



اوتورسيتي مليسيا فوجي السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

Amanat NAIB CANSELOR 2025

Profesor Dr. Yatimah Alias

14 APRIL 2025 (ISNIN)

8:30 hingga 10:00 Pagi
Dewan Serbaguna,
UMPSA Pekan.

Kejuruteraan • Teknologi • Kreativiti



UMPSA
TEKNOLOGI
UNTUK
MASYARAKAT



WORLD
UNIVERSITY
AWARDS



UI
GREEN
UNIVERSITY





10 AGENDA TRANSFORMASI PENDIDIKAN TINGGI TAHUN 2025

- 1 Kaji Semula Kenaikan Pangkat IPT
- 2 Kenaikan Pangkat Ahli Akademik Di IPT
- 3 Kebebasan Bersuara Di Universiti (Akta 605)
- 4 Kaji Semula Akta Institusi Pendidikan Tinggi Swasta 1996 [Akta 555]
- 5 Pindaan Akta 550 Bagi Politeknik Dan Kolej Komuniti
- 6 Mewujudkan Unit RDICE Di Setiap IPT
- 7 Mengkaji Beban Kerja Ahli Akademik
- 8 IPT Di Bawah Kerajaan Negeri
- 9 Struktur Semula Pejabat Education Malaysia (EM)
- 10 Pemusatan Kemasukan Pelajar Antarabangsa

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI



7 FOKUS UTAMA TAHUN 2025 KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI



Penyediaan Bakat Terbaik Negara

- Program 1 : Teknologi AI : Digital dan Keusahawanan
- Program 2 : Pemerkasaan *Industry on Campus* (IoC)
- Program 3 : *IFUTURE* atau Mahasiswa Negara



Kewibawaan Akademia Dan Warga Kampus

- Program 1 : Jaringan Pakar MADANI
- Program 2 : Program KARISMA : Memperkasa Akademia dan Pentadbir
- Program 3 : Sabatikal Industri



Pemindahan Dan Perkongsian Ilmu

- Program 1 : Sejahtera MADANI : Pemerkasaan Komuniti
- Program 2 : *Stackable Degree* : Membentuk Sistem Pendidikan Fleksibel
- Program 3 : *Festival of Ideas* (FOI) 2025



Pengantarabangsaan Pendidikan Tinggi

- Program 1 : Program Pelancongan Pendidikan (*Edutourism*)
- Program 2 : Pendidikan Rentas Sempadan (*Transnational Education - TNE*)
- Program 3 : Malaysia : Hab Pendidikan Tinggi ASEAN untuk Penyelidikan



Governan Dan Kepemimpinan

- Program 1 : Pelan Pemantapan Kepimpinan
- Program 2 : Program Pengukuhan Integriti
- Program 3 : Pemantapan Mata Pelajaran Umum (MPU)



Kemampuan Kewangan IPT

- Program 1 : Meningkatkan Keuntungan Syarikat Milik Universiti Awam (SMUA)
- Program 2 : Sumbangan, Endowmen dan Wakaf



Infrastruktur, Digital Dan Kesejahteraan Kampus

- Program 1 : Digitalisasi Kampus
- Program 2 : Kesejahteraan Kampus
- Program 3 : Inisiatif Green Campus



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI



Selamat Ulang Tahun

**UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG AL-SULTAN ABDULLAH
KE-**



16 FEBRUARI
2002 - 2025

Kejuruteraan • Teknologi • Kreativiti



Inspirasi Generasi



REKTOR/NAIB CANSOLOR UMPSA 2002 HINGGA KINI



ALLAHYARHAM PROFESOR EMERITUS
DATO' DR. ABU AZAM BIN MD. YASSIN
NAIB CANSOLOR PERTAMA
16 JANUARI 2002 – 16 NOVEMBER 2004



PROFESOR DATO' DR.
MOHAMED SAID BIN MAT LELA
NAIB CANSOLOR KEDUA
16 JANUARI 2005 – 15 APRIL 2008



PROFESOR EMERITUS DATO' SRI
DAING MOHD NASIR BIN DAING IBRAHIM
NAIB CANSOLOR KETIGA
16 MEI 2008 – 15 MEI 2019



PROFESOR IR. DR.
WAN AZHAR BIN WAN YUSOFF
NAIB CANSOLOR KEEMPAT
16 MEI 2019 – 28 OGOS 2021



PROFESOR DATO' TS. DR.
YUSERRIE BIN ZAINUDDIN
NAIB CANSOLOR KELIMA
29 OGOS 2021 – 31 OKTOBER 2024



PROFESOR DR. YATIMAH BINTI ALIAS
NAIB CANSOLOR KEENAM
13 JANUARI 2025 – KINI

Kejuruteraan • Teknologi • Kreativiti



PENARAFAN ANTARABANGSA



2025 QS World University Rankings
• Kedudukan 741-750 di Dunia dan 9 di Malaysia



2025 QS Asia University Rankings
• Pencapaian tertinggi di kalangan Rangkaian Universiti Teknikal Malaysia (MTUN)
• Kedudukan 159 di Asia, 39 di Asia Tenggara dan 16 di Malaysia



2024 QS World University Rankings by Subject
• 1 *Broad Subject (Engineering & Technology)* dan 6 subjek secara keseluruhan berjaya tersenarai
• Kedudukan 201-250 dalam subjek Kejuruteraan Kimia (*Chemical Engineering*)



2025 THE World University Rankings
• Kedudukan 601-800 di Dunia dan 8 di Malaysia



2024 THE World University Rankings Asia
• Kedudukan 166 di Asia dan 8 di Malaysia



2024 THE Young World University Rankings
• Kedudukan 146 di Dunia dan 3 di Malaysia



2024 THE World University Rankings by Subject
• 4 subjek berjaya tersenarai - *Business & Economics, Computer Science, Physical Sciences, Engineering*



2024/2025 US News and World Report Best Global University Rankings
• Kedudukan 1089 di