkaitan diberikan oleh pekerja. UMK telah mengakaunkan bayaran ganjaran cuti rehat bagi pekerja tetap yang akan bersara pada tahun berikutnya serta bayaran pampasan bagi pekerja kontrak yang akan tamat pada tahun berikutnya sebagai liabiliti manfaat jangka pendek.

**(l) Manfaat Pekerja Jangka Panjang**

Bayaran manfaat pekerja yang dibayar selepas persaraan diiktiraf secara akruan dalam Penyata Pendapatan tahun semasa sebagai perbelanjaan manfaat pekerja di dalam Lembaran Imbangan sebagai liabiliti dan dikenali sebagai manfaat pekerja jangka panjang.

Jenis manfaat jangka panjang yang diiktiraf secara akruan adalah bayaran gantian cuti rehat untuk semua pekerja tetap dengan andaian seseorang pekerja akan mengumpulkan cuti tahunannya sebanyak 15 hari setahun sehingga mencapai maksima 150 hari semasa ianya bersara. Kadar gaji semasa telah digunakan untuk mengira amaun liabiliti tersebut.

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN  
BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

3. DASAR-DASAR UTAMA PERAKAUNAN (SAMB.)

3.2 Ringkasan Dasar-Dasar Utama Perakaunan (Samb.)

(m) **Manfaat Pemberhentian**

Manfaat pemberhentian pekerja diiktiraf hanya selepas persetujuan wakil pekerja atas syarat-syarat lebihan yang telah ditetapkan atau selepas seseorang pekerja telah dimaklumkan mengenai syarat-syarat tersebut.

(n) **Polisi bagi Tunai dan Kesetaraan Tunai**

Tunai dan kesetaraan tunai terdiri daripada wang tunai di tangan, baki di bank dan simpanan tetap.

(o) **Cukai Pendapatan dan Cukai Tertunda**

(i) **Kumpulan**

Cukai tertunda disertakan, di bawah kaedah liabiliti bagi semua perbezaan masa melainkan jika terdapat indikasi bahawa perbezaan masa tersebut tidak dapat ditarik balik pada jangka masa hadapan. Faedah cukai tertunda hanya diiktiraf jika terdapat jangkaan munasabah ke atas realisasinya.

(ii) **Universiti**

UMK telah diluluskan pelepasan cukai di bawah subseksyen 44(6) Akta Cukai Pendapatan 1967 melalui surat kelulusan, Ruj:LHDN.01/35/42/51/179-6.6513 bertarikh 16 Disember 2008 dengan nombor Warta Kerajaan Bilangan 11538 bertarikh 02 Julai 2009. Sehubungan itu, UMK akan menikmati tolakan dan pengecualian cukai seperti berikut:

- **Tolakan Cukai** - Penderma-penderma yang menderma kepada sesebuah institusi, organisasi atau tabung yang telah diluluskan di bawah subseksyen 44(6) Akta Cukai Pendapatan, 1967 layak mendapat tolakan atas derma-derma mereka dalam pengiraan pendapatan agregat. Walau bagaimanapun perlu diingatkan bahawa hanya derma-derma wang tunai yang disokong oleh resit-resit rasmi layak untuk tolakan. Derma-derma berupa barangan (misalnya makanan, pakaian, komputer, saham dan bahan binaan) tidak layak untuk tolakan cukai.
- **Pengecualian Cukai** - Berkuatkuasa mulai Tahun Taksiran 2001, mana-mana organisasi atau institusi yang diluluskan di bawah subseksyen 44(6) Akta Cukai Pendapatan, 1967 akan juga mendapat pengecualian cukai ke atas pendapatan (kecuali pendapatan dividen) di bawah perenggan 13, Jadual 6 Akta Cukai Pendapatan 1967. Oleh itu pendapatan UMK (kecuali dividen) akan dikecualikan daripada cukai pendapatan mulai Tahun Taksiran 2008.

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN  
NOTA-NOTA KEPADA PENYATA KEWANGAN  
BAGI TAHUN BERAKHIR 31 DISEMBER 2019

**3. DASAR-DASAR UTAMA PERAKAUNAN (SAMB.)**

**3.2 Ringkasan Dasar-Dasar Utama Perakaunan (Samb.)**

**(p) Cukai Jualan dan Cukai Perkhidmatan (CJCP)**

Pelaksanaan Cukai Jualan dan Perkhidmatan (CJCP) berkuatkuasa pada 1 September 2018 berdasarkan Akta Cukai Jualan 2018 (Akta 806) dan Akta Cukai Perkhidmatan 2018 (Akta 807). Sebagai Universiti Awam yang menyediakan perkhidmatan pendidikan, skop pembekalan UMK adalah pembekalan dan boleh dikecualikan dengan pengeluaran Sijil Di Bawah Perintah Cukai Jualan (Orang Yang Dikecualikan Daripada Pembayaran Cukai) 2018.

**(q) Dasar Kerosotan Nilai Aset**

Nilai aset yang dibawa disemak pada tarikh Lembaran Imbangan untuk menentukan samada terdapat tanda-tanda kerosotan. Jikalau wujud tanda-tanda demikian, nilai aset dijangka dapat diperoleh dianggarkan. Nilai dijangka dapat diperoleh merupakan amaun yang lebih tinggi di antara nilai jualan bersih aset dan nilai diguna, yang diukur berasaskan aliran tunai yang dijangka didiskaunkan. Kerugian kerosotan dicajkan terus kepada Penyata Pendapatan. Sebarang kenaikan seterusnya di dalam nilai dijangka dapat diperoleh diiktirafkan sebagai keterbalikan kerugian kerosotan terdahulu dan diiktirafkan setakat nilai aset dibawa yang akan ditentukan (selepas susutnilai atau pelunasan, jika berkaitan) sekiranya tiada kerugian kerosotan diiktirafkan sebelum ini.

**(r) Instrumen Kewangan**

Instrumen kewangan yang dinyatakan di lembaran imbangan adalah termasuk tunai dan baki di bank, penghutang dan pemiutang. Kaedah pengiktirafan yang digunapakai bagi setiap item dinyatakan di penyata polisi perakaunan tersendiri. Instrumen kewangan diklasifikasikan sebagai liabiliti atau ekuiti berdasarkan dengan intipati pada perbelanjaan yang dikontrakkan. Faedah, dividen, keuntungan dan kerugian berkaitan instrumen kewangan yang diklasifikasikan sebagai liabiliti akan dilaporkan sebagai perbelanjaan atau pendapatan. Pembahagian kepada pemegang institusi kewangan yang diklasifikasikan sebagai ekuiti akan dicaj secara terus kepada ekuiti. Institusi kewangan diimbang apabila Kumpulan dan Universiti mempunyai hak penguatkuasaan sah untuk mengimbang amaun yang diiktiraf dan bercadang samada untuk menyelesaikan berdasarkan asas bersih atau merealisasikan aset dan menyelesaikan liabiliti secara serentak.

4. HARTANAH, LOJI DAN PERALATAN

Kumpulan (2019)	Kos		Baki Pada		Susut Nilai Terkumpul	Baki Pada		Amaun Dibawa Baki Pada 31.12.2019 RM
	Baki Pada 01.01.2019 RM	Pindahan/ Tambahan RM	Pelupusan/ Pelarasan RM	Baki Pada 31.12.2019 RM		Baki Pada 01.01.2019 RM	Pindahan/ Tambahan RM	
<b>Kumpulan Wang Mengurus</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	49,455,016	-	-	49,455,016	3,664,099	989,102	-	44,801,815
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	11,288,286	-	-	11,288,286	3,662,132	564,414	-	7,061,740
Kenderaan & Jentera	10,286,018	-	-	10,286,018	9,469,876	403,346	-	412,796
Alat Kelengkapan	43,303,185	1,749,719	(179,364)	44,873,540	38,385,288	2,656,728	(191,789)	4,023,312
	<b>114,332,505</b>	<b>1,749,719</b>	<b>(179,364)</b>	<b>115,902,860</b>	<b>55,181,395</b>	<b>4,613,590</b>	<b>(191,789)</b>	<b>56,299,664</b>
<b>Kumpulan Wang Pembinaan</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	294,597,992	1,443,292	66,738,958	362,780,243	29,788,329	6,562,775	(499,146)	326,928,285
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	64,327,563	17,540	19,500	64,364,603	13,318,362	3,219,399	263,191	47,563,651
Alat Kelengkapan	27,339,546	698,834	1,953,004	29,991,385	15,648,348	5,450,297	-	8,892,739
	<b>386,265,101</b>	<b>2,159,667</b>	<b>68,711,463</b>	<b>457,136,230</b>	<b>58,755,039</b>	<b>15,232,471</b>	<b>(235,955)</b>	<b>383,384,675</b>
<b>Kumpulan Wang Penyelidikan</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	169,955	-	-	169,955	24,922	3,399	-	141,634
Kenderaan & Jentera	12,500	-	-	12,500	12,499	-	-	1
Alat Kelengkapan	619,495	28,775	-	648,270	332,238	95,395	-	220,637
	<b>801,950</b>	<b>28,775</b>	<b>-</b>	<b>830,725</b>	<b>369,659</b>	<b>98,794</b>	<b>-</b>	<b>362,272</b>
<b>Kumpulan Wang Amanah</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	1,172,478	-	-	1,172,478	60,089	23,450	-	1,088,939
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	765,355	6,391	-	771,746	72,688	38,401	-	660,656
Kenderaan & Jentera	149,301	-	-	149,301	78,052	29,860	-	41,389
Alat Kelengkapan	1,191,793	482,521	-	1,674,314	624,331	185,483	-	864,500
	<b>3,278,927</b>	<b>488,911</b>	<b>-</b>	<b>3,767,838</b>	<b>835,160</b>	<b>277,194</b>	<b>-</b>	<b>2,655,484</b>
<b>Anak Syarikat</b>								
Tanah	9,478,400	-	-	9,478,400	-	-	-	9,478,400
Bangunan & Pembaikan Bangunan	25,860,105	45,805	-	25,905,910	2,650,260	541,863	-	22,713,787
Kenderaan & Jentera	185,253	-	-	185,253	111,152	37,051	-	37,050
Alat Kelengkapan	882,376	447,055	-	1,329,431	620,249	229,995	-	479,187
Aset Biologi	-	54,000	-	54,000	-	-	-	54,000
	<b>36,406,134</b>	<b>546,860</b>	<b>-</b>	<b>36,952,994</b>	<b>3,381,661</b>	<b>808,909</b>	<b>-</b>	<b>32,762,424</b>
<b>Jumlah Keseluruhan</b>	<b>541,084,617</b>	<b>4,973,931</b>	<b>68,532,099</b>	<b>614,590,647</b>	<b>118,522,914</b>	<b>21,030,958</b>	<b>(427,744)</b>	<b>475,464,519</b>

4. HARTANAH, LOJI DAN PERALATAN (SAMB.)

Kumpulan (2018)	Baki Pada		Kos		Baki Pada		Susut Nilai Terkumpul		Amaun Dibawa	
	01.01.2018	31.12.2018	Pindahan/ Tambahan	Pelupusan/ Pelarasan	01.01.2018	31.12.2018	Pindahan/ Tambahan	Pelupusan/ Pelarasan	01.01.2018	31.12.2018
	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM
<b>Kumpulan Wang Mengurus</b>										
Bangunan & Pembaikan Bangunan	46,427,428	3,107,388	(79,800)	49,455,016	2,681,999	986,223	(4,123)	3,664,099	45,790,917	
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	11,264,051	24,235	-	11,288,286	3,097,718	564,414	-	3,662,132	7,626,154	
Kenderaan & Jentera	10,286,018	-	-	10,286,018	8,716,279	753,597	-	9,469,876	816,142	
Alat Kelengkapan	42,740,316	873,873	(311,004)	43,303,185	35,209,042	3,486,020	(309,774)	38,385,288	4,917,897	
	<b>110,717,813</b>	<b>4,005,496</b>	<b>(390,804)</b>	<b>114,332,505</b>	<b>49,705,038</b>	<b>5,790,254</b>	<b>(313,897)</b>	<b>55,181,395</b>	<b>59,151,110</b>	
<b>Kumpulan Wang Pembangunan</b>										
Bangunan & Pembaikan Bangunan	244,215,834	50,382,158	-	294,597,992	23,737,290	6,051,039	-	29,788,329	264,809,663	
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	33,744,777	30,582,786	-	64,327,563	10,389,666	2,928,696	-	13,318,362	51,009,201	
Alat Kelengkapan	26,413,344	926,202	-	27,339,546	10,381,582	5,266,766	-	15,648,348	11,691,198	
	<b>304,373,955</b>	<b>81,891,146</b>	<b>-</b>	<b>386,265,101</b>	<b>44,508,538</b>	<b>14,246,501</b>	<b>-</b>	<b>58,755,039</b>	<b>327,510,062</b>	
<b>Kumpulan Wang Penyelidikan</b>										
Bangunan & Pembaikan Bangunan	169,955	-	-	169,955	21,523	3,399	-	24,922	145,033	
Kenderaan & Jentera	12,500	-	-	12,500	12,499	-	-	12,499	1	
Alat Kelengkapan	598,896	20,599	-	619,495	237,147	95,091	-	332,238	287,257	
	<b>781,351</b>	<b>20,599</b>	<b>-</b>	<b>801,950</b>	<b>271,169</b>	<b>98,490</b>	<b>-</b>	<b>369,659</b>	<b>432,291</b>	
<b>Kumpulan Wang Amanah</b>										
Bangunan & Pembaikan Bangunan	1,152,498	19,980	-	1,172,478	36,639	23,450	-	60,089	1,112,389	
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	205,686	559,669	-	765,355	42,169	30,519	-	72,688	692,667	
Kenderaan & Jentera	129,801	19,500	-	149,301	51,117	26,935	-	78,052	71,249	
Alat Kelengkapan	833,189	358,604	-	1,191,793	503,877	120,454	-	624,331	567,462	
	<b>2,321,174</b>	<b>957,753</b>	<b>-</b>	<b>3,278,927</b>	<b>633,802</b>	<b>201,358</b>	<b>-</b>	<b>835,160</b>	<b>2,443,767</b>	
<b>Anak Syarikat</b>										
Tanah	9,478,400	-	-	9,478,400	-	-	-	-	9,478,400	
Bangunan & Pembaikan Bangunan	25,860,105	-	-	25,860,105	2,112,978	537,282	-	2,650,260	23,209,845	
Kenderaan & Jentera	185,253	-	-	185,253	74,102	37,051	(1)	111,152	74,101	
Alat Kelengkapan	865,232	17,144	-	882,376	447,154	173,096	(1)	620,249	262,127	
	<b>36,388,990</b>	<b>17,144</b>	<b>-</b>	<b>36,406,134</b>	<b>2,634,234</b>	<b>747,429</b>	<b>(2)</b>	<b>3,381,661</b>	<b>33,024,473</b>	
<b>Jumlah Keseluruhan</b>	<b>454,583,283</b>	<b>86,892,138</b>	<b>(390,804)</b>	<b>541,084,617</b>	<b>97,752,781</b>	<b>21,084,032</b>	<b>(313,899)</b>	<b>118,522,914</b>	<b>422,561,703</b>	

4. HARTANAH, LOJI DAN PERALATAN (SAMB.)

Universiti (2019)	Baki Pada 01.01.2019		Kos		Baki Pada 31.12.2019		Susut Nilai Terkumpul		Baki Pada 31.12.2019		Amaun Dibawa Baki Pada 31.12.2019
	RM	RM	Pindahan/ Tambahhan	Pelupusan/ Pelarasan	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM
<b>Kumpulan Wang Menurus</b>											
Bangunan & Pembaikan Bangunan	49,455,016	-	-	-	49,455,016	-	989,102	-	4,653,201	44,801,815	
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	11,288,286	-	-	-	11,288,286	-	564,414	-	4,226,546	7,061,740	
Kenderaan & Jentera	10,286,018	-	-	-	10,286,018	-	403,346	-	9,873,222	412,796	
Alat Kelengkapan	43,303,185	1,749,719	(179,364)		44,873,540		38,385,288	(191,789)	40,850,227	4,023,312	
	<b>114,332,505</b>	<b>1,749,719</b>	<b>(179,364)</b>		<b>115,902,860</b>		<b>55,181,395</b>	<b>(191,789)</b>	<b>59,603,196</b>	<b>56,299,664</b>	
<b>Kumpulan Wang Pembangan</b>											
Bangunan & Pembaikan Bangunan	294,587,992	1,443,292	66,738,958		362,780,243		29,788,329	6,562,775	35,851,958	326,928,285	
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	64,327,563	17,540	19,500		64,364,603		13,318,362	3,219,399	16,800,952	47,563,651	
Alat Kelengkapan	27,339,546	688,834	1,953,004		29,991,385		15,648,348	5,450,297	21,098,645	8,892,739	
	<b>386,255,101</b>	<b>2,159,667</b>	<b>68,711,463</b>		<b>457,136,230</b>		<b>58,755,039</b>	<b>15,232,471</b>	<b>73,751,555</b>	<b>383,384,675</b>	
<b>Kumpulan Wang Penyelidikan</b>											
Bangunan & Pembaikan Bangunan	169,955	-	-		169,955		24,922	3,399	28,321	141,634	
Kenderaan & Jentera	12,500	-	-		12,500		12,499	-	12,499	1	
Alat Kelengkapan	619,495	28,775	-		648,270		332,238	95,395	427,633	220,637	
	<b>801,950</b>	<b>28,775</b>	<b>-</b>		<b>830,725</b>		<b>369,659</b>	<b>98,794</b>	<b>468,453</b>	<b>362,272</b>	
<b>Kumpulan Wang Amanah</b>											
Bangunan & Pembaikan Bangunan	1,172,478	-	-		1,172,478		60,089	23,450	83,539	1,088,939	
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	765,355	6,391	-		771,746		72,688	38,401	111,089	660,656	
Kenderaan & Jentera	149,301	-	-		149,301		78,052	29,860	107,912	41,389	
Alat Kelengkapan	1,191,793	482,521	-		1,674,314		624,331	185,483	809,814	864,500	
	<b>3,278,927</b>	<b>488,911</b>	<b>-</b>		<b>3,767,838</b>		<b>835,160</b>	<b>277,194</b>	<b>1,112,354</b>	<b>2,655,484</b>	
<b>Jumlah Keseluruhan</b>	<b>504,678,483</b>	<b>4,427,071</b>	<b>68,532,099</b>		<b>577,637,653</b>		<b>115,141,253</b>	<b>20,222,049</b>	<b>(427,744)</b>	<b>134,935,558</b>	<b>442,702,095</b>

4. HARTANAH, LOJI DAN PERALATAN (SAMB.)

Universiti (2018)	Baki Pada		Kos		Susut Nilai Terkumpul		Amaun Dibawa Baki Pada 31.12.2018 RM	
	01.01.2018 RM	31.12.2018 RM	Pindahan/ Tambahan RM	Pelupusan/ Pelarasan RM	Baki Pada 01.01.2018 RM	Pindahan/ Tambahan RM		Pelupusan/ Pelarasan RM
<b>Kumpulan Wang Mengurus</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	46,427,428	49,455,016	3,107,388	(79,800)	2,681,999	986,223	(4,123)	3,664,099
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	11,264,051	11,288,286	24,235	-	3,097,718	564,414	-	3,662,132
Kenderaan & Jentera	10,286,018	10,286,018	-	-	8,716,279	753,597	-	9,469,876
Alat Kelengkapan	42,740,316	43,303,185	873,873	(311,004)	35,209,042	3,486,020	(309,774)	38,385,288
	<b>110,717,813</b>	<b>114,332,505</b>	<b>4,005,496</b>	<b>(390,804)</b>	<b>49,705,038</b>	<b>5,790,254</b>	<b>(313,897)</b>	<b>55,181,395</b>
<b>Kumpulan Wang Pembangunan</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	244,215,834	294,597,992	50,382,158	-	23,737,290	6,051,039	-	29,788,329
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	33,744,777	64,327,563	30,582,786	-	10,389,666	2,928,696	-	13,318,362
Alat Kelengkapan	26,413,344	27,339,546	926,202	-	10,381,582	5,266,766	-	15,648,348
	<b>304,373,955</b>	<b>386,265,101</b>	<b>81,891,146</b>	<b>-</b>	<b>44,508,538</b>	<b>14,246,501</b>	<b>-</b>	<b>58,755,039</b>
<b>Kumpulan Wang Penyelidikan</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	169,955	169,955	-	-	21,523	3,399	-	24,922
Kenderaan & Jentera	12,500	12,500	-	-	12,499	-	-	1
Alat Kelengkapan	598,896	619,495	20,599	-	237,147	95,091	-	332,238
	<b>781,351</b>	<b>801,950</b>	<b>20,599</b>	<b>-</b>	<b>271,169</b>	<b>98,490</b>	<b>-</b>	<b>369,659</b>
<b>Kumpulan Wang Amanah</b>								
Bangunan & Pembaikan Bangunan	1,152,498	1,172,478	19,980	-	36,639	23,450	-	60,089
Kemudahan & Pembaikan Kemudahan	205,686	765,355	559,669	-	42,169	30,519	-	72,688
Kenderaan & Jentera	129,801	149,301	19,500	-	51,117	26,935	-	78,052
Alat Kelengkapan	833,189	1,191,793	358,604	-	503,877	120,454	-	624,331
	<b>2,321,174</b>	<b>3,278,927</b>	<b>957,753</b>	<b>-</b>	<b>633,802</b>	<b>201,358</b>	<b>-</b>	<b>835,160</b>
<b>Jumlah Keseluruhan</b>	<b>418,194,293</b>	<b>504,678,483</b>	<b>86,874,994</b>	<b>(390,804)</b>	<b>95,118,547</b>	<b>20,336,603</b>	<b>(313,897)</b>	<b>115,141,253</b>
								<b>389,537,230</b>

5. PROJEK DALAM KEMAJUAN

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b><u>Kumpulan Wang Mengurus</u></b>				
Baki pada 1 Januari	-	2,882,685	-	2,882,685
Pelarasan tahun lepas	-	(6,122)	-	(6,122)
	-	2,876,563	-	2,876,563
Pertambahan	2,073,537	159,256	2,073,537	159,256
	2,073,537	3,035,819	2,073,537	3,035,819
Diklasifikasi ke Hartanah, Loji dan Peralatan				
Bangunan & pembaikan bangunan	-	(2,600,954)	-	(2,600,954)
Kemudahan & pembaikan kemudahan	-	-	-	-
Alat kelengkapan	-	(434,865)	-	(434,865)
Belanja	(1,986,833)	-	(1,986,833)	-
	(1,986,833)	(3,035,819)	(1,986,833)	(3,035,819)
Baki pada 31 Disember	<b>86,704</b>	-	<b>86,704</b>	-
<b><u>Kumpulan Wang Pembangunan</u></b>				
Baki pada 1 Januari	52,613,498	96,060,666	52,613,498	96,060,666
Pelarasan tahun lepas	-	-	-	-
	52,613,498	96,060,666	52,613,498	96,060,666
Pertambahan	16,347,941	35,427,718	16,347,941	35,427,718
	68,961,439	131,488,384	68,961,439	131,488,384
Diklasifikasi ke Hartanah, Loji dan Peralatan				
Bangunan & pembaikan bangunan	(66,738,958)	(48,292,100)	(66,738,958)	(48,292,100)
Kemudahan & pembaikan kemudahan	(19,500)	(30,582,786)	(19,500)	(30,582,786)
Alat kelengkapan	(1,975,631)	-	(1,975,631)	-
Belanja	(18,561)	-	(18,561)	-
	(68,752,650)	(78,874,886)	(68,752,650)	(78,874,886)
Baki pada 31 Disember	<b>208,789</b>	<b>52,613,498</b>	<b>208,789</b>	<b>52,613,498</b>
<b><u>Kumpulan Wang Amanah</u></b>				
Baki pada 1 Januari	-	-	-	-
Pelarasan tahun lepas	-	-	-	-
	-	-	-	-
Pertambahan	-	453,890	-	453,890
	-	453,890	-	453,890
Diklasifikasi ke Hartanah, Loji dan Peralatan				
Bangunan & pembaikan bangunan	-	-	-	-
Kemudahan & pembaikan kemudahan	-	(453,890)	-	(453,890)
Alat kelengkapan	-	-	-	-
	-	(453,890)	-	(453,890)
Baki pada 31 Disember	-	-	-	-
	<b>295,493</b>	<b>52,613,498</b>	<b>295,493</b>	<b>52,613,498</b>

## 6. PELABURAN DALAM ANAK SYARIKAT

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Saham tidak tersiarharga - pada kos	-	-	1,500,000	1,500,000

Maklumat mengenai anak syarikat yang ditubuhkan di Malaysia dan mempunyai tahun kewangan yang berakhir pada 31 Disember adalah seperti berikut:

Nama Syarikat	Pegangan	Kegiatan Utama	Tarikh Penubuhan
UMK Business Ventures Sdn. Bhd.	100%	Kegiatan utama syarikat di sepanjang tahun kewangan semasa adalah menjalankan sewaan hostel dan asrama.	10 Jun 2010

UMK Business Ventures Sdn. Bhd. dahulunya dikenali sebagai UKSB Venture Sdn. Bhd. telah menukar nama pada 05 September 2012 mengikut satu resolusi.

Penyata Kewangan UMK Business Ventures Sdn. Bhd. bagi tahun berakhir 31 Disember 2019 tidak diaudit oleh Jabatan Audit Negara.

## 7. PINJAMAN KAKITANGAN

	Kumpulan		Universiti	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Pinjaman kakitangan	1,586,163	768,250	1,586,163	768,250
Tolak:				
Matang dalam tempoh 12 bulan dan ditunjukkan dalam penghutang dan pelbagai penghutang (Nota 9)	(293,864)	(162,244)	(293,864)	(162,244)
	<u>1,292,299</u>	<u>606,006</u>	<u>1,292,299</u>	<u>606,006</u>

Struktur kematangan baki pinjaman kakitangan adalah seperti berikut:

### Matang dalam tempoh 12 bulan (Nota 9)

Pinjaman kenderaan	238,962	127,636	238,962	127,636
Pinjaman komputer	54,902	34,608	54,902	34,608
	<u>293,864</u>	<u>162,244</u>	<u>293,864</u>	<u>162,244</u>

### Matang dalam tempoh melebihi 12 bulan

Pinjaman kenderaan	1,179,858	546,019	1,179,858	546,019
Pinjaman komputer	112,441	59,987	112,441	59,987
	<u>1,292,299</u>	<u>606,006</u>	<u>1,292,299</u>	<u>606,006</u>
	<u>1,586,163</u>	<u>768,250</u>	<u>1,586,163</u>	<u>768,250</u>

Kadar caj perkhidmatan setahun bagi pinjaman kakitangan di atas adalah 4%.

## 8. INVENTORI

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Buku resepi	420	420	-	-
Air mineral	3,686	4,485	-	-
Air tin	5,828	-	-	-
Alatulis	15,666	-	-	-
	<b>25,600</b>	<b>4,905</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## 9. PENGHUTANG DAN PELBAGAI PENGHUTANG

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Penghutang pelajar	2,702,906	2,964,581	2,702,906	2,964,581
Penghutang amanah	411,505	330,976	411,505	330,976
Penghutang pelbagai	2,171,197	3,708,259	1,471,735	1,875,448
Penghutang pinjaman kakitangan (Nota 7)	293,864	162,244	293,864	162,244
Penghutang pendahuluan	61,981	33,679	61,981	33,679
Pendahuluan kepada anak syarikat	-	-	711,936	1,311,936
Jumlah	5,641,453	7,199,739	5,653,927	6,678,864
Tolak : Peruntukan hutang ragu	(3,289,979)	(2,798,501)	(3,254,574)	(2,763,096)
	<b>2,351,474</b>	<b>4,401,238</b>	<b>2,399,353</b>	<b>3,915,768</b>

Pendahuluan kepada anak syarikat iaitu UMK Business Ventures Sdn. Bhd. adalah tidak bercagar. Ia juga tidak dikenakan sebarang faedah dan tiada cara pembayaran yang tetap dikenakan.

## 10. DEPOSIT DAN PRABAYAR

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Deposit	3,101,974	3,103,974	5,317,699	5,319,698
Prabayar	2,242,221	2,464,161	2,648,561	2,432,371
	<b>5,344,195</b>	<b>5,568,135</b>	<b>7,966,260</b>	<b>7,752,069</b>

## 11. TUNAI DAN KESETARAAN TUNAI

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Tunai di bank	27,812,746	21,445,549	27,466,231	18,235,530
Tunai di tangan	97,224	90,224	97,000	90,000
Deposit dengan institusi kewangan berlesen	206,900,948	223,379,888	203,732,624	222,255,965
	<b>234,810,918</b>	<b>244,915,661</b>	<b>231,295,855</b>	<b>240,581,495</b>

Tunai dan kesetaraan tunai terdiri daripada baki tunai di bank yang tidak mempunyai risiko perubahan nilai.

## 12. KUMPULAN WANG MENGRUS

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b>Pendapatan:</b>				
Pemberian kerajaan				
- Peruntukan asal	92,904,000	88,607,000	92,904,000	88,607,000
- Peruntukan tambahan	22,767,358	19,109,200	22,767,358	19,109,200
Yuran pelajar	23,684,603	23,382,244	23,684,603	23,382,244
Pendapatan lain	7,920,228	9,666,454	7,920,268	9,666,454
<b>Jumlah pendapatan</b>	<b>147,276,189</b>	<b>140,764,898</b>	<b>147,276,229</b>	<b>140,764,898</b>
<b>Perbelanjaan:</b>				
Emolumen	71,371,489	67,794,722	71,371,489	67,794,722
Perkhidmatan dan bekalan	68,248,920	68,212,731	76,324,824	76,491,308
Pemberian dan kenaaan bayaran tetap	1,680,495	2,272,641	1,680,495	2,272,641
Perbelanjaan lain	3,412,303	4,223,695	3,412,303	4,223,695
Susutnilai tahunan	4,613,590	5,790,254	4,613,590	5,790,254
<b>Jumlah perbelanjaan</b>	<b>149,326,797</b>	<b>148,294,043</b>	<b>157,402,701</b>	<b>156,572,620</b>
Kurangan bagi tahun	(2,050,608)	(7,529,145)	(10,126,472)	(15,807,722)
Baki pada 1 Januari	170,497,174	209,614,916	127,850,428	175,246,747
Pelarasan tahun lepas	1,209,032	(588,597)	1,209,032	(588,597)
Pindahan	(1,650,000)	(31,000,000)	(1,650,000)	(31,000,000)
<b>Baki pada 31 Disember</b>	<b>168,005,598</b>	<b>170,497,174</b>	<b>117,282,988</b>	<b>127,850,428</b>

## 13. KUMPULAN WANG PEMBANGUNAN

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b>13.1 Penyata Pendapatan</b>				
<b>Pendapatan:</b>				
Pemberian kerajaan	18,544,565	39,718,517	18,544,565	39,718,517
Pendapatan lain	-	-	-	-
<b>Jumlah pendapatan</b>	<b>18,544,565</b>	<b>39,718,517</b>	<b>18,544,565</b>	<b>39,718,517</b>
<b>Perbelanjaan:</b>				
Perkhidmatan dan bekalan	71,331	287,032	71,331	287,032
Pemberian dan kenaaan bayaran tetap	-	-	-	-
Perbelanjaan lain	-	987,507	-	987,507
Susutnilai tahunan	15,232,471	14,246,501	15,232,471	14,246,501
<b>Jumlah perbelanjaan</b>	<b>15,303,802</b>	<b>15,521,040</b>	<b>15,303,802</b>	<b>15,521,040</b>
Lebihan bagi tahun	3,240,763	24,197,477	3,240,763	24,197,477
Baki pada 1 Januari	381,527,030	357,329,553	381,527,030	357,329,553
Pelarasan tahun lepas	235,953	-	235,953	-
Pindahan	-	-	-	-
<b>Baki pada 31 Disember</b>	<b>385,003,746</b>	<b>381,527,030</b>	<b>385,003,746</b>	<b>381,527,030</b>

**13. KUMPULAN WANG PEMBANGUNAN (SAMB.)**

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b>13.2 Perbelanjaan pembangunan adalah seperti berikut:</b>				
Projek Bangunan FSB Kampus Jeli	-	614,644	-	614,644
Pembinaan Jalan Utama, Jaringan Jalan dalam Kampus & Kerja Infrastruktur Kampus Bachok	-	1,343,036	-	1,343,036
Pembinaan Bangunan Perpustakaan Utama Kampus Bachok	9,782,459	7,203,499	9,782,459	7,203,499
Mengubahsuai Aras 1 & 2 Bangunan Akademik & Pembelajaran Kampus Bachok	345,636	346,302	345,636	346,302
Mentauliah Peralatan Tanpa Wayar UMK Kampus Jeli	98,521	429,902	98,521	429,902
Pembinaan Bangunan Canselori & Gunasama Kampus Bachok	-	6,394,172	-	6,394,172
Pembinaan Bangunan Perpustakaan, Pusat Pentadbiran & Pusat Mahasiswa Kampus Jeli	424,076	3,802,550	424,076	3,802,550
Pembinaan Jalan Utama, Jaringan Jalan dalam Kampus & Kerja Infrastruktur Kampus Jeli	19,500	533,776	19,500	533,776
<i>Baki bawa hadapan ke muka surat sebelah</i>	<b>10,670,192</b>	<b>20,667,881</b>	<b>10,670,192</b>	<b>20,667,881</b>

13. KUMPULAN WANG PEMBANGUNAN (SAMB.)

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b>13.2 Perbelanjaan pembangunan adalah seperti berikut (samb.):</b>				
<i>Baki bawa hadapan daripada muka surat sebelah</i>	<b>10,670,192</b>	<b>20,667,881</b>	<b>10,670,192</b>	<b>20,667,881</b>
Pembinaan Bangunan Kompleks Akademik & Dewan Utama Kampus Bachok	5,461,016	14,397,519	5,461,016	14,397,519
Pembinaan Pusat Islam & Masjid serta Kompleks Sukan Kampus Bachok	83,838	37,116	83,838	37,116
Pembinaan Bangunan PPBPI & Bangunan Pusat Mahasiswa Kampus Bachok	-	155,644	-	155,644
Pejabat Keselamatan Kampus Bachok	-	89,296	-	89,296
Menaik Taraf Sistem Mekanikal & Elektrik	-	80,262	-	80,262
Pembinaan Bangunan Kompleks FPV UMK Kampus Bachok	98,521	-	98,521	-
Perolehan Hartanah, Loji dan Peralatan	2,159,667	3,016,260	2,159,667	3,016,260
Belanja Operasi Tidak Dipermodalkan				
- Perkhidmatan dan bekalan	71,331	287,032	71,331	287,032
- Perbelanjaan lain	-	987,507	-	987,507
	<b>18,544,565</b>	<b>39,718,517</b>	<b>18,544,565</b>	<b>39,718,517</b>

#### 14. KUMPULAN WANG PENYELIDIKAN

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b>Pendapatan:</b>				
Pemberian kerajaan	1,035,629	3,407,174	1,035,629	3,407,174
Pendapatan lain	33,800	-	33,800	-
<b>Jumlah pendapatan</b>	<b>1,069,429</b>	<b>3,407,174</b>	<b>1,069,429</b>	<b>3,407,174</b>
<b>Perbelanjaan:</b>				
Emolumen	-	-	-	-
Perkhidmatan dan bekalan	1,669,248	3,365,171	1,669,248	3,365,171
Pemberian dan kenaikan bayaran tetap	123,987	-	123,987	-
Perbelanjaan lain	50	28,674	50	28,674
Susutnilai tahunan	98,795	98,490	98,795	98,490
<b>Jumlah perbelanjaan</b>	<b>1,892,080</b>	<b>3,492,335</b>	<b>1,892,080</b>	<b>3,492,335</b>
Kurangan bagi tahun	(822,651)	(85,161)	(822,651)	(85,161)
Baki pada 1 Januari	1,102,359	1,191,096	1,102,359	1,191,096
Pelarasan tahun lepas	10,195	(3,576)	10,195	(3,576)
Pindahan	428,270	-	428,270	-
<b>Baki pada 31 Disember</b>	<b>718,173</b>	<b>1,102,359</b>	<b>718,173</b>	<b>1,102,359</b>

#### 15. KUMPULAN WANG AMANAH

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b>Pendapatan:</b>				
Pemberian kerajaan	2,302,761	1,721,616	2,302,761	1,721,616
Yuran pelajar	11,426,392	11,235,229	11,426,392	11,235,229
Pendapatan lain	2,225,217	8,066,860	2,725,217	8,076,860
<b>Jumlah pendapatan</b>	<b>15,954,370</b>	<b>21,023,705</b>	<b>16,454,370</b>	<b>21,033,705</b>
<b>Perbelanjaan:</b>				
Emolumen	-	9,724	-	9,724
Perkhidmatan dan bekalan	8,052,406	13,690,144	8,207,956	13,866,174
Pemberian dan kenaikan bayaran tetap	980	1,570,013	980	3,178,933
Perbelanjaan lain	3,174,739	1,278,658	3,174,739	1,278,658
Susutnilai tahunan	277,195	201,358	277,195	201,358
<b>Jumlah perbelanjaan</b>	<b>11,505,320</b>	<b>16,749,897</b>	<b>11,660,870</b>	<b>18,534,847</b>
Lebihan bagi tahun	4,449,050	4,273,808	4,793,500	2,498,858
Baki pada 1 Januari	130,866,906	96,107,707	130,425,090	97,440,841
Pelarasan tahun lepas	(67,828)	(524,609)	(67,828)	(524,609)
Pindahan	1,221,730	31,010,000	1,221,730	31,010,000
<b>Baki pada 31 Disember</b>	<b>136,469,858</b>	<b>130,866,906</b>	<b>136,372,492</b>	<b>130,425,090</b>

16. KUMPULAN WANG PINJAMAN

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Kumpulan Wang Pinjaman				
Kenderaan	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000
Komputer	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
Baki pada 1 Januari/31 Disember	<u>7,000,000</u>	<u>7,000,000</u>	<u>7,000,000</u>	<u>7,000,000</u>

17. KERUGIAN TERKUMPUL ANAK SYARIKAT

	KUMPULAN	
	2019 RM	2018 RM
<b>Pendapatan:</b>		
Pendapatan lain	2,470,800	2,003,235
<b>Perbelanjaan:</b>		
Emolumen	23,000	11,500
Perkhidmatan dan bekalan	4,085,851	3,006,743
Pemberian dan kenaaan bayaran tetap	1,280	12,000
Perbelanjaan lain	1,138,492	1,395,392
Susutnilai tahunan	808,909	747,429
Jumlah perbelanjaan	<u>6,057,532</u>	<u>5,173,064</u>
Kurangan sebelum cukai	(3,586,732)	(3,169,829)
Cukai	<u>(917,419)</u>	<u>(1,431,454)</u>
Kurangan bagi tahun	(4,504,151)	(4,601,283)
Baki pada 1 Januari	(29,760,349)	(25,159,066)
Pelarasn tahun lepas	(3,432)	-
Pindahan	-	-
Baki pada 31 Disember	<u>(34,267,932)</u>	<u>(29,760,349)</u>

Kegiatan utama anak syarikat di sepanjang tahun kewangan semasa adalah menjalankan sewaan hostel dan asrama kepada Universiti. Universiti membayar sewaan hostel dan asrama kepada anak syarikat sebanyak RM600,000 sebulan. Perincian urus niaga penting antara Universiti dan anak syarikat yang telah dihapus kira sepenuhnya semasa penyatuan akaun adalah sebagaimana di tunjukkan dalam Nota 31.2.

## 18. MANFAAT PEKERJA

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Baki pada 1 Januari	5,133,966	4,849,501	5,133,966	4,849,501
Pelarasan tahun lepas				
Terkurang/(Terlebih) peruntuk	(1,759,783)	20,170	(1,759,783)	20,170
	3,374,183	4,869,671	3,374,183	4,869,671
Peruntukan tahun semasa	1,150,268	1,340,799	1,150,268	1,340,799
	4,524,451	6,210,470	4,524,451	6,210,470
Pembayaran pada tahun semasa	(919,050)	(1,076,504)	(919,050)	(1,076,504)
Baki pada 31 Disember	<b>3,605,401</b>	<b>5,133,966</b>	<b>3,605,401</b>	<b>5,133,966</b>
Matang dalam tempoh 12 bulan	509,690	1,373,425	509,690	1,373,425
Matang dalam tempoh melebihi 12 bulan	3,095,711	3,760,541	3,095,711	3,760,541
	<b>3,605,401</b>	<b>5,133,966</b>	<b>3,605,401</b>	<b>5,133,966</b>

## 19. PINJAMAN

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Matang dalam tempoh 12 bulan	2,213,463	2,213,463	-	-
Matang dalam tempoh melebihi 12 bulan	18,961,538	23,678,191	-	-
	21,175,001	25,891,654	-	-
Faedah pinjaman	(11,027,147)	(12,009,630)	-	-
	<b>10,147,854</b>	<b>13,882,024</b>	-	-

Struktur kematangan baki pinjaman (asas/pokok) adalah seperti berikut:

Matang dalam tempoh 12 bulan	4,716,610	4,716,610	-	-
Matang dalam tempoh melebihi 12 bulan	5,431,244	9,165,414	-	-
	<b>10,147,854</b>	<b>13,882,024</b>	-	-

## 20. PINJAMAN SEWA BELI

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Matang dalam tempoh 12 bulan	37,188	37,188	-	-
Matang dalam tempoh melebihi 12 bulan	21,648	58,836	-	-
	58,836	96,024	-	-
Faedah pinjaman	(7,496)	(12,304)	-	-
	<b>51,340</b>	<b>83,720</b>	-	-

20. PINJAMAN SEWA BELI (SAMB.)

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Struktur kematangan baki pinjaman sewa beli (asas/pokok) adalah seperti berikut:				
Matang dalam tempoh 12 bulan	32,400	32,400	-	-
Matang dalam tempoh melebihi 12 bulan	18,940	51,320	-	-
	<b>51,340</b>	<b>83,720</b>	-	-

21. LIABILITI CUKAI TERTUNDA

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Baki pada 1 Januari	4,166,620	6,283,795	-	-
Pelarasan tahun lepas				
Terlebih peruntuk	(345,487)	(2,117,175)	-	-
	<b>3,821,133</b>	<b>4,166,620</b>	-	-
Peruntukan tahun semasa	-	-	-	-
Baki pada 31 Disember	<b>3,821,133</b>	<b>4,166,620</b>	-	-

22. PENDAPATAN TERTUNDA

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<b><u>Kumpulan Wang Pembangunan</u></b>				
Baki pada 1 Januari	22,860,579	62,579,096	22,860,579	62,579,096
Pelarasan tahun lepas	-	-	-	-
	<b>22,860,579</b>	<b>62,579,096</b>	<b>22,860,579</b>	<b>62,579,096</b>
Geran kerajaan diterima dalam tahun semasa	8,000,000	-	8,000,000	-
Diambil kira dalam penyata pendapatan				
Pelunasan dalam tahun semasa (Nota 13.2)	(18,544,565)	(39,718,517)	(18,544,565)	(39,718,517)
Baki pada 31 Disember	<b>12,316,014</b>	<b>22,860,579</b>	<b>12,316,014</b>	<b>22,860,579</b>
<b><u>Kumpulan Wang Penyelidikan</u></b>				
Baki pada 1 Januari	6,750,205	8,317,501	6,742,210	8,309,506
Pelarasan tahun lepas	-	-	-	-
	<b>6,750,205</b>	<b>8,317,501</b>	<b>6,742,210</b>	<b>8,309,506</b>
Geran kerajaan diterima dalam tahun semasa	2,827,076	1,839,878	2,827,076	1,839,878
Diambil kira dalam penyata pendapatan				
Pelunasan dalam tahun semasa	(1,035,629)	(3,407,174)	(1,035,629)	(3,407,174)
Baki pada 31 Disember	<b>8,541,652</b>	<b>6,750,205</b>	<b>8,533,657</b>	<b>6,742,210</b>
<i>Baki bawa hadapan ke muka surat sebelah</i>	<b>20,857,666</b>	<b>29,610,784</b>	<b>20,849,671</b>	<b>29,602,789</b>

22. PENDAPATAN TERTUNDA (SAMB.)

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
<i>Baki bawa hadapan daripada muka surat sebelah</i>	20,857,666	29,610,784	20,849,671	29,602,789
<b><u>Kumpulan Wang Amanah</u></b>				
Baki pada 1 Januari	3,332,934	4,226,355	3,332,934	4,226,355
Pelarasan tahun lepas	-	-	-	-
	3,332,934	4,226,355	3,332,934	4,226,355
Geran kerajaan diterima dalam tahun semasa	5,645,577	828,195	5,645,577	828,195
Diambil kira dalam penyata pendapatan				
Pelunasan dalam tahun semasa	(2,302,760)	(1,721,616)	(2,302,760)	(1,721,616)
Baki pada 31 Disember	6,675,751	3,332,934	6,675,751	3,332,934
	<b>27,533,417</b>	<b>32,943,718</b>	<b>27,525,422</b>	<b>32,935,723</b>

23. PEMIUTANG DAN PELBAGAI PEMIUTANG

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Pemiutang operasi	-	12,037	-	12,037
Pemiutang utiliti	-	108,055	-	108,055
Pemiutang gaji	-	-	-	-
Pemiutang amanah	-	-	-	-
Pemiutang pelbagai	394,258	175,836	-	-
Pendahuluan daripada syarikat induk	-	-	-	-
	<b>394,258</b>	<b>295,928</b>	<b>-</b>	<b>120,092</b>

24. DEPOSIT DAN TERAKRU

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Deposit	603,318	293,058	603,318	293,058
Wang jaminan projek	7,709,887	8,865,340	7,709,887	8,865,340
Akruan dan potongan terakru	1,178,027	582,264	711,932	267,416
Penerimaan terdahulu	783,350	828,820	783,350	828,820
Cek batal/tamat tempoh	134,647	156,744	134,647	156,744
	<b>10,409,229</b>	<b>10,726,226</b>	<b>9,943,134</b>	<b>10,411,378</b>

**25. PEMBERIAN KERAJAAN**

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Kumpulan Wang Mengurus				
Peruntukan asal	92,904,000	88,607,000	92,904,000	88,607,000
Peruntukan tambahan	22,767,358	19,109,200	22,767,358	19,109,200
Geran pembangunan dilunaskan (Nota 22)	18,544,565	39,718,517	18,544,565	39,718,517
Geran penyelidikan dilunaskan (Nota 22)	1,035,629	3,407,174	1,035,629	3,407,174
Geran amanah dilunaskan (Nota 22)	2,302,760	1,721,616	2,302,760	1,721,616
	<b>137,554,312</b>	<b>152,563,507</b>	<b>137,554,312</b>	<b>152,563,507</b>

**26. YURAN PELAJAR**

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Kumpulan Wang Mengurus				
Yuran pengajian	17,909,867	17,441,900	17,909,867	17,441,900
Yuran pendaftaran	1,257,500	234,500	1,257,500	234,500
Yuran perkhidmatan	69,125	20,047	69,125	20,047
Yuran penginapan pelajar	3,563,199	3,401,200	3,563,199	3,401,200
Yuran Minggu Mesra Mahasiswa (3M)	5,317	654,622	5,317	654,622
Yuran perpustakaan	843,850	837,150	843,850	837,150
Yuran alumni	525	1,250	525	1,250
Yuran konvokesyen	26,970	725,300	26,970	725,300
Yuran buku struktur kursus	2,000	58,425	2,000	58,425
Wang hemat diri	-	2,500	-	2,500
Yuran pelajar antarabangsa	2,500	2,200	2,500	2,200
Yuran makmal pelajar antarabangsa	3,750	3,150	3,750	3,150
Kumpulan Wang Amanah				
Yuran pelajar (pra siswazah)	9,345,517	8,628,423	9,345,517	8,628,423
Yuran pelajar (pasca siswazah)	2,080,875	2,606,806	2,080,875	2,606,806
	<b>35,110,995</b>	<b>34,617,473</b>	<b>35,110,995</b>	<b>34,617,473</b>

## 27. PENDAPATAN LAIN

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Kumpulan Wang Mengurus				
Sumbangan yang lain	-	3,000	-	3,000
Hasil jualan borang tender & sebutharga	42,620	91,431	42,660	91,431
Hasil sewaan	25,750	49,635	25,750	49,635
Faedah baki bank	98,906	96,084	98,906	96,084
Keuntungan pinjaman kakitangan	29,352	18,795	29,352	18,795
Keuntungan simpanan tetap	7,524,012	9,032,188	7,524,012	9,032,188
Hasil atas pelupusan inventori	226	4,830	226	4,830
Jualan harta benda yang lain	734	1,468	734	1,468
Denda dan hukuman	41,277	62,151	41,277	62,151
Pelbagai bayaran balik	149,103	299,670	149,103	299,670
Pemberian hak - lesen, pendaftaran	7,648	7,202	7,648	7,202
Terimaan hutang lapuk terpulih	600	-	600	-
Kumpulan Wang Penyelidikan				
Sumbangan yang lain	33,800	-	33,800	-
Kumpulan Wang Amanah				
Hasil sewaan	243,737	144,477	243,737	154,477
Sumbangan yang lain	1,736,573	7,659,955	2,236,573	7,659,955
Keuntungan simpanan tetap	244,907	256,961	244,907	256,961
Pelbagai Bayaran Balik & Pelbagai Hasil	-	5,467	-	5,467
Anak Syarikat	2,470,800	2,003,235	-	-
	<b>12,650,045</b>	<b>19,736,549</b>	<b>10,679,285</b>	<b>17,743,314</b>

## 28. CUKAI

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Cukai bagi tahun terdiri daripada:				
Dikenakan dalam tahun semasa	1,238,906	1,756,949	-	-
Bayaran dalam tahun semasa	-	960,000	-	-
Terkurang peruntuk	24,000	831,680	-	-
Belanja cukai tertunda	(345,487)	(2,117,175)	-	-
	<b>917,419</b>	<b>1,431,454</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## 29. INSTRUMEN KEWANGAN

### 29.1 Kategori Instrumen Kewangan

Jadual di bawah menunjukkan analisis instrumen kewangan yang dikategorikan seperti berikut:

- Aset dan liabiliti kewangan diukur pada nilai saksama (FV)
- Aset dan liabiliti kewangan diukur pada kos pelunasan (AC)
- Aset kewangan yang instrumen ekuiti diukur pada kos ditolak kemerosotan nilai (CLI)

	Nilai Dibawa RM	FV RM	AC RM	CLI RM
<b>2019</b>				
<b>Aset Kewangan</b>				
<b>Kumpulan</b>				
Pinjaman kakitangan	1,586,163	-	1,586,163	-
Penghutang dan pelbagai penghutang	2,057,610	-	2,057,610	-
Tunai dan kesetaraan tunai	234,810,918	-	234,810,918	-
	<b>238,454,691</b>	<b>-</b>	<b>238,454,691</b>	<b>-</b>
<b>Universiti</b>				
Pinjaman kakitangan	1,586,163	-	1,586,163	-
Penghutang dan pelbagai penghutang	2,105,489	-	2,105,489	-
Tunai dan kesetaraan tunai	231,295,855	-	231,295,855	-
	<b>234,987,507</b>	<b>-</b>	<b>234,987,507</b>	<b>-</b>
<b>Liabiliti Kewangan</b>				
<b>Kumpulan</b>				
Pemiutang dan pelbagai pemiutang	394,258	-	394,258	-
Pinjaman	10,147,854	-	10,147,854	-
Pinjaman sewa beli	51,340	-	51,340	-
	<b>10,593,452</b>	<b>-</b>	<b>10,593,452</b>	<b>-</b>
<b>Universiti</b>				
Pemiutang dan pelbagai pemiutang	-	-	-	-
	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## 29. INSTRUMEN KEWANGAN (SAMB.)

### 29.1 Kategori Instrumen Kewangan (Samb.)

	Nilai Dibawa RM	FV RM	AC RM	CLI RM
<b>2018</b>				
<b>Aset Kewangan</b>				
<b>Kumpulan</b>				
Pinjaman kakitangan	768,250	-	768,250	-
Penghutang dan pelbagai penghutang	4,238,994	-	4,238,994	-
Tunai dan kesetaraan tunai	244,915,661	-	244,915,661	-
	<b>249,922,905</b>	<b>-</b>	<b>249,922,905</b>	<b>-</b>
<b>Universiti</b>				
Pinjaman kakitangan	768,250	-	768,250	-
Penghutang dan pelbagai penghutang	3,753,524	-	3,753,524	-
Tunai dan kesetaraan tunai	240,581,495	-	240,581,495	-
	<b>245,103,269</b>	<b>-</b>	<b>245,103,269</b>	<b>-</b>
<b>Liabiliti Kewangan</b>				
<b>Kumpulan</b>				
Pemiutang dan pelbagai pemiutang	295,928	-	295,928	-
Pinjaman	13,882,024	-	13,882,024	-
Pinjaman sewa beli	83,720	-	83,720	-
	<b>14,261,672</b>	<b>-</b>	<b>14,261,672</b>	<b>-</b>
<b>Universiti</b>				
Pemiutang dan pelbagai pemiutang	120,092	-	120,092	-
	<b>120,092</b>	<b>-</b>	<b>120,092</b>	<b>-</b>

## 30. KOMITMEN MODAL

Komitmen modal adalah terdiri daripada komitmen yang telah diluluskan tetapi tidak diperuntukkan di dalam Penyata Kewangan seperti berikut:

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Dikontrakkan tetapi belum diperakaunkan dalam Penyata Kewangan:				
Hartanah, loji dan peralatan	2,113,880	424,667	2,113,880	424,667
Lain-lain	50,924	695,817	50,924	695,817
	<b>2,164,804</b>	<b>1,120,484</b>	<b>2,164,804</b>	<b>1,120,484</b>
Diluluskan tetapi belum dikontrakkan:				
Hartanah, loji dan peralatan	1,726,799	467,605	1,726,799	467,605
Lain-lain	6,272,237	2,503,220	6,272,237	2,503,220
	<b>7,999,036</b>	<b>2,970,825</b>	<b>7,999,036</b>	<b>2,970,825</b>
	<b>10,163,840</b>	<b>4,091,309</b>	<b>10,163,840</b>	<b>4,091,309</b>

**30. KOMITMEN MODAL (SAMB.)**

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Komitmen mengikut kumpulan wang adalah sebagaimana berikut:				
Kumpulan Wang Mengurus	1,475,035	2,684,734	1,475,035	2,684,734
Kumpulan Wang Pembangunan	7,669,836	433,690	7,669,836	433,690
Kumpulan Wang Penyelidikan	966,445	178,069	966,445	178,069
Kumpulan Wang Amanah	52,524	794,816	52,524	794,816
	<b>10,163,840</b>	<b>4,091,309</b>	<b>10,163,840</b>	<b>4,091,309</b>

Komitmen merupakan pesanan tempatan yang telah dikeluarkan tetapi bekalan barangan, perkhidmatan atau kerja belum diterima/dilaksanakan sehingga 31 Disember 2019.

**31. PENDEDAHAN MENGENAI PIHAK BERKAITAN****31.1 Kakitangan Penting Pihak Pengurusan**

Kakitangan penting pihak pengurusan adalah termasuk Ahli Lembaga Pengarah dan Pengurusan Tertinggi bagi Kumpulan dan Universiti. Jumlah emolumen yang dibayar kepada Ahli Lembaga Pengarah dan Pengurusan Tertinggi Kumpulan dan Universiti bagi tahun berakhir 31 Disember 2019 dan tahun sebelumnya adalah seperti berikut:

	KUMPULAN		UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM	2019 RM	2018 RM
Emolumen	<b>2,919,760</b>	<b>4,256,552</b>	<b>2,375,240</b>	<b>3,896,608</b>

**31.2 Urus Niaga Penting Antara Pihak Berkaitan**

Urus niaga penting antara Universiti dan anak syarikat adalah seperti berikut:

	UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM
<b>Pendapatan</b>		
Pendapatan sewaan tapak Pesta Konvokesyen	-	10,000
Hasil jualan dokumen tender daripada anak syarikat	40	-
	<b>40</b>	<b>10,000</b>
<b>Perbelanjaan</b>		
Bayaran sewaan asrama kepada anak syarikat	7,200,000	7,200,000
Sumbangan modal program latihan projek ECER	-	1,608,920
Perkhidmatan mengambil gambar pelajar baharu	-	10,880
Perbelanjaan Latihan Keusahawanan	155,000	165,000
Perkhidmatan Fotokopi	552	-
Bayaran sewaan premis kepada anak syarikat	874,718	759,637
Perkhidmatan Konvokesyen Kali Ke-8	-	318,940
Perkhidmatan Membekal Air Mineral	1,185	-
Sewaan bilik mesyuarat	-	150
	<b>8,231,455</b>	<b>10,063,527</b>

**31. PENDEDAHAN MENGENAI PIHAK BERKAITAN (SAMB.)**

**31.2 Urus Niaga Penting Antara Pihak Berkaitan (Samb.)**

	UNIVERSITI	
	2019 RM	2018 RM
<b>Penghutang dan pelbagai penghutang (Nota 9)</b>		
Pendahuluan kepada anak syarikat	<u>711,936</u>	<u>1,311,936</u>
<b>Deposit dan prabayar (Nota 10)</b>		
Bayaran deposit sewaan asrama kepada anak syarikat	2,400,000	2,400,000
Sumbangan daripada anak syarikat terakru	-	-
	<u>2,400,000</u>	<u>2,400,000</u>

**32. PELARASAN TAHUN LEPAS**

Pelarasan tahun lepas melibatkan bayaran balik perbelanjaan dan terimaan hasil yang telah dikenakan pada tahun sebelumnya.



# BAB 5 :

## PENGURUSAN & PEMBANGUNAN UMK 2019

## STAF UMK TAHUN 2019



Jumlah staf UMK sehingga 31 Disember 2019 ialah seramai 1,236 orang. Daripada jumlah tersebut, seramai 514 orang ialah staf akademik dan 722 orang ialah staf pentadbiran. Staf akademik aktif pada 31 Disember 2019 ialah seramai 396 orang manakala selebihnya 118 orang staf sedang bercuti belajar, cuti sabbatical, post-doctoral, dipinjamkan ke agensi lain dan cuti tanpa gaji.

Status	2017		2018		2019	
	Staf Akademik	Staf Pentadbiran	Staf Akademik	Staf Pentadbiran	Staf Akademik	Staf Pentadbiran
Tetap	354	461	371	465	384	468
Pinjaman	2	3	2	2	3	3
Kontrak	136	259	112	223	92	251
Sementara	67	0	56	0	35	0
Jumlah	559	723	541	690	514	722
Jumlah Keseluruhan	1,282		1,231		1,236	

Jadual: Pecahan Staf Akademik dan Pentadbiran Mengikut Status bagi tahun 2017 sehingga 2019

Pecahan Staf	2017		2018		2019	
	Lelaki	Perempuan	Lelaki	Perempuan	Lelaki	Perempuan
Staf Akademik	250	309	235	306	219	295
Staf Pentadbiran	387	336	368	322	378	344
Jumlah	637	645	603	628	597	639
Peratus (%)	49.89%	50.31%	48.98%	51.02%	48.30%	51.70%

Jadual jumlah staf UMK mengikut jantina dari tahun 2017 sehingga 2019.

Pada tahun 2019, UMK telah mengambil langkah pengoptimumkan sumber manusia dengan melaksanakan pelbagai inisiatif. Antaranya adalah melaksanakan audit keperluan staf, semakan pertindihan fungsi, pelaksanaan tugas dengan penerapan konsep *multi-tasking*, peningkatan kompetensi staf dan juga pelaksanaan deskripsi tugas yang berterusan.

### Pensyarah Mengikut Kelayakan Akademik

UMK meletakkan sasaran pensyarah berkelayakan Ijazah Doktor Falsafah (PhD) pada tahun 2019 ialah sebanyak 55% daripada keseluruhan Pensyarah. Pada 31 Disember 2019, jumlah Pensyarah termasuk Felo Utama dan Felo Kanan adalah seramai 449 orang staf. Daripada jumlah tersebut 55.01% atau 247 orang Pensyarah mempunyai kelayakan PhD.

Bil.	Kelayakan Akademik	Jumlah
1.	Ijazah Doktor Falsafah	247
2.	Ijazah Sarjana	202
	Jumlah	449

Jadual: Bilangan staf akademik mengikut kelayakan akademik pada tahun 2019

Bil.	Kelayakan Staf Akademik	2017	2018	2019
		Peratus (%)	Peratus (%)	Peratus (%)
1.	Ijazah Doktor Falsafah (PhD)	45.94	50.33	55.01%

Jadual perbandingan peratus pensyarah yang berkelayakan PhD dari tahun 2017 sehingga 2019.

## Staf Akademik Bukan Warganegara

Pelantikan staf bukan warganegara merupakan satu inisiatif yang diambil bertujuan untuk mengantarabangsakan institusi serta mendapatkan kepakaran dalam bidang-bidang tertentu. Pada 31 Disember 2019 jumlah staf bukan warganegara UMK ialah seramai 21 orang atau bersamaan dengan 5.32% berdasarkan jumlah staf akademik aktif.

Bil.	Perkara	Sasaran 2018	Jumlah Staf	Pencapaian
1.	2017	8%	37	8.41%
2.	2018	9%	31	7.71%
3.	2019	9%	21	5.32%

Jadual: Perbandingan staf akademik bukan warganegara UMK pada tahun 2017 sehingga 2019.

Negara	Jumlah
Bangladesh	2
China	1
Ethiopian	1
Germany	1
India	2
Indonesia	5
Japan	2
Nigeria	1
Senegal	1
Thailand	4
United Kingdom	1
Jumlah	21

Jadual: Taburan staf akademik bukan warganegara UMK mengikut negara.





## Peruntukan Cuti Belajar / Penajaan Kementerian

Pada tahun 2019, UMK telah meluluskan 20 permohonan cuti belajar/ melanjutkan pengajian iaitu 19 di peringkat Ijazah Doktor Falsafah dan satu (1) di peringkat Ijazah Sarjana. Staf yang melanjutkan pengajian peringkat Sarjana merupakan staf pentadbiran.

2017		2018		2019	
Sarjana	PhD	Sarjana	PhD	Sarjana	PhD
1	43	3	24	1	19
44		27		20	

Jadual perbandingan jumlah staf/zamalah yang diluluskan Cuti Belajar/Melanjutkan Pengajian oleh UMK

Bagi kuota penajaan Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM), UMK telah diperuntukkan sebanyak 23 kuota untuk Skim Latihan Akademik Bumiputera (SLAB) dan Latihan Akademik IPTA (SLAI). Berdasarkan kuota tersebut, UMK telah diluluskan 18 permohonan untuk penajaan SLAB/ SLAI. Kelulusan cuti belajar/ melanjutkan pengajian bagi tahun 2019 adalah seperti di Jadual di bawah.

Penajaan	Peringkat Pengajian (PhD)					
	2017		2018		2019	
	Dalam Negara	Luar Negara	Dalam Negara	Luar Negara	Dalam Negara	Luar Negara
SLAB	23	0	22	1	16	0
SLAI	0	0	5	0	2	0
Jumlah	23	0	27	1	18	0
Jumlah Keseluruhan/ Peruntukan Kuota	23/ 29		28/25		18/23	
Peratus (%)	79%		100%		78%	

Jadual penggunaan Kuota SLAB/ SLAI Kementerian Pendidikan Malaysia

Pada 31 Disember 2019 seramai 101 orang staf sedang cuti belajar iaitu peringkat sarjana dalam negara adalah seramai satu (1) orang, peringkat PhD dan pasca kedoktoran dalam negara adalah seramai 93 orang dan luar negara adalah seramai tujuh (7) orang. Statistik perincian adalah seperti di Jadual di bawah.

Fakulti / Jabatan	Dalam negara			Luar Negara		Jumlah
	Sarjana	PhD	Pasca Kedoktoran	Sarjana	PhD	
Fakulti Senibina dan Ekistik (FAE)	-	2	-	-	-	2
Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi (FBKT)	-	3	1	-	-	4
Fakulti Hospitaliti, Pelancongan dan Kesejahteraan (FHPK)	-	13	-	-	1	14
Fakulti Industri Asas Tani (FIAT)	-	6	-	-	2	8
Fakulti Keusahawanan dan Pemiagaan (FKP)	-	27	1	-	-	28
Fakulti Perubatan dan Veterinar (FPV)	-	-	-	-	1	1
Fakulti Sains Bumi (FSB)	-	7	-	-	-	7
Fakulti Teknologi Kreatif dan Warisan (FTKW)	-	21	-	-	-	21
Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah (PBI)	-	12	-	-	3	15
Pej. Timbalan Naib Canselor (Akademik dan Antarabangsa)	1	-	-	-	-	1
<b>Jumlah</b>	<b>1</b>	<b>91</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>101</b>

*Jadual statistik staf cuti belajar*

### Skim Zamalah

Secara keseluruhannya, UMK mempunyai seramai sembilan (9) orang Zamalah yang sedang melanjutkan pengajian iaitu seramai tujuh (7) orang peringkat PhD dan dua (2) orang peringkat sarjana. Zamalah adalah pelajar yang dihantar melanjutkan pengajian dengan atau tanpa biasiswa tajaan UMK. Statistik perincian adalah seperti di Jadual di bawah.

Fakulti	Dalam Negara		Jumlah
	PhD	Sarjana	
FKP	5	-	5
FPV	1	2	3
FSB	1	-	1
<b>Jumlah</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>9</b>

*Jadual bilangan Zamalah sedang melanjutkan pengajian mengikut Fakulti/Pusat*

## Statistik Latihan Staf

UMK menetapkan staf perlu menghadiri latihan sekurang-kurangnya empat (4) hari atau 24 jam setahun. Penetapan ini bertujuan bagi mengekalkan dan meningkatkan kompetensi staf untuk memastikan objektif dan matlamat Universiti tercapai di samping mempunyai staf yang berkemahiran dan berkepakaran dalam bidang tertentu.

Tahun	2017			2018			2019		
Kategori Staf	Bilangan Staf	Penuhi Jam Latihan	Peratus (%)	Bilangan Staf	Penuhi Jam Latihan	Peratus (%)	Bilangan Staf	Penuhi Jam Latihan	Peratus (%)
Tertinggi Utama/ Khas	21	3	14.3%	25	15	60.0%	<b>21</b>	<b>19</b>	90.5%
Pengurusan dan Profesional (Akademik)	325	120	36.9%	249	219	88.0%	<b>268</b>	<b>250</b>	93.3%
Pengurusan dan Profesional (Pentadbiran)	128	94	73.4%	131	127	96.9%	<b>134</b>	<b>129</b>	96.3%
Pelaksana	336	175	52.1%	337	311	92.3%	<b>336</b>	<b>311</b>	92.6%
Jumlah	810	392	48.4%	742	672	90.6%	759	709	93.4%

Jadual statistik staf tetap memenuhi jam latihan 2017 sehingga 2019

## Penganugerahan dan Pengiktirafan Universiti

Pada tahun 2019, seramai 142 orang staf telah menerima anugerah mengikut kategori iaitu Anugerah Perkhidmatan Cemerlang (APC), Anugerah Gemilang Universiti (AGU), Anugerah Jasa Bakti (AJB) dan Anugerah Jasa Setia (AJS). Penerima Anugerah Kualiti Naib Canselor (AKNC) 2019 ialah Fakulti Hospitaliti, Pelancongan dan Kesejahteraan (FHPK) bagi kategori entiti akademik dan Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi) bagi entiti pentadbiran. Penerima Anugerah Cemerlang Persekitaran, Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (EOSH) yang merupakan kali pertama diperkenalkan ialah Fakulti Sains Bumi (FSB). Senarai bilangan penerima berbanding tahun - tahun sebelumnya adalah seperti jadual di bawah;

Nama Anugerah	Bilangan Penerima (2017)	Bilangan Penerima (2018)	Bilangan Penerima (2019)
Anugerah Perkhidmatan Cemerlang (APC)	103	98	99
Anugerah Gemilang Universiti (AGU)	38	36	37
Anugerah Jasa Universiti (AJU)	102	94	-
Anugerah Jasa Bakti (AJB)	6	3	2
Anugerah Jasa Setia (AJS)	2	1	4

Jadual senarai anugerah serta bilangan penerima dari tahun 2017 sehingga 2019

Penganugerahan Darjah Kebesaran dan Pingat



Prof. Dato' Ts. Dr. Noor Azizi bin Ismail  
Darjah Ahli Yang Kehormat Kedua (Dato Paduka) Bagi Darjah Kebesaran Setia Mahkota Kelantan Yang Amat Terbilang  
(D.P.S.K) yang membawa gelaran Dato'

Pada tahun 2019, seramai lima (5) orang staf Universiti Malaysia Kelantan telah dikurniakan Darjah Kebesaran dan Pingat sempena Hari Keputeraan Ke Bawah Duli Yang Maha Mulia Sultan Muhammad V Yang Ke-50 Tahun 2019. Maklumat penganugerahan adalah seperti jadual di bawah;

Nama	Jawatan	Darjah Kebesaran / Pingat
Prof. Dato' Ts. Dr. Noor Azizi bin Ismail	Naib Canselor	Darjah Ahli Yang Kehormat Kedua ( Dato Paduka) Bagi Darjah Kebesaran Setia Mahkota Kelantan Yang Amat Terbilang (D.P.S.K) yang membawa gelaran Dato'
Prof. Madya Dr. Mohd Zain bin Mubarak	Pensyarah	Ahli Yang Keempat ( Bentara) Bagi Darjah Kebesaran Setia Mahkota Kelantan Yang Amat Terbilang (B.S.K.)
Shaipuddin bin Muhammad	Pensyarah	Ahli Yang Kelima (Ahli) Bagi Darjah Kebesaran Setia Mahkota Kelantan Yang Amat Terbilang (A.S.K.)
Zuraina binti Che Hussin	Pembantu Tadbir Kanan	Pingat Kehormat Negeri Kelantan iaitu Bintang Seri Kelantan (S.K)
Mohd Zaidy bin Mohd Zaid	Pembantu Keselamatan	Anugerah Kehormat Negeri Kelantan iaitu Pingat Taat (P.T).


Jadual senarai penerima Darjah Kebesaran dan Pingat

## Pengurusan Bakat

Bagi memperkasakan pengurusan bakat Universiti, Mesyuarat Jawatankuasa Pengurusan Universiti (JPU) Bil. 13/2019 (Kali ke 209) telah meluluskan penubuhan Bahagian Pengurusan dan Kecemerlangan Bakat di bawah Pejabat Pendaftar. Bahagian ini bertanggungjawab sepenuhnya dalam penyediaan dan pembangunan kompetensi sebagai *core business* dan juga bertanggungjawab melengkap proses berkenaan dengan melaksanakan:

- i. Penyediaan profil staf
- ii. Pembangunan pelan penggantian
- iii. Pembangunan kumpulan bakat
- iv. Pembangunan Direktori Kepakaran staf (SME UMK Subject Matter Expert)
- v. Pemeraksanaan program bimbingan khusus dan permentoran (Coaching and Mentoring)
- vi. Program kepimpinan secara berfokus kepada kumpulan bakat UMK
- vii. Pelaporan analisis jurang latihan berteraskan kompetensi (Training Need Analysis)
- viii. *Continuous Quality Improvement* berdasarkan jurang (gap) kompetensi; serta
- ix. Intervensi menerusi *Social Network Analysis* (SNA)

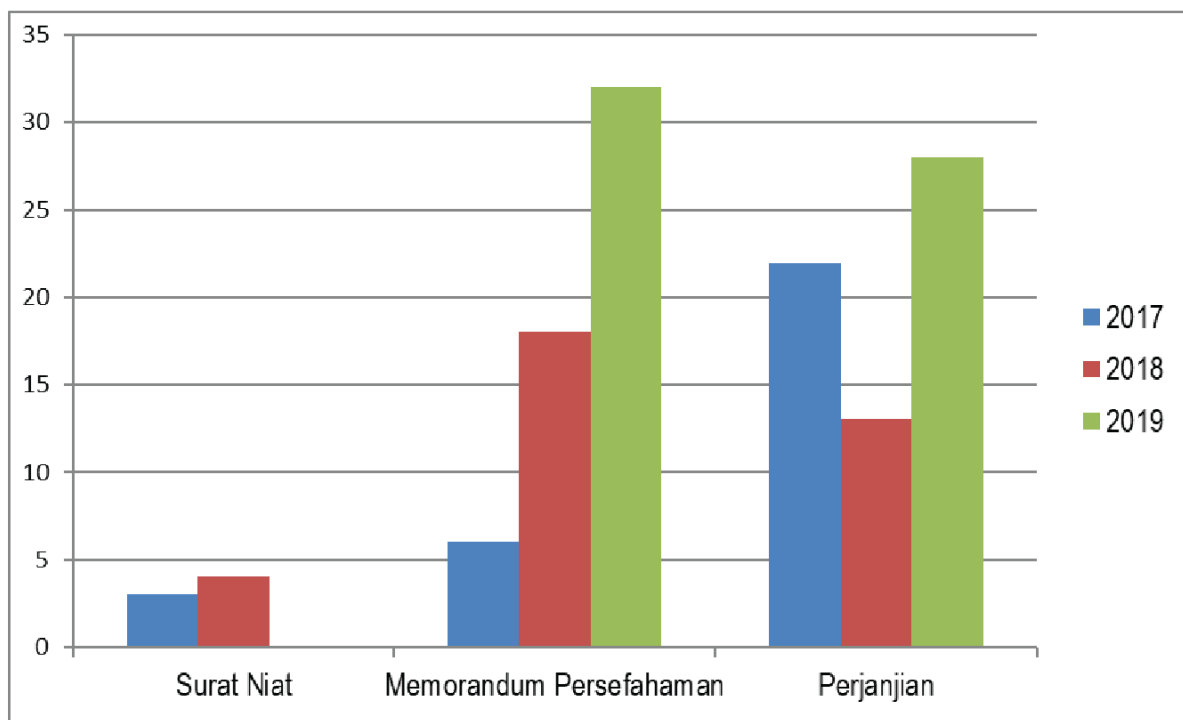
Bahagian Pengurusan dan Kecemerlangan Bakat Pejabat Pendaftar kini dalam tindakan melaksanakan proses pengurusan bakat berasaskan kompetensi atau *Competency Based Talent Management* (CBTM). Bagi pelaksanaan CBTM, lima (5) set kompetensi telah dan sedang dibangunkan untuk digunakan dalam proses pengambilan, penyediaan, pengukuhan, pemantapan dan pengekaln Bakat staf Universiti ini. Set kompetensi tersebut adalah seperti berikut:

- 
- i. Set Kompetensi Kepimpinan (Jawatan Pentadbir Giliran)
  - ii. Set Kompetensi Staf Pentadbiran (Gred 41 hingga 52)
  - iii. Set Kompetensi Staf Pelaksana (Kumpulan Perkhidmatan I dan II)
  - iv. Set Kompetensi bagi Pengambilan Staf Baharu UMK
  - v. Set Kompetensi Bagi Staf Akademik (Track Academic) – Kerjasama dengan pihak AKEPT

Justeru, bagi melengkapai proses ini, satu sistem e-Bakat telah dibangunkan pada tahun 2019 sebagai platform bagi proses penilaian dan pelaporan berkaitan kompetensi staf yang berteraskan CBTM sepenuhnya di UMK.

## Jalinan Kerjasama dan Hubungan Strategik UMK

Pada tahun 2019 UMK telah berjaya mengorak langkah menjalinkan hubungan bilateral terutamanya dalam bidang akademik, penyelidikan dan kerjasama strategik dengan menandatangani memorandum persefahaman (MoU) sebanyak 34 dengan pelbagai agensi dan industri untuk memastikan hasrat universiti tercapai dalam menjayakan agenda keusahawan terutamanya dalam bidang pendidikan. Selain itu juga, UMK turut menandatangani 28 perjanjian dengan industri yang melibatkan pelbagai bentuk perjanjian termasuk pelaksanaan program, akademik, penyelidikan, penyewaan, pembekalan peralatan dan perkhidmatan bagi mempertingkatkan peranan Universiti sebagai lubuk ilmu negara.



Rajah : Perbandingan Bilangan Surat Niat, Memorandum Persefahaman dan Perjanjian pada tahun 2017, 2018 dan 2019

Senarai Memorandum Persefahaman (MoU) dan Perjanjian yang telah berjaya dimeterai oleh UMK dengan pelbagai institusi, agensi dan industri pada tahun 2019 adalah seperti di bawah;

Bil.	Negara	Nama Institusi/ Agensi/ Industri	Bidang Kerjasama / Tempoh	Pusat Tanggungjawab
1.	China	<i>Association of Chinese Returned Students From Malaysia and Malaysia Alumni Council of China</i>	Menjalinkan kerjasama bidang penyelidikan dalam inovasi untuk meningkatkan pembangunan inovasi. <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 23 Februari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 22 Februari 2022</i>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
2.	China	<i>University of International Business and Economics</i>	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 04 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 03 Mac 2020</i>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
3.	Indonesia	Universitas Nadhlatul Ulama Surabaya	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik. <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 26 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 25 Mac 2024</i>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
4.	Indonesia	Universitas Islam Bandung	Menjalinkan kerjasama dalam pembangunan program akademik, penyelidikan dan inovasi serta pengkomersialan produk pelancongan dan pertukaran staf. <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 28 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 27 Mac 2024</i>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
5.	Indonesia	Universitas Muslim Indonesia Makassar	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik. <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 28 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 27 Mac 2024</i>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
6.	Indonesia	Universitas Sains Al-Qur'an	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik. <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 28 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 27 Mac 2024</i>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
7.	Malaysia	Kelantan Utilities Mubaarakan Holdings Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 797570-U)	Menjalinkan kerjasama dalam bidang Teknologi Hijau dan bidang-bidang lain yang berkaitan bagi Penyelidikan Pelan Induk Pembangunan Mampan Negeri Kelantan. <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 16 April 2019</i> <i>Tarikh tamat : 15 April 2021</i>	Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi
8.	Malaysia	Yayasan Sejahtera (No. Pendaftaran Syarikat : 867639-M)	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik, pemindahan ilmu, khidmat komuniti dan perkongsian maklumat.	Institut Penyelidikan Pengurusan Kemiskinan

			<p><i>Tempoh : Dua (2) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 28 April 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 27 April 2021</i></p>	
9.	China	<i>College of Information and Electrical Engineering, China Agricultural University</i>	<p>Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik, pemindahan ilmu, khidmat komuniti dan perkongsian maklumat.</p> <p><i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 28 April 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 27 April 2022</i></p>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
10.	Thailand	<i>Yala Rajabhat University</i>	<p>Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan.</p> <p><i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 17 Mei 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 16 Mei 2022</i></p>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
11.	Malaysia	Persatuan Geologi Malaysia	<p>Menjalinkan kerjasama dalam bidang geosains.</p> <p><i>Tempoh : Enam (6) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 30 Mei 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 29 Mei 2025</i></p>	Fakulti Sains Bumi
12.	Turki	<i>Altinbas University</i>	<p>Menjalinkan kerjasama dalam bidang penyelidikan akademik dan program mobiliti.</p> <p><i>Tempoh : Lima (5) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 19 Julai 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 18 Julai 2024</i></p>	UMK International Office
13.	Turki	<i>Tokat Gaziosmanpasa University</i>	<p>Menjalinkan kerjasama dalam bidang penyelidikan akademik dan program mobiliti.</p> <p><i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 20 Julai 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 19 Julai 2022</i></p>	UMK International Office
14.	Senegal	<i>Universite Virtuelle Du Senegal</i>	<p>Menjalinkan kerjasama dalam bidang penyelidikan akademik dan program mobiliti.</p> <p><i>Tempoh : Lima (5) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 23 Julai 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 22 Julai 2024</i></p>	UMK International Office
15.	Senegal	<i>Groupe Ecole Superieure De Commerce De Dakar</i>	<p>Menjalinkan kerjasama bidang akademik dan penyelidikan.</p> <p><i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 24 Julai 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 23 Julai 2022</i></p>	UMK International Office
16.	Indonesia	Universitas Negeri Semarang	<p>Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan pembangunan penyelidikan.</p> <p><i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 01 Ogos 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 31 Julai 2022</i></p>	Fakulti Teknologi Kreatif dan Warisan

17.	Indonesia	Universitas Sebelas Maret	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan pembangunan penyelidikan.  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 01 Ogos 2019</i> <i>Tarikh tamat : 31 Julai 2022</i>	Fakulti Teknologi Kreatif dan Warisan
18.	Indonesia	Universitas Mercu Buana Yogyakarta	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan.  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 07 Ogos 2019</i> <i>Tarikh tamat : 06 Ogos 2022</i>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
19.	Indonesia	Universitas Muhammadiyah Riau	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan.  <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 07 Ogos 2019</i> <i>Tarikh tamat : 06 Ogos 2024</i>	Fakulti Keusahawanan dan Pemiagaan
20.	Indonesia	Universitas Islam Malang	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan.  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 07 Ogos 2019</i> <i>Tarikh tamat : 06 Ogos 2022</i>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
21.	Jepun	<i>University of Miyazaki</i>	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan.  <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 08 Ogos 2019</i> <i>Tarikh tamat : 07 Ogos 2024</i>	Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi
22.	Indonesia	Lembaga Pengembangan Pendidikan Nusa Tenggara Barat	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan.  <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 23 Ogos 2019</i> <i>Tarikh tamat : 22 Ogos 2024</i>	Pusat Pengajian Siswazah
23.	Malaysia	<i>Management &amp; Science University</i>	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik dan penyelidikan.  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 06 Oktober 2019</i> <i>Tarikh tamat : 05 Oktober 2022</i>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
24.	Malaysia	Jabatan Mineral dan Geosains Malaysia	Menjalinkan kerjasama dalam bidang penyiasatan, perkhidmatan dan penyelidikan mineral dan geosains.  <i>Tempoh : Enam (6) tahun</i> <i>Tarikh mula : 29 Oktober 2019</i> <i>Tarikh tamat : 28 Oktober 2025</i>	Fakulti Sains Bumi

25.	Spanyol	University of Salamanca	Menjalinkan kerjasama dalam bidang penyelidikan dan akademik. <i>Tempoh : Empat (4) tahun</i> <i>Tarikh mula : 18 November 2019</i> <i>Tarikh tamat : 05 Oktober 2023</i>	Institut Kepintaran Buatan dan Data Raya
26.	Malaysia	Yayasan KRU (No. Pendaftaran :1248611-V)	Menjalinkan kerjasama dalam bidang industri kreatif dan keusahawanan digital. <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 10 Disember 2019</i> <i>Tarikh tamat : 09 Disember 2022</i>	Pusat Penyelidikan Keusahawanan dan Inovasi Global
26.	Malaysia	I Synergy International Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran : 1062594-W)	Menjalinkan kerjasama dalam bidang kampus keusahawanan digital dan penjanaaan pendapatan. <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 10 Disember 2019</i> <i>Tarikh tamat : 09 Disember 2022</i>	Pusat Penyelidikan Keusahawanan dan Inovasi Global
28.	Malaysia	Koperasi Dewan Melayu Kelantan Berhad (No. Pendaftaran : D-5-0851)	Menjalinkan kerjasama dalam bidang Pengendalian Kursus-kursus Keusahawanan Jangka Pendek. <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 10 Disember 2019</i> <i>Tarikh tamat : 09 Disember 2022</i>	Pusat Penyelidikan Keusahawanan dan Inovasi Global
29.	Malaysia	DESB Training and Coaching Pll (No. Pendaftaran : D-5-0851)	Menjalinkan kerjasama dalam bidang Pebangunan Keusahawanan Halal. <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 10 Disember 2019</i> <i>Tarikh tamat : 09 Disember 2022</i>	Pusat Penyelidikan Keusahawanan dan Inovasi Global
30.	Malaysia	Team Synergy Resources Co., Ltd.	Menjalinkan kerjasama dalam Perundingan Latihan. <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 10 Disember 2019</i> <i>Tarikh tamat : 09 Disember 2022</i>	Pusat Penyelidikan Keusahawanan dan Inovasi Global
31.	Thailand	Princess of Naradhiwas University	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik. <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 12 Disember 2019</i> <i>Tarikh tamat : 11 Disember 2022</i>	Pusat Pengajian Siswazah
32.	Thailand	King Mongkut's University of Technology Thonburi	Menjalinkan kerjasama dalam bidang akademik. <i>Tempoh : Lima (5) tahun</i> <i>Tarikh mula : 26 Disember 2019</i> <i>Tarikh tamat : 25 Disember 2024</i>	Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi

Jadual: Memorandum Persefahaman yang telah dijayakan oleh Universiti dengan institusi/agensi/industri.

Perjanjian

Bil.	Negara	Nama Institusi/ Agensi/ Industri	Bidang Kerjasama / Tempoh	Pusat Tanggungjawab
1.	Malaysia	Bima Exclusive Enterprise (No. Pendaftaran Syarikat : CA0289352-X)	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Aquaculture Monitoring System</i> .  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 09 Januari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 08 Januari 2021</i>	Fakulti Sains Bumi
2.	Malaysia	Universiti Malaya	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Developing the model of SMEs Brand Equity through The Role of Social marketing Media, Store Attributes and Market Segmentation</i> .  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 09 Januari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 08 Januari 2021</i>	Fakulti Keusahawanan dan Pemiagaan
3.	Malaysia	Universiti Kebangsaan Malaysia	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Optimized KNN Lead-free Piezoelectric Materials Properties by Using Suitable Method of Pressing and Sintering of the Sample and Doping with BNNT Dopants</i> .  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 09 Januari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 08 Januari 2021</i>	Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi
4.	Indonesia	Universitas Bengkulu	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Kajian Perspektif Masyarakat Kelantan Terhadap Kepercayaan Mistik Berkaitan Hutan bagi Model Baharu Konservasi</i> .  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 09 Januari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 08 Januari 2021</i>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
5.	Malaysia	Puncak Bumi Utama Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 561684-P)	Perjanjian perkhidmatan pembekalan, penghantaran, pemasangan, penyusunan dan penyelenggaraan perabot secara sewaan di Kolej Kediaman Sri Kemumin UMK.  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 19 Januari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 18 Januari 2022</i>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni)
6.	Malaysia	Isianpadu Systems Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 465705-T)	Perjanjian perkhidmatan membekal, menghantar, mengujilari dan mengesah perkakasan dan perisian untuk pangkalan data intergrated management system (IMS) di Pusat Pemulihan Bencana (DRC) UMK.  <i>Tempoh : Satu (1) tahun</i> <i>Tarikh mula : 22 Januari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 21 Januari 2020</i>	Pusat Komputeran dan Informatik

7.	Malaysia	Puncak Bumi Utama Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat :561684-P)	Perjanjian lanjutan bagi pembekalan, penghantaran, pemasangan, penyusunan dan penyelenggaraan perabot secara sewaan di Kolej Kediaman Pelajar UMK Kampus Jeli dan UMK Bachok.  <i>Tempoh : 18 bulan</i> <i>Tarikh mula : 15 Februari 2019</i> <i>Tarikh tamat : 14 Ogos 2020</i>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni)
8.	Malaysia	Benua Sunda Carigali Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat :1271316-X)	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Study of Hydrometallurgical Gold Extraction of Geological Sample in Chiku, Gua Musang, Kelantan.</i>  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 06 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 05 Mac 2021</i>	Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi
9.	Malaysia	Azi Engineering Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat :1088782-A)	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Improving The Quality And Quantity Of Urea Molasses Mineral Block Using A Cost-Effective Hydraulic Press Machine.</i>  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 06 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 05 Mac 2021</i>	Fakulti Industri Asas Tani
10.	Malaysia	Green Tech Enov (No. Pendaftaran Syarikat : CT0061803-W)	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Extraction of Nanocellulose From Agricultural Waste for Development of Biodegradable Plastic.</i>  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 20 Mac 2019</i> <i>Tarikh tamat : 19 Mac 2021</i>	Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi
11.	Malaysia	Lime Solution Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat :1070858-U)	Perjanjian perkhidmatan penyewaan komputer meja dan komputer riba selama enam (6) bulan di UMK.  <i>Tempoh : Enam (6) bulan</i> <i>Tarikh mula : 01 April 2019</i> <i>Tarikh tamat : 31 September 2019</i>	Pusat Komputeran dan Informatik
12.	Malaysia	Green Impiana Brothers Solution (No. Pendaftaran Syarikat : KT0353859-A)	Perjanjian bagi pelesenan tanda nama cap dagangan ACBIOC bagi produk berasaskan arang dan terbitan arang.  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 01 April 2019</i> <i>Tarikh tamat : 31 Mac 2022</i>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
13.	Malaysia	Nobelbeez Initiatives Resources (No. Pendaftaran Syarikat : 002882973-V)	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Sustainable School on Site Composting Programs in Kelantan.</i>  <i>Tempoh : Satu (1) tahun</i> <i>Tarikh mula : 09 Mei 2019</i> <i>Tarikh tamat : 08 Mei 2020</i>	Fakulti Keusahawanan dan Pemiagaan

14.	Malaysia	Trillion Trade Capital Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 1293252-X)	Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Malaysian Consumer Preference and Acceptance of Locally Produce Smoke Product.</i>  <i>Tempoh : Satu (1) tahun</i> <i>Tarikh mula : 09 Mei 2019</i> <i>Tarikh tamat : 08 Mei 2020</i>	Fakulti Hospitaliti, Pelancongan dan Kesejahteraan
15.	Malaysia	Universiti Utara Malaysia, Universiti Malaysia Sarawak dan Universiti Sultan Zainal Abidin	Perjanjian kerjasama penyelidikan dalam bidang akademik dan penyelidikan.  <i>Tempoh : Dua (2) tahun</i> <i>Tarikh mula : 28 Mei 2019</i> <i>Tarikh tamat : 27 Mei 2021</i>	Pejabat Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
16.	Malaysia	Innowave Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 543654-P)	Perjanjian perkhidmatan langganan pangkalan data atas talian bagi tahun 2019 sehingga 2022  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 03 Julai 2019</i> <i>Tarikh tamat : 02 Julai 2022</i>	Pejabat Perpustakaan dan Pengurusan Ilmu
17.	Malaysia	Signet One Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 619397-U)	Perjanjian perkhidmatan langganan pangkalan data atas talian bagi tahun 2019-2022  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 03 Julai 2019</i> <i>Tarikh tamat : 02 Julai 2022</i>	Pejabat Perpustakaan dan Pengurusan Ilmu
18.	Malaysia	Alteraxis Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 871480-P)	Perjanjian perkhidmatan membekal, menghantar, memasang dan mengujijguna sistem paparan LED, <i>Industrial Grade Video Wall Computer Processor Controller</i> dan <i>Audio Visual Switching System</i> di Dewan Utama UMK Kampus Jeli bagi Universiti Malaysia Kelantan.  <i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i> <i>Tarikh mula : 29 Julai 2019</i> <i>Tarikh tamat : 28 Julai 2022</i>	Pusat Komputeran dan Informatik
19.	Malaysia	Khairul Izzuardi bin Ramli (No. Kad Pengenalan : 841111-03-5297)	Perjanjian sewaan rumah untuk kediaman pelajar asnaf Universiti Malaysia Kelantan.  <i>Tempoh : Satu (1) tahun</i> <i>Tarikh mula : 01 September 2019</i> <i>Tarikh tamat : 31 Ogos 2020</i>	Pusat Islam Universiti
20.	Malaysia	Mohd Idzuan bin Abdul Hamid (No. Kad Pengenalan : 801021-14-5583)	Perjanjian sewaan rumah untuk kediaman pelajar asnaf Universiti Malaysia Kelantan.  <i>Tempoh : Satu (1) tahun</i> <i>Tarikh mula : 01 September 2019</i> <i>Tarikh tamat : 31 Ogos 2020</i>	Pusat Islam Universiti

21.	Malaysia	Universiti Malaya	<p>Perjanjian <i>on the Teaching of Mandarin Course in Universiti Malaysia Kelantan.</i></p> <p><i>Tempoh : Tiga (3) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 01 September 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 31 Ogos 2022</i></p>	Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah
22.	Malaysia	Unic Leisure Transtour Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 748697-M)	<p>Perjanjian perkhidmatan sewaan pengangkutan bas pelajar dari Universiti Malaysia Kelantan (UMK) Kampus Bachok ke sekitar kampus dan dari UMK Kampus Kota ke Kolej Kediaman Sri Kemumin / Padang Tembak selama dua puluh empat (24) bulan untuk sesi pengajian 2019/2020 dan 2020/2021</p> <p><i>Tempoh : Dua (2) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 08 September 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 07 September 2019</i></p>	Pusat Pembangunan dan Pengurusan Infrastruktur
23.	Malaysia	Al Qanaah Resources Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 724150-K)	<p>Perjanjian perkhidmatan penyewaan komputer meja dan komputer riba selama empat puluh lapan (48) bulan di Universiti Malaysia Kelantan</p> <p><i>Tempoh : Empat (4) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 01 Oktober 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 30 September 2023</i></p>	Pusat Komputeran dan Informatik
24.	Malaysia	I Medikel Cosmeceutical (M) Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 825198-X)	<p>Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Use of Activ-biocarbon as Active Ingredient for Multifunctional Effect in Personal Care Product.</i></p> <p><i>Tempoh : Enam (6) bulan</i>  <i>Tarikh mula : 01 Disember 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 31 Mei 2020</i></p>	Fakulti Industri Asas Tani
25.	Malaysia	I Medikel Pharmaceutical Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 707119-W)	<p>Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Double Auger Type Powder Filling Machine (Serve Motor) with Stainless Steel.</i></p> <p><i>Tempoh : Enam (6) bulan</i>  <i>Tarikh mula : 01 Disember 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 31 Mei 2020</i></p>	Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi
26.	Malaysia	Starza Corporation Sdn. Bhd.	<p>Perjanjian perkhidmatan sewaan komputer desktop dan komputer riba selama empat puluh lapan (48) bulan di Universiti Malaysia Kelantan.</p> <p><i>Tempoh : Dua (2) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 10 Disember 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 03 November 2021</i></p>	Pusat Komputeran dan Informatik
27.	Malaysia	Universiti Sains Malaysia	<p>Perjanjian kerjasama penyelidikan bagi projek <i>Interrelationship Between Burkholderia Pseudomallei Distribution in Animal and Environmental Samples with Human Melioidosis.</i></p> <p><i>Tempoh : Dua (2) tahun</i>  <i>Tarikh mula : 10 Disember 2019</i>  <i>Tarikh tamat : 03 November 2021</i></p>	Fakulti Perubatan Veterinar

28.	Malaysia	Puncak Bumi Utama Sdn. Bhd. (No. Pendaftaran Syarikat : 561684-P)	<p>Perjanjian lanjutan bagi Pembekalan, Penghantaran, Pemasangan, Penyusunan dan Penyelenggaraan Perabot Secara Sewaan Di Kolej Kediaman Pelajar UMK Kampus Jeli dan UMK Bachok.</p> <p><i>Tempoh</i> : Dua (2) tahun  <i>Tarikh mula</i> : 21 Disember 2019  <i>Tarikh tamat</i> : 03 November 2021</p>	Pusat Komputeran dan Informatik
-----	----------	--	--	---------------------------------

*Jadual : Perjanjian yang telah dijayakan oleh Universiti dengan institusi/agensi/industri.*

## PENGAMBILAN PELAJAR BARU PRASISWAZAH.

### Populariti Pilihan Program UMK.

Populariti program yang menjadi pilihan calon semasa membuat permohonan *UPUOnline* sentiasa dijadikan sebagai rujukan kepada tahap penerimaan dan minat pelajar terhadap sesebuah program pengajian yang ditawarkan di sesebuah UA. Selari dengan perkembangan dan peningkatan bilangan program yang ditawarkan di UMK, terdapat peningkatan dari aspek populariti permohonan ke program-program pengajian yang ditawarkan.

Pilihan	Populariti Program		
	2017/2018	2018/2019	2019/2020
1-4	4,745	3,504	4,546
1-12	17,535	15,468	20,044

*Jadual di atas menunjukkan perbandingan populariti program UMK dari sesi akademik 2017/2018 hingga 2019/2020.*

Secara keseluruhan, jumlah permohonan 24 program Ijazah Sarjana Muda yang ditawarkan di UMK melalui 12 pilihan keutamaan bagi sesi akademik 2019/2020 adalah berjumlah 20,044 yang menunjukkan kenaikan sebanyak 30% daripada sesi sebelumnya yang mencatatkan 15,468 permohonan. Sehingga tarikh tutup permohonan pelajar pada 02 April 2019, sejumlah 90,995 orang calon daripada kategori STPM, Matrikulasi KPM, PASUM, Asasi UiTM, Diploma/Setaraf dan STAM telah membuat permohonan melalui *UPUOnline*.

### Permohonan, Penawaran, Pendaftaran Pelajar Baharu.

UMK sebagai institusi awam di Malaysia telah melaksanakan proses pemilihan calon lepasan STPM, Matrikulasi KPM, PASUM, Asasi UiTM, Diploma/Setaraf ke program-program pengajian peringkat Ijazah Sarjana Muda bagi sesi kemasukan 2019/2020 melalui sistem permohonan *UPUOnline*. Oleh itu, pada sesi kali ini, UMK telah mengunjurkan sebanyak 4,000 tempat untuk mengikuti 24 program pengajian yang ditawarkan oleh lapan (8) fakulti. Daripada jumlah 4,000 tempat tersebut, sebanyak 4,223 tawaran telah dikeluarkan untuk melanjutkan pengajian di UMK.

Pendaftaran kemasukan pelajar baharu berlangsung dalam dua (2) sesi pendaftaran iaitu pada 01 September 2019 bagi saluran perdana dan 18 September 2019 bagi saluran rayuan. Oleh itu, dalam tempoh tersebut seramai 2,935 orang sahaja yang hadir mendaftar di UMK. Berdasarkan rekod dari sesi akademik 2017/2018 hingga 2019/2020, bilangan pelajar mendaftar dan peratus pelajar mendaftar berbanding tawaran bagi sesi akademik 2019/2020 meningkat berbanding sesi akademik 2018/2019.

Sesi Pendaftaran	Unjuran	Jumlah Penawaran Pelajar	Jumlah Pelajar Mendaftar
2017/2018	2447	2315	1982
2018/2019	4000	3463	2308
2019/2020	4000	4223	2935

Jadual unjuran kemasukan dan jumlah penawaran pelajar serta jumlah pelajar mendaftar untuk sesi 2017/2018 sehingga sesi 2019/2020



Statistik jumlah pelajar mendaftar bagi sesi 2017/2018 hingga 2019/2020.

## Enrolmen Pelajar Prasiswazah dan Pascasiswazah

Jumlah enrolmen pelajar prasiswazah sehingga 31 Disember 2019 adalah sebanyak 9146 pelajar melalui penawaran 24 program akademik pada tahun 2019 dan jumlah enrolmen pelajar pascasiswazah adalah seperti dilampiran jadual di bawah.

Fakulti	Enrolmen Pada 31 Disember		
	2017	2018	2019
FKP	2836	3018	3273
FTKW	2100	1579	1695
FPV	223	228	226
FIAT	755	701	776
FSB	571	463	451
FAE	147	199	330
FHPK	1574	1645	1910
FBKT	541	438	485
Jumlah	8747	8271	9146

Jadual enrolmen pelajar Prasiswazah bagi tahun 2017-2019

Fakulti	Sarjana		Doktor Falsafah		Jumlah
	Mod Penyelidikan	Mod Kerja Kursus	Mod Penyelidikan	Mod Kerja Kursus	
FBKT	25	-	11	-	36
FHPK	10	-	13	-	23
FIAT	25	-	17	-	42
FKP	33	14	142	-	189
FPV	13	-	5	-	18
FSB	22	-	14	-	36
FTKW	45	-	30	-	75
PBI	29	-	70	-	99
FAE	2	-	5	-	7
MGSEB	-	43	-	17	
<b>Jumlah</b>	<b>204</b>	<b>57</b>	<b>307</b>	<b>17</b>	<b>585</b>
Jumlah Keseluruhan	261		324		585

Jadual enrolmen pelajar Pascasiswazah 2019

### Enrolmen Pelajar Antarabangsa

Enrolmen pelajar antarabangsa UMK sehingga 31 Disember 2019 adalah seramai 46 orang iaitu 32 orang pelajar pascasiswazah dan 14 orang pelajar prasiswazah. Jumlah pelajar antarabangsa yang bergraduat pada tahun 2019 ialah seramai Sembilan (9) orang iaitu enam (6) orang pelajar pascasiswazah dan tiga (3) orang pelajar prasiswazah. Pecahan pelajar antarabangsa mengikut fakulti dan tahap pengajian dan pecahan mengikut negara seperti jadual di bawah.

Fakulti	Tahap Pengajian				Jumlah
	SARJANA MUDA	SARJANA	MBA	PHD.	
FKP	7	1		8	16
FHPK		1		1	2
FPV	2	2		1	5
FTKW	1	1		1	3
FAE	1				1
FIAT		1		7	8
FSB	3			1	4

FBKT					0
MGSEB			2		2
PBI		1		4	5
<b>Jumlah</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>46</b>

*Jadual pecahan pelajar antarabangsa mengikut fakulti & tahap pengajian*

Negara	Tahap Pengajian				Jumlah
	SARJANA MUDA	SARJANA	MBA	PHD.	
Thailand	2				6
Indonesia	8	2	2	2	14
Cambodia	1				1
Brunei	1				1
Maldives	1				1
Somalia	1	1			2
Iraq		1		1	2
Yemen				1	1
Nigeria		2		2	4
Bangladesh				5	5
India				3	3
Sudan				1	1
Senegal				1	1
Ethiopian				1	1
Pakistan				1	1
China		1			1
Ghana				1	1
<b>Jumlah</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>46</b>

*Jadual pecahan pelajar antarabangsa mengikut negara & tahap pengajian*

## Program Mobiliti Pelajar Antarabangsa

Selaras dengan agenda pengantarabangsaan, pihak universiti meneruskan program kerjasama dengan universiti luar negara antaranya melalui program mobiliti seperti Program Pertukaran Budaya, Program Lawatan Akademik, Program Khidmat Masyarakat, Program Penyelidikan, Program Pertukaran Pelajar, Program Pertukaran Kredit, dan Latihan Industri. Program Mobiliti adalah bermanfaat untuk pelajar di mana mereka akan mendapat pendedahan antarabangsa dan pengkayaan pengalaman yang mana sangat berbeza dengan pembelajaran dalam bilik kuliah. Program mobiliti masuk (*inbound mobility*) pada tahun 2019 telah melibatkan 25 orang pelajar antarabangsa dan program mobiliti keluar (*outbound mobility*) melibatkan 164 orang pelajar UMK menjadikan jumlah keseluruhan ialah 189 orang. Bilangan pelajar yang terlibat di bawah Program Mobiliti (*Inbound* dan *Outbound*) bagi Tahun 2016 - 2019 adalah sepertimana berikut:

Program Mobiliti	2016	2017	2018	2019
<i>Inbound</i>	43	60	64	25
<i>Outbound</i>	10	82	197	164
<b>Jumlah</b>	<b>53</b>	<b>142</b>	<b>261</b>	<b>189</b>

**Nota:**

Program mobiliti adalah aktiviti yang melibatkan pergerakan pelajar dari UMK ke universiti lain atau industri (*outbound mobility*) atau pelajar dari universiti lain ke UMK (*inbound mobility*) di peringkat antarabangsa, secara berkredit atau tidak berkredit bagi tempoh sekurang-kurangnya lima (5) hari (tidak termasuk tempoh perjalanan) dan tidak lebih daripada 12 bulan.

## Pengajaran Dan Pembelajaran

Pelaksanaan pengajaran dan pembelajaran pada tahun 2019 masih berpandukan kepada Lonjakan 1: Graduan Holistik, Berciri Keusahawanan dan Seimbang dan Lonjakan 9 : Pembelajaran Dalam Talian Tahap *Global* yang telah digariskan dalam Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia 2015 – 2025 (Pendidikan Tinggi) atau PPPM (PT) yang menekankan Pendidikan Berasaskan Hasil (*Outcome Based Education, OBE*).

Jawatankuasa Strategik *National Outcome Based Learning* (NOBLE).

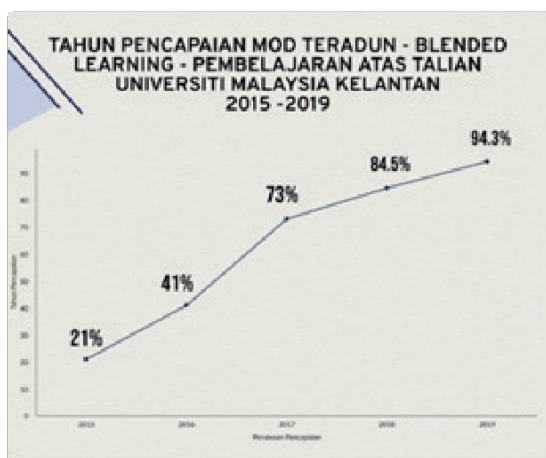
UMK telah dilantik sebagai Pengerusi Jawatankuasa Strategik *National Outcome Based Learning* (NOBLE) di bawah Jabatan Pendidikan Tinggi (JPT) dan telah menghasilkan sebuah buku panduan *Quick Reference 5 Clusters of Learning Outcomes Malaysian Qualifications Framework Second Edition* bagi pelaksanaan pemakaian Kerangka Kelayakan Malaysia Edisi Kedua (MQF2.0).



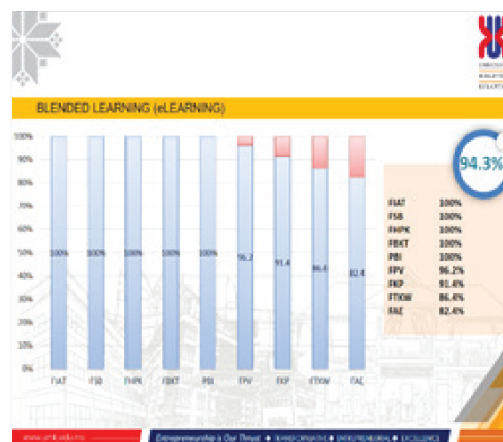
Rajah menunjukkan buku panduan *Quick Reference 5 Clusters of Learning Outcomes MQF 2.0*.

## ePembelajaran

Pencapaian Pembelajaran Teradun (*Blended Learning*) melalui platform ePembelajaran *Learning Management System (LMS) – eCampus*. Secara keseluruhannya, pada tahun 2019 UMK telah mencapai 94.30% bagi pembelajaran teradun melalui platform ePembelajaran. Ini menunjukkan peningkatan sebanyak 9.80% daripada pencapaian pada tahun 2018.



Carta pencapaian pembelajaran teradun melalui platform ePembelajaran 2015 hingga 2019



Carta pencapaian pada tahun 2018.

## Fasa baharu platform *Learning Management System (LMS) – eCampus 2.0*.

Platform LMS eCampus telah melalui fasa baharu dan diperkenalkan sebagai eCampus 2.0 dengan pelbagai aplikasi terkini yang lebih menarik serta merencanakan lagi pelaksanaan ePembelajaran dalam kalangan pensyarah dan pelajar seperti rajah di bawah.

**eCampus 2.0** with a new features:

- MOODLE Latest Version 3.8.1
- Facebook and Google Integration Login
- Fully Mobile Accessible
- New Active Learning Activities
- Notification Thru Social Media (Telegram)
- Live Classroom

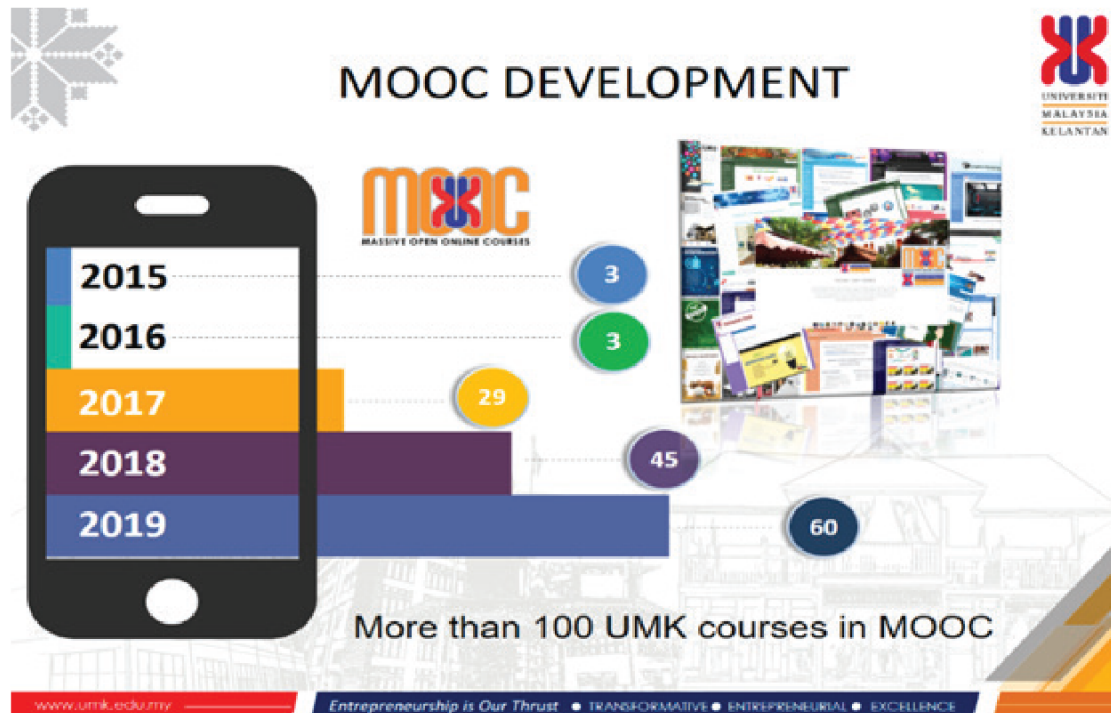
and many more...

<https://ecampus.umk.edu.my/>

Develop by Center for Academic Development and Excellence & Center for Computer and Informatic Universiti Malaysia Kelantan

Pembangunan *Massive Open Online Course (MOOC)*.

Pelaksanaan pembangunan MOOC telah meningkat kepada 60 kursus pada tahun 2019 dan ini telah menjadikan keseluruhan kursus telah mencapai 140 kursus. Rujuk rajah di bawah.



Pembelajaran Teradun Gantian (PTG).

Projek rintis pelaksanaan PTG telah dilaksanakan dengan jayanya melibatkan kesemua lapan (8) fakulti dan satu (1) pusat di UMK.

FAKULTI KEUSAHAWANAN DAN PERNIAGAAN (FKP)						
NO.	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	70% - 30%	60% - 40%	50% - 50%	Capai PTG
1	APT2023	PENGURUSAN SUMBER MANUSIA	/	/	/	/
2	APT3023	ASAS PENGURUSAN	/	/	/	/
3	APT2003	GELAGAT USAHAWAN	/	/	/	/
4	ALS4083	ISU SEMASA DALAM LOGISTIK	/	/	/	/
5	ACS4083	ISU SEMASA DALAM PERDAGANGAN	/	/	/	/
6	APT3053	PEMASARAN	/	/	/	/
7	AIS3053	TEKNOLOGI PERUBAHAN	/	/	/	/
8	APT4113	PEMBENTUKAN TEROKA BAHARU	/	/	/	/
9	APT4123	PROJEK USAHAWAN SISWA	/	/	/	/
10	ACS3083	E-DAGANG	/	/	/	/
FAKULTI INDUSTRI ASAS TANI (FIAT)						
NO.	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	70% - 30%	60% - 40%	50% - 50%	Capai PTG
1	IFT2073	STATISTIK ASAS	/	/	/	/
2	FAI3073	ETIKA DAN PERUNDANGAN DALAM PEMBANGUNAN PRODUK	/	/	/	/
3	FPE225.2	PERNIAGAAN TANI DAN KEUSAHAWANAN	/	/	/	/
4	FST20103	PRINSIP SAINS DAN TEKNOLOGI MAKANAN	/	/	/	/
5	FST30103	PERDAGANGAN ANTARABANGSA DAN DASAR MAKANAN	/	/	/	/
6	FST30203	PERNIAGAAN MAKANAN TANI DAN KEUSAHAWANAN	/	/	/	/
7	IFT4252	PERANCANGAN PERNIAGAAN PENTERBIAKAN	/	/	/	/
8	FAT2072	SENI REKABENTUK	/	/	/	/
9	FAI2063	PENGURUSAN HARTA INTELEK	/	/	/	/
10	FPE3243	ANALISIS DAN PENGURUSAN RISIKO	/	/	/	/
FAKULTI PERUBATAN VETERINAR (FPV)						
NO.	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	70% - 30%	60% - 40%	50% - 50%	Capai PTG
1	DVT 10102	Pengantar Perubatan Veterinar	/	/	/	/

www.umk.edu.my Entrepreneurship is Our Thrust • TRANSFORMATIVE • ENTREPRENEURIAL • EXCELLENCE



#### Konvokesyen dan Penganugerahan Pelajar

Istiadat Konvokesyen Ke-9 UMK telah diadakan pada 19 - 21 Oktober 2019 bertempat di Dewan Tuanku Canselor, UMK Bachok. Istiadat Konvokesyen tersebut telah disempurnakan oleh Yang Teramat Mulia Tuanku Canselor iaitu Yang Teramat Mulia Dr. Tengku Muhammad Fa-Iz Petra Ibni Almarhum Sultan Ismail Petra. Pada Istiadat Konvokesyen Ke-9 berkenaan, seramai 1, 980 graduan peringkat prasiswazah dan 82 graduan peringkat pascasiswazah telah menerima ijazah dalam bidang masing-masing.

Fakulti	Tahun			
	2016	2017	2018	2019
FKP	644	758	690	655
FTKW	433	521	883	440
FPV	41	38	38	41
FIAT	318	284	215	151
FSB	239	267	174	157
FHPK	-	438	435	404
FBKT	-	-	183	132
<b>Jumlah</b>	<b>1,675</b>	<b>2,306</b>	<b>2,618</b>	<b>1,980</b>

Jadual statistik graduan bagi Prasiswazah 2016-2019

Fakulti	Tahun			
	2016	2017	2018	2019
Fakulti Keusahawanan dan Pemiagaan (FKP)	7	9	4	8
Fakulti Teknologi Kreatif dan Warisan (FTKW)	2	6	-	4
Fakulti Perubatan Veterinar (FPV)	3	6	3	-
Fakulti Industri Asas Tani (FIAT)	8	6	4	-
Fakulti Sains Bumi (FSB)	3	2	2	-
Fakulti Hospitaliti, Pelancongan dan Kesejahteraan (FHPK)	-	-	4	-
Pusat Pengajian Bahasa dan Pembangunan Insaniah (PBI)	5	2	-	3
Fakulti Biokejuruteraan dan Teknologi (FBKT)	-	-	-	2
<i>Malaysian Graduate School of Entrepreneurship and Business (MGSEB)</i>	63	130	60	27
<b>Jumlah</b>	<b>91</b>	<b>161</b>	<b>75</b>	<b>44</b>

Jadual statistik graduan bagi Pascasiswazah 2016-2019



Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
YBhg. Tan Sri Dato' Sri Hamad Kama Piah Bin Che Othman	Ijazah Kehormat Doktor Falsafah (Keusahawanan)	FKP	2019
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
Tiada	-	-	2018
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
YABhg. Tun Jeanne Binti Abdullah	Ijazah Kehormat Doktor Falsafah (Sains Kelestarian)	FSB	2017
YBhg. Prof. Emeritus Dato' Ir. Dr. Zainai Bin Mohamed	Profesor Emeritus	FBKT	2017
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
YBhg. Tan Sri Dato Seri Utama Dr. Rais bin Yatim	Ijazah Kehormat Doktor Falsafah (Warisan)	FTKW	2016
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
Tiada	-	-	2015
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
YBhg. Tan Sri Dato' Sri (Dr.) Mohd. Nadzmi Bin Mohd Salleh	Ijazah Kehormat Doktor Falsafah (Keusahawanan)	FKP	2014
YBhg. Tan Sri Dato' (Dr) Abdul Aziz bin Abdul Rahman	Ijazah Kehormat Doktor Falsafah (Pengurusan)	FKP	
YBhg. Prof. Emeritus Tan Sri Dato' Dr. Syed Jalaludin bin Syed Salim	Ijazah Kehormat Doktor Falsafah (Doktor Perubatan Veterinar)	FPV	
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
Pn. Hjh Faiza Bawumi bt Sayed Ahmad	Ijazah Kehormat Sarjana Keusahawanan (Keusahawanan Sosial)	FKP	2013
Allahyarham Seman bin Mamat	Ijazah Kehormat Sarjana Sastera (Warisan)	FTKW	
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
YBhg. Dato' Hj. Ameer Ali bin Mydin	Ijazah Kehormat Falsafah (Keusahawanan)	FKP	2012
YBhg. Datin Paduka Prof. Emeritus Siti Zuraina bt Abdul Majid	Ijazah Sarjana Doktor Falsafah (Pengurusan Warisan)	FTKW	
Seniman Mohd. Noor bin Shamsuddin	Ijazah Kehormat Sarjana Seni (Keusahawanan Industri Kreatif)	FTKW	
Nama Penerima	Anugerah	Fakulti	Tahun
YABhg. Tun Abdullah bin Haji Ahmad Badawi	Ijazah Kehormat Doktor Keusahawanan (Pembangunan Modal Insan)	FKP	2011

Jadual senarai penerima Ijazah Kehormat dan Profesor Emeritus 2011 – 2019

## PENYELIDIKAN DAN INOVASI UMK

### Geran Penyelidikan

Bil.	Geran	Jumlah geran	Jumlah Peruntukan (RM)
1	Geran Kerajaan	132	7,329,620
2	Geran Swasta/ Luar	2	53,220.00
3	Geran Antarabangsa	1	26,530.00
Jumlah Keseluruhan			7,409,370

Jadual jumlah geran penyelidikan yang diterima UMK pada tahun 2019

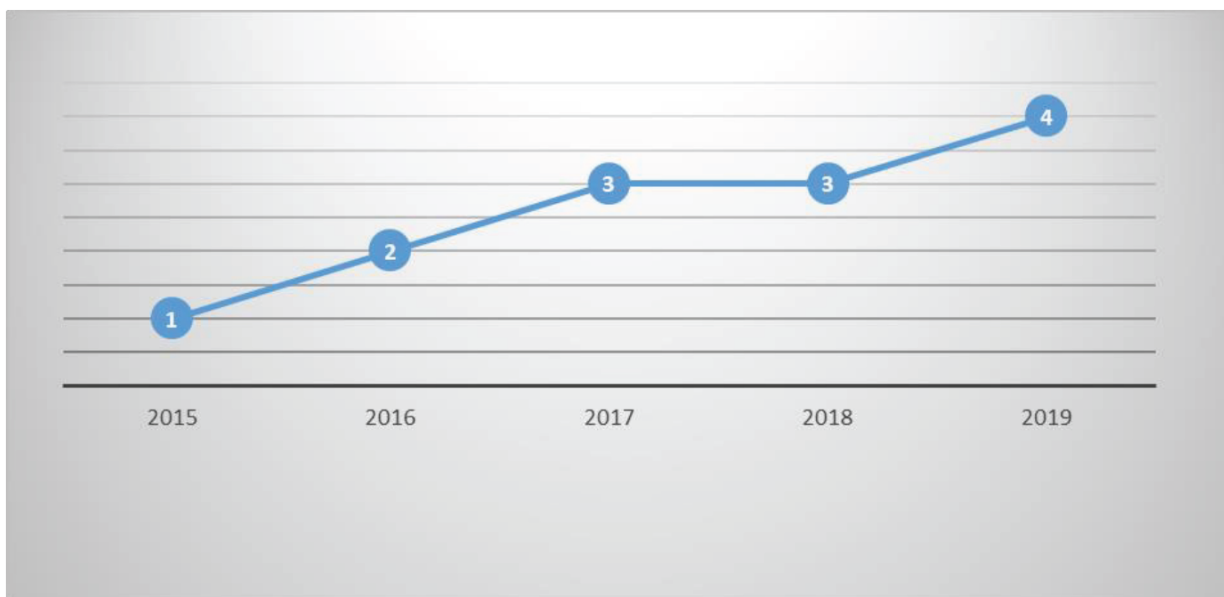


Graf jumlah peruntukan yang diterima UMK dari tahun 2017 sehingga 2019

Bil.	Jenis Geran	Jumlah Geran	Jumlah Peruntukan (RM)
1	UKM-YSD	1	20,000
2	The Rufford Foundation	1	26,530
3	MRUN	1	12,000
4	SGJP 2019	38	286,400
5	FRGS RACER	13	428,270
6	FRGS Fasa 1/2019	22	2,064,350
7	SGJP IMPAK 2019	12	303,600
8	MBZ Species Conservation Fund	1	50,000
9	Industry@University	1	400,000
10	PPRN	2	230,000
11	National River Care Fund	1	3,220
12	Ministry of Agriculture (MOA)	1	500,000
13	Ministry of Finance (MOF)	13	2,600,000
14	FRGS MRSA	1	145,000
15	UMK-FUND	19	185,000
16	UMK-PRO	7	135,000
17	LRGS Fasa 1/2018	1	20,000
<b>Jumlah Keseluruhan</b>		<b>135</b>	<b>7,409,370</b>

*Jadual perincian jenis geran penyelidikan yang diterima UMK sepanjang tahun 2019*

## Pencapaian MyRA UMK



Rajah: Pencapaian Myra UMK dari tahun 2015 sehingga 2019

**MyRA** adalah singkatan bagi Malaysia Research Research Assessment, atau istilah bahasanya Taksiran Penyelidikan Malaysia. Konsepnya adalah sama seperti Research Assessment Exercise (RAE) yang digunakan di United Kingdom. MyRA digunakan untuk menilai Kapisiti Institusi Pengajian Tinggi (IPT) di Malaysia untuk mencapai kecemerlangan dalam penyelidikan.

MyRA merupakan instrumen untuk menaksir keupayaan penyelidikan pada peringkat institusi. Ia mengukur kecemerlangan dengan menilai jarak sesebuah IPT dari profil (tanda aras) ditakrifkan sebagai cemerlang bagi sesebuah universiti penyelidikan di negara kita.

## Jumlah Penerbitan dalam Jurnal dan Prosiding

Jenis Indeks	2016	2017	2018	2019
SCOPUS	158	188	238	261
WOS	113	150	185	154

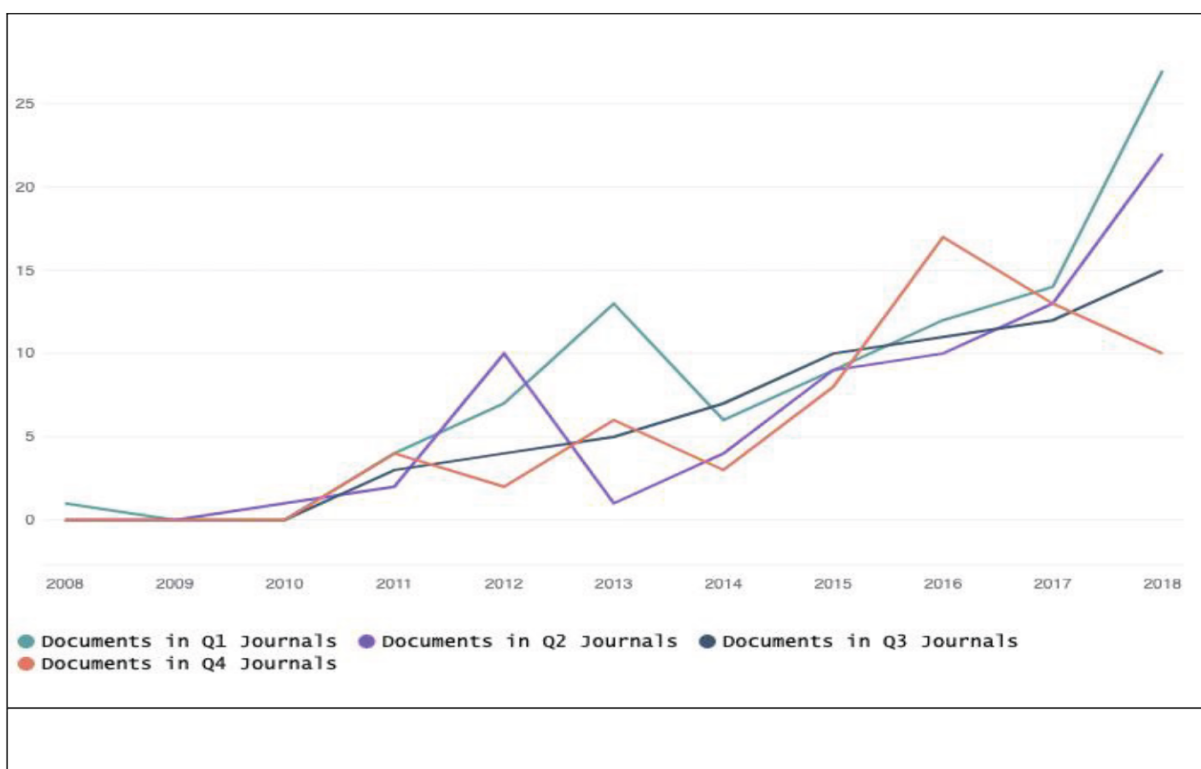
Jadual: Jumlah Penerbitan berindeks (SCOPUS & WOS) UMK dari tahun 2016 sehingga 2019. (Data sehingga 27 November 2019)

Nama	Rank	Dokumen	Sitasi	% Docs Cited
Kejuruteraan dan Teknologi	1	247	782	41.3
Sains Hidupan	2	241	1128	56.0
Sains Fizikal	3	198	917	47.5
Sains Sosial	4	120	154	24.2
Klinikal dan Kesihatan	5	73	507	57.5
Seni dan Kemanusiaan	6	9	0	0.0

Jadual: Data Penerbitan WoS mengikut bidang dari tahun 2016-2019 (Data sehingga 27 November 2019)

Subject Area	Malaysia	United Kingdom	England	Japan	Spain	India	Australia	Bangladesh	USA	Romania
MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	76	2	2	0	0	1	1	1	1	0
PHYSICS, APPLIED	62	1	1	1	0	1	0	0	0	2
ENVIRONMENTAL SCIENCES	32	4	4	0	0	3	1	3	0	0
MATERIALS SCIENCE, CHARACTERIZATION & TESTING	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VETERINARY SCIENCES	19	1	0	0	0	0	1	0	1	0
MANAGEMENT	16	0	0	0	0	1	0	0	0	0
ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY	7	0	0	1	1	0	0	0	0	0
GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY	28	1	1	0	0	2	1	0	0	0
SOCIAL SCIENCES, INTERDISCIPLINARY	15	2	2	0	0	0	1	0	0	0

Jadual: Data Kolaborasi Antarabangsa WoS dari tahun 2016-2019 (Data sehingga 29 November 2019)



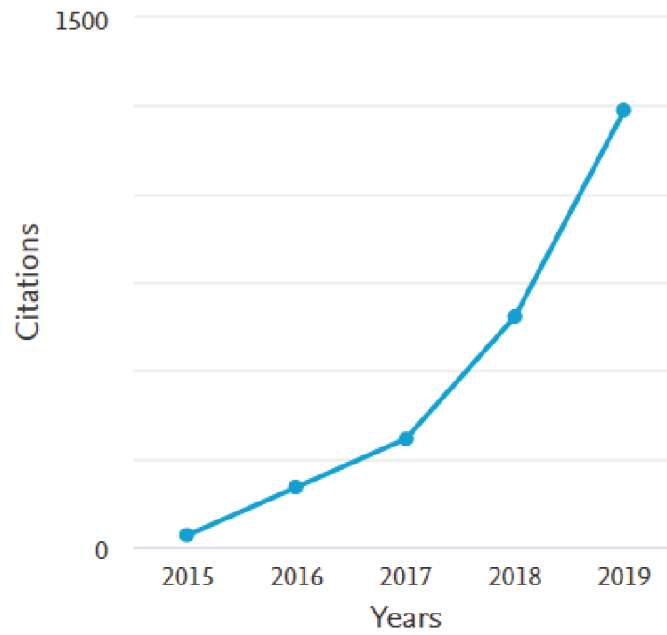
*Petunjuk:* Dokumen dalam Q1 Jurnal, Dokumen dalam Q2 Jurnal, Dokumen dalam Q3 Jurnal, Dokumen dalam Q4 Jurnal.  
*Nama Organisasi:* Universiti Malaysia Kelantan. *Tempoh Masa:* 1996-2018. *Dataset InCites* dikemaskinikan pada 26 Nov, 2019.

Nama	Rank	Dokumen WOS	% Sitasi	Sitasi
Choong, Siew Shean	1	3	66.7	6
Kamaruzzaman, Nor Fadhilah	2	1	100	5
Tan, Li Peng	2	2	50	5
Hamdan, Ruhil Hayati	2	1	100	5
Latiff, Zul Ariff Abdul	5	1	100	3
Al Mamun, Abdullah	6	10	20	2
Masri, Mohamad Najmi	6	5	20	2
Noor, An'amt Mohamed	6	3	33.3	2
Shoparwe, N. F.	6	1	100	2

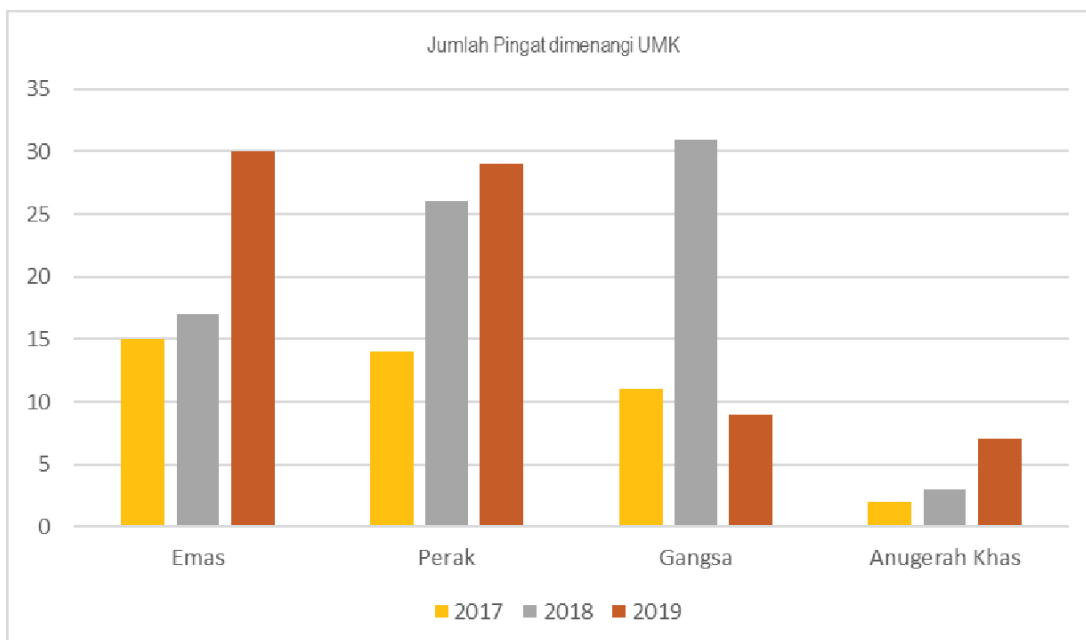
*Jadual:* Staf Akademik yang tertinggi dalam Penerbitan WoS pada tahun 2019 berdasarkan sitasi.

### Jumlah Sitasi Kumulatif

Tahun	2015	2016	2017	2018	2019
Sitasi	35	170	307	653	1236



### Anugerah Penyelidikan dan Inovasi



## Malaysia Technology Expo (MTE) 2019

Sebanyak 18 projek dipertandingkan dan telah memenangi tujuh (7) pingat emas, lapan (8) pingat perak, tiga (3) pingat gangsa dan dua (2) pingat khas.

Penyelidik	Nama Produk	Pingat
Prof. Ir. Ts. Dr. Ahmad Ziad bin Sulaiman	<i>A Novel Encapsulated Soft - Gelatin Capsule From Combination Of Trigona Honey, Olive Oil And Black Seed Oil For Pharmaceutical And Nutraceutical Applications</i>	Emas
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	<i>Charcoal-Based Personal Care Products Value-Added Biocarbon Based Product Development</i>	Emas
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	<i>Biochar Value-Added Biocarbon Based Product Development</i>	Emas
Prof. Madya Dr. Rosli bin Salleh	<i>SMEII: Small and Medium Enterprise Innovation-Based Capability and Competency Index</i>	Emas
Encik Muhammad Najibul Muthie bin Che Yaacob	<i>Innovation of Batik Stamp As A Approach to Sustain The Heritage Value</i>	Emas
Dr. Mardawani binti Mohamad	<i>Integrated Kenaf Bio-Processing System – Biozyme Ultimate Debark Unit (B.U.D.U)</i>	Emas
Dr. Mohamad Faiz bin Mohd Amin	<i>Nano-Azo's- Green Nanoparticles for Mosquito Control</i>	Emas
Dr. Mohamad Faiz bin Mohd Amin	<i>Quasen - Aquaculture Cloud-Based Water Monitoring System</i>	Perak
Dr. Wan Khairy bin Wan Ibrahim	<i>Model Lestari – Inovasi Rumah Burung Wallet</i>	Perak
Dr. Hafzie bin Suhaimi	<i>Natural Animal Monitoring System (NaMOS)</i>	Perak
Dr. Mohamad Amizi bin Ayob	<i>ECP (Everybody Can Propagate) G – Technique</i>	Perak
Dr. Zubaidah Aimi binti Abdul Hamid	<i>Enhancement The Efficiency of Silicone Based Anti Foam</i>	Perak
Puan Nurzehan binti Abu Bakar	<i>Gofit – An Integrated Online Platform For Free Independent Traveller (Fit) and Teaching Aid For Tourism Course</i>	Perak
Dr. Darliana binti Mohamad	<i>Aestech Stool Ver.2</i>	Perak
Prof Dr. Raja Suzana Raja Kasim	<i>STEM Mentor Mentee :Prof@School</i>	Perak
Cik Nurashikin binti A Ridzuan	<i>Virtual Monitoring System For Industrial Training (Vimosit)</i>	Gangsa
Ts. Dr. Tan Tse Guan	<i>ARColor : An Augmented Reality Colouring Book</i>	Gangsa
Prof. Madya Dr. Seri Intan binti Mokhtar	<i>Leng Chee Kang Tea</i>	Gangsa
Prof. Ir. Ts. Dr. Ahmad Ziad bin Sulaiman	<i>A Novel Encapsulated Soft - Gelatin Capsule From Combination Of Trigona Honey, Olive Oil And Black Seed Oil For Pharmaceutical And Nutraceutical Applications</i>	<i>The Best Award - (anugerah terbaik daripada pemenang pingat Emas)</i>
Dr. Mohamad Faiz bin Mohd Amin	<i>Quasen - Aquaculture Cloud-Based Water Monitoring System</i>	<i>Best Award from Japan Intellectual Property Association (JIPA)</i>

## International Technology Expo (ITEX) 2019

Sebanyak 12 projek menyertai pameran ITEX 2019. Sebanyak lima (5) pingat emas dan tujuh (7) pingat perak telah dimenangi.

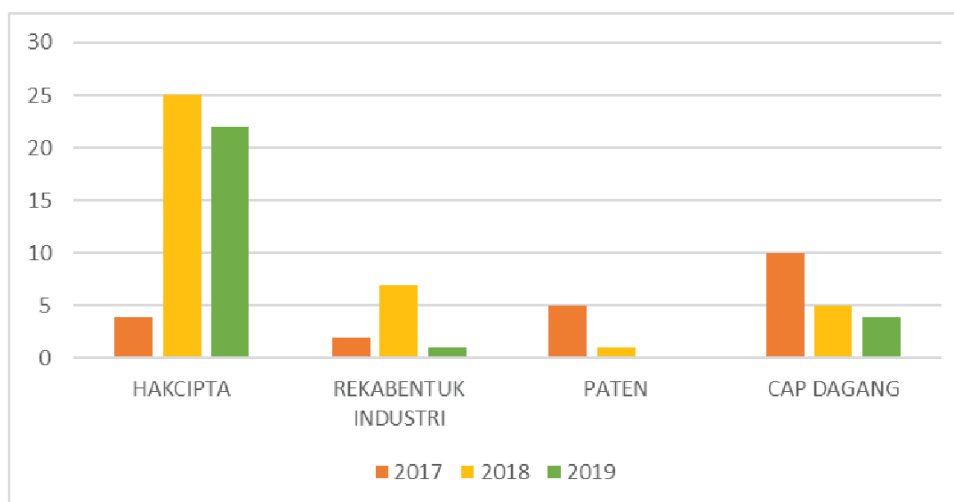
Penyelidik	Tajuk Produk	Pingat
Dr. Zubaidah Aimi binti Abdul Hamid	<i>Enhancement Efficiency Of Silicone Antifoam</i>	Emas
Prof. Dr. Raja Suzana binti Raja Kasim	<i>Core – From Oku2u Stempreneur To Stem Education And Learning</i>	Emas
Dr. Mohamad Faiz Mohd Amin	<i>Nano-Azo's- Green Nanoparticles For Mosquito Control</i>	Emas
Dr. Krishna Veni Veloo	Vhysol-Novel Sol-Gel Hybrid Sorbent Material For Ultra Trace Level Pesticides Analysis	Emas
Prof. Ir. Ts. Dr. Ahmad Ziad bin Sulaiman	A Novel Encapsulated Soft – Gelatin Capsule From Combination Of Trigona Honey, Olive Oil And Black Seed Oil For Pharmaceutical And Nutraceutical Application	Emas
Dr. Nor Dini Rusli	Premium Multiblock: Multi Solution For Ruminants	Perak
Ts. Dr. Tan Tse Guan	An Edutainment Augmented Reality (Ar) Learning App For Special Kids	Perak
Dr. Wan Khairy bin Wan Ibrahim	Model Lestari Rumah Burung Walet	Perak
Dr. Mardawani Mohamed	Integrated Kenaf Bio-Processing System – Biozyme Ultimate DebarK Unit (B.U.D.U)	Perak
Encik Muhammad Najibul Muthie bin Che Yaacob	Innovation In Batik Stamp As An Approach To Sustain Its Heritage Value	Perak
Prof. Madya Dr. Rosli bin Saleh	Sme Innovation Index (Smeii): Web Application-Based Capability And Competency Index To Assess Sme Innovativeness	Perak
Prof. Dr. Nik Maheran binti Nik Muhammad	Mambong Pottery : From Heritage To Legacy	Perak

## Persidangan dan Ekspo Ciptaan Institusi Pengajian Tinggi Antarabangsa (PECIPTA) 2019




Sebanyak 15 projek penyelidikan dipamerkan, yang terdiri daripada pelbagai fakulti. Sebanyak lapan (8) pingat emas, lima (5) perak dan dua (2) gangsa telah dimenangi.

Penyelidik	Nama Produk	Pingat
Prof. Dr. Raja Suzana binti Raja Kasim	<i>CORE : Building OKU STEMpreneurs</i>	Emas
Puan Nor Dini binti Rusli	<i>Premium Multiblock : Multi Solution For Ruminants</i>	Emas
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	<i>Activ-BioCarbon Enriched Personal Care Product</i>	Emas
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	<i>BioChar Enriched Organic Planting Mix</i>	Emas
Encik Muhammad Najibul Muthie bin Che Ya'acob	<i>Blok Batik Pointillisme</i>	Emas
Dr. Mardawani binti Mohamad	<i>Integrated Kenaf Bio-Processing System – Biozym Ultimate Debark Unit (B.U.D.U)</i>	Emas
Prof. Madya Dr. Julie Juliewatty binti Mohamed	<i>High Dielectric CCTO Capacitor</i>	Emas
Wan Ab Aziz bin Wan Daud	<i>e-Siyahah : An Interactive Platform to Learn Arabic Language for Tourime Purpose</i>	Emas
Prof. Madya Dr. Mohammad Amizi bin Ayob	<i>New Propagation Technique For Urban Agriculture</i>	Perak
Ts. Dr. Tan Tse Guan	<i>Augmented Reality in Special Preschool Education</i>	Perak
Dr. Nur Nabilah binti Shahidan	<i>Cationic P (DMA-co-HEMA) for Bioassay Application</i>	Perak
Dr. Zubaidah Aimi binti Abdul Hamid	<i>Enhancement Efficiency of Silicone Based Antifoam</i>	Perak
Dr. Kamarul Ariffin bin Kambali @ Hambali	Anti Animal Trash Bin	Perak
Dr. Hanisa binti Hassan	Ayah Kob's Third Hand	Gangsa
Dr. Suganthi a/p Appalasyam	<i>CE Mini-Bag and Cajuput Essential Oil – A sustainable natural Insecticide for Heritage Building</i>	Gangsa

## Pengurusan Harta Intelekt



Nama Penyelidik	Nama Produk	Jenis Harta Intelek
Dr. Tan Tse Guan	<i>Arcolar : Augmented Reality AR Colouring Book App</i>	Hak Cipta
Dr. Anis Amira binti Ab Rahman	<i>Training Need Analysis Indicator For Rural Entrepreneur In Aquaculture Industry</i>	Hak Cipta
Dr. Mardawani binti Mohamad	<i>Integrated Kenaf Bio-Processing System - Biozyme Ultimate Debark Unit (B.U.D.U)</i>	Hak Cipta
Dr. Mohamad Faiz bin Mohd Amin	<i>A. Pinnata Crude Extracts And Its Applications Could Be Useful For Larvicidal, Adulticidal, Oviposition-Deterrence And Ovicidal Effects Against Aedes (Diptera :Culicidae)</i>	Hak Cipta
Dr. Wan Khairy bin Wan Ibrahim	Model Lestari - Pengurusan Rumah Burung Walet	Hak Cipta
Dr. Anuar bin Moh Yusof	<i>"MOOC IN MOOC" Technique</i>	Hak Cipta
Dr. Hasif Rafidee bin Hasbollah	<i>Staff Development Model For Nursing Home</i>	Hak Cipta
Dr. Zubaidah Aimi binti Abdul Hamid	<i>Enhancement The Efficiency of Silicone Based Antifoam</i>	Hak Cipta
Encik Muhammad Najibul Muthie bin Che Ya'Acob	Blok Batik Pointillisme	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	<i>Acbioc Biochar Organic Planting Mix</i>	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Seri Intan binti Mokhtar	<i>Leng Chee Kang Tea</i>	Hak Cipta
Dr. Nur Nabilah binti Shahidan	<i>Cationic P (DMA-CO-HEMA) For Bioassay Application</i>	Hak Cipta
Puan Nor Dini binti Rusli	<i>Multiblock</i>	Hak Cipta
Prof. Dr. Raja Suzana binti Raja Kasim	<i>Core-Stem Eduaction And Learning</i>	Hak Cipta
Prof. Dr. Raja Suzana binti Raja Kasim	<i>MARST - Mobile Augmented Reality In Sustainable Tourism</i>	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	MY MAGNE - FIL	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Lee Seong Wei	<i>Compact Recirculating Aquaculture System (RAS) for rearing freshwater clam juveniles</i>	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Noor Azlina binti Ibrahim	<i>TAPzyme Stain Remover Spray</i>	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Noor Azlina binti Ibrahim	<i>TAPzyme as a Detergent Additive</i>	Hak Cipta

Prof. Madya Dr. Aweng a/l Eh Rak	<i>Hygienic processing of smoked "etak" (Corbicula fluminea) for traditional Kelantanese snack preparation</i>	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Lee Seong Wei	<i>Polyculture Recirculating Aquaculture System (RAS)</i>	Hak Cipta
Prof. Madya Dr. Lee Seong Wei	<i>Freshwater Bivalve (Asian clam) Bleeding Protocol</i>	Hak Cipta
Prof. Madya Ahamad Tamizi bin Azizan		Cap Dagangan
Dr. Nivaarani Arumugam		Cap Dagangan
Prof. Madya Dr. Lee Seong Wei		Cap Dagangan
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	<i>MY MAGNEFIL</i>	Cap Dagangan
Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	<i>MY MAGNEFIL</i>	Rekabentuk Perindustrian (ID)

- **ACBIOC** – Penyerap bau (odor), campuran media tanaman organic, penapis karbon akuarium, kosmetik (topeng muka, skrub mandian)
- **ZQUAT** – gel lembut madu kelulut diraja, kosmetik (lip balm madu, sabun herba madu pelbagai perisa)
- **NEFELI** – cuka rambut dan dokong
- **PUMPKIN KAYA JEM**
- **NANO-AZO'S GREEN NANOPARTICLES FOR MOSQUITTO CONTROL**



Nama Projek	Nama Staf	PTJ	Nama Syarikat	Jumlah Kos (RM)	Tahun
Program Pembangunan Latihan Keusahawanan Berprestasi Tinggi Pusat Internet 1Malaysia (PI1M) Urbanpoor	Prof. Madya Dr. Mohd Nor Hakimin bin Yusoff (Ketua) Hasannuddiin bin Hassan Prof. Dr. Mohamed Dahlan bin Ibrahim Prof. Madya Dr. Mohd Rafi bin Yaacob Mohd Hafizie bin Suhaimi Prof. Madya Dr. Mohammad bin Ismail Prof. Madya Dr. Ghazali bin Ahmad	ISME	Nera Infocom (M) Sdn. Bhd.	378,000.00	2017
Penyediaan Tanaman Tempatan di Kundasang dan Putatan	Datuk Dr. Beatrice Ming Baikin	IFFSA	Borneo Spatial Planning Sdn. Bhd.	27,000.00	
Pameran Pendidikan Perdana III: Kegemilangan Ulama dan Saintis Islam	Seperti lampiran	FTKW	Perbadanan Muzium Negeri Kelantan	65,000.00	
<i>Noble Care Consultant</i>	Dr. Hasif Rafidee bin Hasbollah	FHPK	Noble Care Sdn. Bhd.	-	
Nilai tambah arang dan arang teraktif	Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi Abdullah	FIAT	Green Impiana Brothers Solution	-	
Perlaksanaan Sistem Perawatan Air Sisa Industri yang Lestari	Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi Abdullah		Kamaliah Batik Sdn. Bhd.	-	
			Samasa Pencakimia Sdn. Bhd.	-	
Keberkesanan Baja Organik Bokashi Terhadap Pretasi Pertumbuhan dan Hasil Sayuran	Fauzie bin Jusoh Mohammad Amizi Ayob Dr. Zul Ariff Abdul Latiff Prof. Madya Dr. Fatimah Kayat Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi Abdullah			Usahawan Asnaf Resources	
Development of Centre of Excellence at Universiti Malaysia Kelantan Between East Coast Economic Region Development	Dr. Arbaiah	CE	Majlis Pembangunan ECER	3,035,325.00	
Perkhidmatan Panduan Penyediaan Data dan Maklumat Rancangan Pengurusan Hutan 2016-2025	Dr. Haji Yunus Zakaria	FSB	Southeast Multi Trade	40,000.00	
Projek Pembangunan Produk & Tambah Nilai Biojisim Agro	Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi Abdullah	FIAT	Green Impiana Brothers Solution	54,500.00	2018
Konsultansi Penyelidikan dalam Program Dokumentari Travelog Bunyi Yang dilihat: The Origin of Malaysia Music	Dr. Raja Iskandar Bin Raja Halid	FTKW	Lunca Emas Sdn. Bhd.	-	
<i>Service Advisor - Environmental Management</i>	Datuk Dr. Beatrice Beth Baikan	IFFSA	POIC Sabah Sdn. Bhd.	-	
Development of Centre of Excellence at Universiti Malaysia Kelantan Between East Coast Economic Region Development	UMK BV	ECER	Majlis Pembangunan ECER	5,325,000.00	



Program Latihan dan Pembentukan Teroka Baru Golongan Asnaf	Dr. Anis Amira Ab Rahman (Ketua Projek), Prof. Roselina Ahmad Saufi, Dr. Mohd Asrul Hery bin Ibrahim, Nor Shuhada Ahmad Shaupi	FKP	MAIK	37,070.00	2019
Projek <i>Prospects of Personal Care Products Development</i>	Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah	FIAT	Qairanish Enterprise	-	
Projek <i>Development of Biocarbon - Based Filter Units and Housing For Water and Waste Water Treatment</i>	Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah		AJ Sinari Venture	-	
Projek Pembangunan Produk Pengguna Pelbagai	Prof. Madya Dr. Palsan Sannasi bin Abdullah		Tanjung Advance Sdn. Bhd.	-	

Hasilan Produk Penyelidikan UMK



A Novel Encapsulated Soft - Gelatine Capsule From Combination Of Trigona Honey, Olive Oil And Black Seed Oil For Pharmaceutical And Nutraceutical Applications.



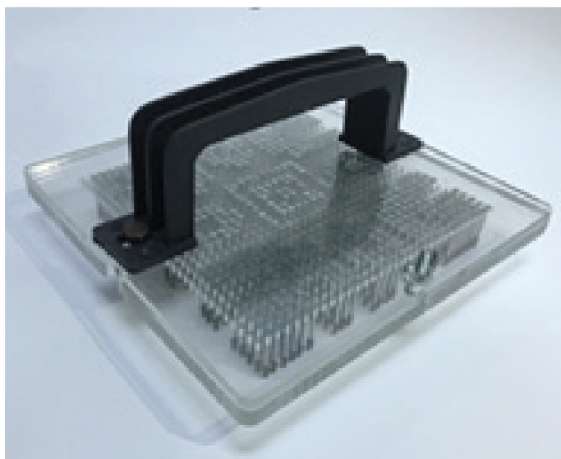
Biochar Value-Added Biocarbon Based Product Development



SMEI: Small and Medium Enterprise Innovation-Based Capability and Competency



*Charcoal-Based Personal Care Products Value-Added Biocarbon Based Product Development.*



*Innovation of Batik Stamp As A Approach to Sustain The Heritage Value*



*Quasen - Aquaculture Cloud-Based Water Monitoring System*



Enhancement The Efficiency of Silicone Based Anti-Foam



Aestech Stool Ver.2



Premium Multiblock: Multi Solution For Ruminants

## Hal Ehwal Pelajar dan Alumni UMK 2019

### Kebolehpasaran Graduan



Penilaian *Key Performance Index* (KPI) kebolehpasaran graduan dinilai melalui dua kriteria utama iaitu peratusan kadar Kebolehpasaran Graduan (GE) dan peratusan graduan bekerja sendiri. Pencapaian peratusan GE UMK pada tahun 2019 semasa konvokesyen telah berjaya mencapai sasaran iaitu 80.9% berbanding 70.16% pada tahun 2018. Ringkasan pencapaian GE boleh dirujuk pada jadual di bawah.

Indikator	2017	2018	2019	
	Pencapaian	Pencapaian	Sasaran	Pencapaian
Peratusan kebolehpasaran graduan yang bekerja (semasa konvokesyen)	58.4%	70.2%	80.0%	80.9%
Peratusan kebolehpasaran Graduan yang bekerja (enam bulan selepas konvokesyen)	68.59%	75.0%	80.0%	91.9%
Peratusan Graduan Bekerja Sendiri (enam bulan selepas konvokesyen)	3.97%	2.82%	10.0%	12.9%

## Bantuan Kepada Pelajar

Pada tahun 2019, UMK telah menerima bantuan daripada pelbagai pihak dalam memastikan kebajikan pelajar sentiasa terjaga. Jadual di bawah menunjukkan jumlah sumbangan yang telah diterima sepanjang tahun 2019.

Perkara	Jumlah Peruntukan	Jumlah Penerima Manfaat
Sumbangan Kementerian Luar Negeri (pelajar yang terlibat dalam bencana banjir di Pekalongan, Indonesia)	RM 24,000.00	12 orang
Sumbangan Kerusi Roda Elektronik oleh SMO Bookstores kepada pelajar OKU UMK.	RM 5,000.00	1 orang
Majlis Penyerahan Insentif Kepada Pelajar Di Bawah Program Kasih Siswa Tahun 2019 (Pelajar E-Kasih)	RM9,500.00	38 orang
Agihan Roti Gardenia Kepada Pelajar	RM 6,400.00	1,000 orang
Biasiswa Fair & Lovely 2019	RM 50,000.00	10 orang
Kurniaan Bantuan Khas Pro-Canselor UMK	RM 12,000.00	120 orang
Program <i>Food Bank</i> Siswa UMK	RM 50,000.00	1,000 orang
<b>Jumlah</b>	<b>RM 156,900.00</b>	<b>2,181 orang</b>

UMK juga telah menyediakan pelbagai bantuan dari sumber dalaman universiti yang boleh dirujuk pada jadual di bawah.

Perkara	Jumlah Peruntukan	Jumlah Penerima Manfaat
Ziarah Ramadhan Pelajar Luar Kampus : Agihan juadah berbuka	RM 2,418.00	205 orang
Ziarah Prihatin (Kematian Pelajar) : Sumbangan khairat kematian pelajar	RM 26,500.00	4 orang
Sumbangan Kebajikan Pelajar Yang Ditimpa Bencana (Banjir)	RM 6,000.00	12 orang
Pembinaan Fasiliti Pelajar Kelainan Upaya (OKU) di UMK Bachok	RM 17,860.00	5 orang
Program Ziarah Prihatin Ke Kediaman Keluarga Pelajar Asnaf (Kuala Lumpur dan Lembah Klang)	RM 1,000.00	5 orang
Sumbangan Air Mineral kepada pelajar di Kolej Kediaman IBS UMK Bachok	RM 5,950.00	700 orang
Tanggungjawab Kos Rawatan Pelajar	RM 12,847.20	47 orang
Bayaran Elaun Skim Pelajar Bekerja	RM9,215.00	60 orang
<b>Jumlah</b>	<b>RM 81,790.20</b>	<b>1038 orang</b>

## Aktiviti Sukan Melibatkan Pelajar dan Staf UMK

Kejohanan Sukan Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) Pantai Timur (SIPTAR 2019)

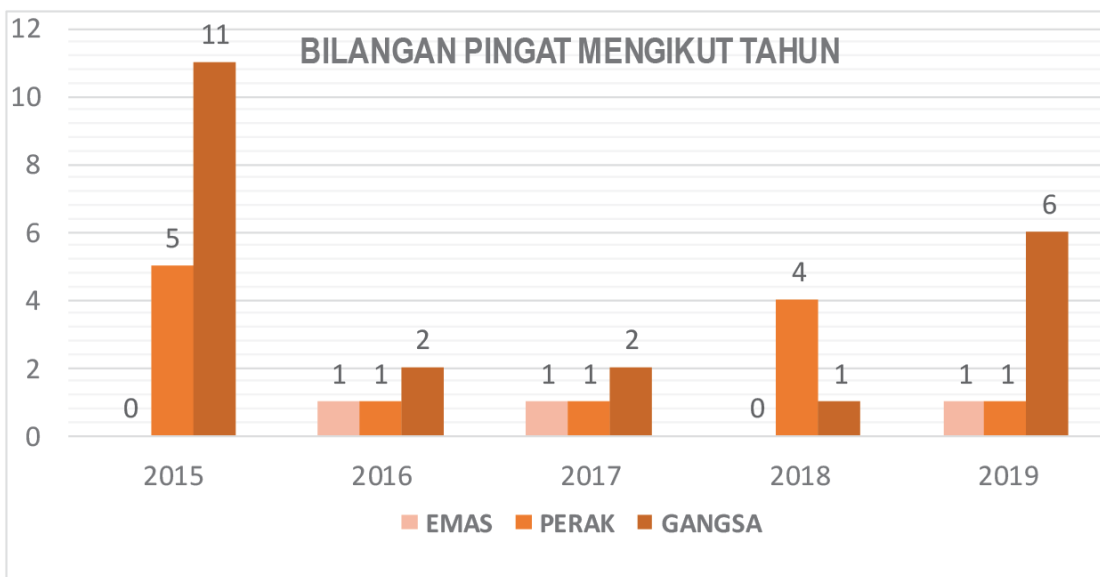
Kejohanan ini telah diadakan di Universiti Sultan Zainal Abidin pada 20 hingga 24 Februari 2019. Kejohanan ini terdiri daripada semua institusi pengajian tinggi sekitar kawasan Pantai Timur. UMK telah menghantar seramai 60 atlet dan telah berjaya mencatatkan tiga (3) pingat emas iaitu satu (1) pingat dalam acara badminton dan dua (2) pingat dalam acara *petanque*.



Kejohanan Sukan Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) Pantai Timur – Pingat Emas – Acara Petanque

## Karnival Sukan Masum

Karnival Sukan Masum dianjurkan oleh Majlis Sukan Universiti Malaysia (MASUM) dengan kerjasama Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) dan ia melibatkan penyertaan dari semua Universiti Awam (UA) yang bernaung di bawah KPM. UMK telah berjaya meraih satu (1) Pingat Emas, satu (1) Pingat Perak, enam (6) Pingat Gangsa dan berada pada kedudukan Ke-17 secara keseluruhan.



Sukan MASUM 2019 - Acara Taekwondo – Pingat Emas

## Anugerah Sukan MASUM

Majlis Anugerah Sukan MASUM 2018 telah diadakan pada 27 April 2019 di Duyong Marina & Resort, Terengganu. Majlis ini diadakan untuk menghargai semua atlet yang telah menyertai sukan MASUM pada tahun 2018. Pada majlis ini, UMK telah menerima anugerah Atlet Terbaik Universiti (Lelaki) dalam sukan boling padang menerusi Muhamad Aizat bin Muhamad Shukor dari Fakulti Keusahawanan dan Perniagaan (FKP). Manakala, saudari Tan Phooi Yee dari Fakulti Keusahawanan dan Perniagaan (FKP) telah menerima anugerah Atlet Terbaik Universiti (Wanita) bagi sukan skuasy.



*Penerima anugerah bersama YBhg. Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni), Prof. Ts. Dr. Zaliman bin Sauli.*



Sukan MASUM 2019 - Acara Silat Olahraga – Pingat Perak

### Kejohanan Lawan Pedang

Pada tahun ini, seorang staf dari Pusat Sukan dan Kebudayaan telah berjaya mengharumkan nama Universiti kerana telah berjaya mendapat pingat dalam acara *Fencing* di peringkat kebangsaan. Che Ku Nur Aida binti Che Ku Rahim telah mendapat pingat gangsa dalam acara *Epee* perseorangan wanita di Kejohanan Lawan Pedang Kebangsaan yang telah berlangsung pada 23 – 24 Mac 2019 di Wisma OCM Kuala Lumpur. Pada Kejohanan Lawan Pedang Siri 1 2019 yang telah berlangsung pada 4 – 5 Mei 2019 di Wisma OCM Kuala Lumpur, beliau sekali lagi mencatatkan pingat gangsa dalam acara yang sama.



Kejohanan Lawan Pedang Kebangsaan – Pingat Gangsa

## Karnival Sukan Pesatuan Badan Berkanun Malaysia

Universiti Malaysia Kelantan (UMK) telah menyertai Karnival Sukan Pesatuan Badan Berkanun Malaysia atau lebih dikenali dengan nama SUKANUN yang telah diadakan dari 19 – 26 Julai 2019 di Universiti Teknologi MARA. Seramai 108 atlet yang terdiri dari staf Universiti telah menyertai pelbagai acara seperti badminton, bola sepak dan ping pong. Kontinjen UMK turut memberi cabaran dalam temasya sukan tahunan ini dengan pencapaian satu (1) pingat gangsa menerusi acara futsal (lelaki) dan berada pada kedudukan ke-26 daripada 62 pasukan.



*Karnival Sukan Persatuan Badan Berkanun Malaysia – Pingat Gangsa – Acara Futsal (L)*

## Program Food Bank Siswa



*Program Ministerial Talk Series & Majlis Pelancaran Food Bank Siswa UMK*

UMK menjadi Universiti ke 21 mendapat manfaat dari program 'Food Bank Siswa' bagi melengkapkan sasaran penyertaan kesemua 20 universiti menerusi inisiatif oleh Kementerian Perdagangan Dalam Negeri Dan Hal Ehwal Pengguna (KPDNHEP) . Program Food Bank Siswa UMK merupakan cetusan idea oleh Menteri Perdagangan Dalam Negeri dan Hal Ehwal Pengguna, Dato' Seri Saifuddin Nasution Ismail dengan objektif utamanya untuk menyalurkan bantuan lebih makanan kepada penuntut yang memerlukan. Pantri Food Bank Siswa UMK telah pun bermula operasinya sejak Mei 2019. Program ini telah berjaya memanfaatkan 200 pelajar UMK dari golongan asnaf dan B40 yang telah dikenal pasti serta layak menerima bantuan daripada program ini. Program ini membina ekosistem yang membolehkan masyarakat sivil dan semua pihak untuk terlibat sama dalam menguruskan isu ketidakcukupan makanan secara tersusun dan berfokus. Malah, program ini menjadi platform kepada pihak kerajaan, Universiti Awam, badan bukan kerajaan, masyarakat dan pihak korporat untuk menguruskan secara bersama.

## Program Ziarah Prihatin Pelajar Asnaf dan Pesakit Kronik



Seksyen Tatatertib dan Kebajikan Pelajar, Bahagian Hal Ehwal Pelajar, Pejabat Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni), telah menziarahi lima pelajar Universiti Malaysia Kelantan (UMK) yang menghidap penyakit kronik dan empat pelajar kurang berkemampuan di sekitar Lembah Kelang sempena Program Ziarah Prihatin Universiti Malaysia Kelantan (UMK) 2019. Program tersebut diketuai oleh Penolong Pendaftar, Puan Noorafnie E dura Ab. Manaf, yang telah menyampaikan sumbangan berupa barangan keperluan asas dan bantuan kewangan kepada kelima-lima pelajar tersebut di kediaman masing-masing. Kunjungan pertama adalah ke kediaman pelajar tahun akhir Fakulti Keusahawanan Perniagaan (FKP), Adiya Natasha Azlan Shah yang menghidap penyakit Kanser Limfoma. Beliau merupakan graduan Ijazah Sarjana Muda Keusahawanan (Logistik Dan Perniagaan Pengedaran) terpaksa menangguhkan pengajian selepas disahkan menghidap kanser pada awal tahun 2019 yang kini sedang menjalani rawatan kimoterapi. Selain daripada itu, program ini juga turut melibatkan empat buah keluarga pelajar yang kurang berkemampuan di sekitar Lembah Klang. Program Ziarah Prihatin turut mendapat sokongan Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni), Prof. Ts. Dr. Zaliman Sauli dan pengurusan UMK sebagai tanda keperihatinan dalam menjaga hal ehwal kebajikan para pelajar di UMK.

## UMK Terima Tajaan Biasiswa Fair & Lovely 2019



UMK menerima sebanyak 30,577 undi sekali gus memenangi tempat pertama untuk meraih tajaan pencarian penerima Biasiswa Fair & Lovely 2019 berjumlah RM50.000.00. Jumlah undian itu direkodkan berdasarkan kiraan undian secara atas talian untuk memilih siapa di antara tujuh (7) Universiti Awam (UA) dan Institusi Pengajian Tinggi Swasta bersaing merebut tajaan biasiswa berjumlah RM200,000.00 daripada produk kecantikan Fair & Lovely.

## Sumbang Bakti Kor SISPA UMK Kepada Komuniti

Majlis Pentauliahan dan Perhimpunan Kor SISPA yang diadakan di Universiti Putra Malaysia (UPM), seramai 27 pegawai kadet Kor SISPA Universiti Malaysia Kelantan (UMK) menyertai Program Jom Sihat dan Lestari Bersama Komuniti yang disempurnakan oleh Pengerusi Jawatankuasa Tetap Kesihatan, Kebajikan, Pemberdayaan Wanita dan Keluarga Negeri Selangor, YB. Puan Dr. Siti Mariah Mahmud.





*Kelihatan begitu bersemangat pegawai kadet Kor SISPA UMK menjalankan aktiviti gotong-royong membersihkan longkang yang tersumbat oleh sampah sarap.*



*Program Sambutan Hari Kebangsaan Peringkat Universiti Malaysia Kelantan 2019*



*Program CEO Talk Series - Cik Ng Yeen Seen, Ketua Pegawai Eksekutif (CEO) Centre for Research, Advisory Technology (CREATE)*



# PROJEK KOMUNITI BERIMPAK

## PROJEK KOMUNITI BERIMPAK

### Pemetaan Komuniti Jeli



*Training Of Enumerator*

Proses pengumpulan data bagi 1,200 orang penduduk meliputi enam (6) buah kampung di sekitar Jeli dan Tanah Merah. Kampung yang terlibat adalah Kampung Renyuk, Kampung Sg. Rual, Kampung Kalok, Kampung Kalai, Kampung Sg. Satan dan Kampung Kelisar. Objektif kajian ini dilaksanakan adalah berdasarkan butiran berikut yang pertama memetakan penduduk di Jeli berasaskan modal komuniti dan GIS, kedua membina pangkalan data komuniti Jeli melalui iBox dan ketiga mencadangkan pelan intervensi khas untuk pemeraksanaan pelbagai dimensi komuniti di Jeli. Impak pemetaan potensi adalah untuk memetakan potensi yang ada dalam kalangan komuniti miskin di Jeli bagi pembangunan modal insan dan pembangunan ekonomi.



*Proses pengumpulan data oleh enumerator*

### **Program Usahawan Sosial (Ikan Bekok) di Kampung Geting, Tumpat**

Program ini telah diadakan di Kampung Geting Tumpat bermula Mac 2019 sehingga Januari 2020. Objektif utama program ini adalah untuk membantu usahawan produk ikan bekok dalam pembungkusan dan juga pemasaran. Impak program ini kepada masyarakat adalah untuk meningkatkan ekonomi peserta, menambah ilmu pengetahuan berkaitan pemasaran dan pembungkusan dan melahirkan usahawan yang berdaya saing dan cekal.



*Bengkel bagi Program Keusahawanan Ikan Bekok*

### Program Pemrosesan Ikan Lunak

Program ini telah diadakan pada 01 Oktober 2018 sehingga 31 Oktober 2019 melibatkan peserta dari Kumpulan Wanita Nelayan (KUNITA) di Tok Bali, Pasir Puteh, Kelantan. Objektif program ini adalah untuk membangunkan produk ikan lunak daripada hasil tangkapan nelayan di Tok Bali. Program ini melibatkan tiga (3) modul utama iaitu modul teras, modul *neuro-linguistic programming* (NLP) dan modul Pemasaran. Impak program ini adalah untuk melahirkan teknousahawan dalam bidang pembuatan makanan.



*Bengkel Pemrosesan Ikan Lunak*

### Projek Pembentukan Teknousahawan Kumpulan Wanita Nelayan di Tok Bali Berasaskan Produk Pes Makanan Laut

Projek ini telah dilaksanakan pada 02 September 2018 sehingga 02 September 2019. Objektif projek ini adalah untuk melatih Kumpulan Wanita Nelayan (KUNITA) di Makmal Jaringan Sosial Tok Bali untuk menghasilkan produk pes makanan laut yang berkualiti tinggi. Projek ini melibatkan tiga (3) modul iaitu (i) modul teras, *modul neuro-linguistic programming* (NLP) dan modul pemasaran. Impak projek ini adalah menghasilkan teknousahawan dikalangan Kumpulan Wanita Nelayan Tok Bali (KUNITA), meningkatkan pendapatan isi rumah peserta dan penambahan ilmu pemrosesan dan pembuatan produk pes makanan laut di kalangan peserta.



*Bengkel bagi Modul NLP*



*Bengkel Pemprosesan Pes*

### Projek Pemerksaan Komuniti Bachok

Projek ini telah dilaksanakan pada April 2019 hingga Disember 2019 yang melibatkan seramai 14 orang peserta yang terlibat dengan aktiviti pertanian, perniagaan dan kepimpinan dalam kalangan belia. Objektif utama projek ini adalah untuk memetakan potensi berasaskan modal komuniti yang dimiliki oleh golongan miskin terpilih di Bachok, Kelantan. Seterusnya untuk melaksanakan program pembinaan kapasiti secara multidimensi ke atas golongan miskin terpilih di Bachok, Kelantan dan memantau perkembangan peserta terpilih di Bachok, Kelantan melalui Sejahtera *Information Management System* (SIMS). Modul utama dalam projek ini adalah modul perniagaan dan modul *neuro-linguistic programming* (NLP). Impak program ini adalah peningkatan kemahiran dalam kalangan peserta berasaskan perniagaan, penglibatan ekonomi komersial dan peluang peningkatan ekonomi.



*Bengkel Modul Keusahawanan kepada peserta*

### Program Pembentukan Identiti Baharu Siswapreneur B40 UMK Melalui Ekosistem Keusahawanan Sosial Yang Direka bentuk Semula

Program ini bermula pada November 2019 dan dijangka berakhir Januari 2021. Objektif program ini adalah untuk menghasilkan siswapreneur B40 UMK dalam ekosistem perusahaan sosial baharu mengikut potensi dan kluster perniagaan khusus. Selain itu, objektif program ini juga adalah untuk membina ekosistem sistem sokongan berimpak lestari yang melibatkan empat (4) pemegang taruh utama (pelajar, pensyarah, usahawan mentor (industri) dan komuniti) dalam projek keusahawanan pelajar asnaf dan mencipta siswapreneur B40 yang

mempunyai identiti baharu didorong oleh modal sosial yang berimpak lestari. Impak program ini adalah untuk meningkatkan kebolehpasaran graduan (GE) UMK, peningkatan kemahiran keusahawanan dan impak kepada komuniti daripada aspek ekonomi dan sosial.



*Sesi Focus Group Discussion bersama pelajar UMK*



*Bengkel Penyelarasan Program*

**Program Perekayasaan Sosial (*Social Re-Engineering*) Nelayan Melalui Laluan Kerjaya Berasaskan Ekosistem Perusahaan Sosial.**

Program ini bermula pada Disember 2019 dan dijangka berakhir pada Jun 2021. Tumpuan utama program ini adalah kepada pembinaan laluan kerjaya nelayan di Malaysia berasaskan kerangka perusahaan sosial. Program ini melibatkan tiga fasa, iaitu Fasa 1: Pemetaan multidimensi yang akan membina “ *social baseline* “ nelayan, Fasa 2: Pembinaan laluan kerjaya nelayan berasaskan ekosistem perusahaan sosial dan Fasa 3: Pelaksanaan program pembinaan kapasiti berasaskan ekosistem perusahaan sosial. Impak program ini adalah untuk menjadikan nelayan lebih kompeten berasaskan pengetahuan dan kemahiran untuk keluar daripada perangkap kemiskinan.



*Bengkel Penyelarasan Projek*



*Lawatan ke tapak projek di Kg Pachakan, Pasir Puteh*

## Program Perusahaan Sosial Kumpulan Wanita Nelayan (KUNITA) Melalui Pemrosesan Ikan Lunak Sebagai Satu Keusahawanan Sosial.

Program ini bermula pada Disember 2019 dan dijangka berakhir pada Jun 2021. Objektif program ini adalah untuk melatih peserta membuat penyelesaian inovatif dalam menangani masalah ekonomi setempat. Selain itu ia juga bertujuan untuk menarik minat komuniti setempat meneroka peluang pekerjaan yang lebih luas berbekalkan ilmu dan kemahiran yang dipelajari daripada program ini dan memperkasakan industri pemrosesan makanan iaitu produk hiliran yang berasaskan sumber makanan laut. Program ini melibatkan tiga (3) modul utama iaitu modul teras, modul *neuro-linguistic programming* (NLP) dan modul pemasaran. Impak program ini adalah memberi peluang kepada komuniti untuk menjadi mikroushawanan bagi menjalankan perniagaan dan meningkatkan sosiekonomi setempat.



*Bengkel Modul NLP*



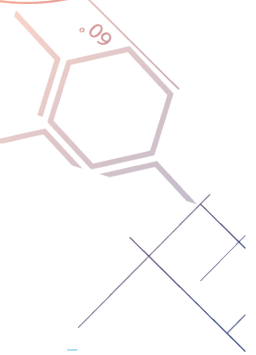
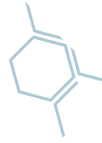
*Bengkel bagi Modul Teras*

### **Program Usahawan Sosial Digital (Ikan Bekok) di Kampung Geting, Tumpat, Kelantan.**

Program ini bermula pada Disember 2019 dan dijangka berakhir pada Disember 2020. Objektif kajian ini adalah untuk mempergiatkan aktiviti koperasi penduduk, melahirkan usahawan yang berjaya, meningkatkan pengetahuan peserta berkaitan ilmu pemasaran digital dan pembungkusan serta mempromosikan kawasan Tumpat dengan konsep “*Food Tourism*”. Terdapat tiga (3) modul utama dalam program ini iaitu Modul Teras, Modul Keusahawanan dan Modul *Neuro-Linguistic Programming* (NLP). Impak program ini adalah untuk peningkatan ekonomi peserta, meningkatkan pengetahuan peserta berkaitan ilmu pemasaran secara digital, penjenamaan dan pembungkusan produk yang berkesan.



*Program-program Usahawan Sosial Digital (Ikan Bekok) yang telah dilaksanakan.*



# PENGHARGAAN JUTAAN TERIMA KASIH

## JAWATANKUASA INDUK PENYEDIAAN MJM & LTPK UMK

Penaung  
Prof. Dato' Ts. Dr. Noor Azizi bin Ismail

Penasihat  
Mazula binti Sabudin

Sekretariat  
Tuan Zulkipeli bin Tuan Yeh

## JAWATANKUASA PELAPORAN PTJ (UMK)

- Prof. Dr. Mohd Rafi bin Yaacob
- Prof. Ts. Dr. Zaliman bin Sauli
- Prof. Ts. Dr. Arham bin Abdullah
- Junaidah binti Badar
- Azman bin Hashim
- Nurhayati binti Ismail
- Prof. Dr. Razli bin Che Razak
- Prof. Dr. Nik Maheran binti Nik Muhammad
- Prof. Dr. Mohd Rosli bin Mohamad
- Prof. Dr. Suria binti Baba
- Prof. Ir. Ts. Dr. Ahmad Ziad bin Sulaiman
- Prof. Madya Dr. Zailani bin Abdullah
- Prof. Madya Dr. Wan Ahmad Amir Zal bin Wan Ismail
- Prof. Madya Dr. Noor Hasmini binti Hj Abd Ghani
- Prof. Madya Dr. Wee Yu Ghee
- Prof. Madya Dr. Mohammad bin Ismail
- Wan Azlee bin Hj Wan Abdullah
- Prof. Madya Dr. Azhar bin Muhammad
- Raja Azlan bin Raja Ismail
- Aslina binti Abdullah
- Alifah binti Adnan
- Nor Edawani binti shamsuddin
- Muhammad Anuar bin Ismail
- Normawati Binti Mohamad
- Siti Aisah Binti Yusop
- Mohd Zulfadli bin Mat Husin
- Nur Zezafiza binti Mohamed Zainuzain
- Noor Liana binti Mansor
- Puteri Nurainul Bismi binti Jondi







**UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN**

BEG BERKUNCI NO 01,  
16300 BACHOK,  
KELANTAN

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN **KAMPUS KOTA**,  
PENGKALAN CHEPA  
KARUNG BERKUNCI 36,  
16100 KOTA BHARU, KELANTAN

UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN **KAMPUS JELI**  
BEG BERKUNCI NO 100,  
17600 JELI, KELANTAN

UMK **KAMPUS KUALA LUMPUR**  
TECHNOLOGY PARK MALAYSIA BUKIT JALIL,  
57000 KUALA LUMPUR



[press.umk.edu.my](http://press.umk.edu.my) Penerbit UMK [umkpress](https://www.instagram.com/umkpress) [penerbit@umk.edu.my](mailto:penerbit@umk.edu.my)

ISBN 978-967-2229-18-6



9 789672 229186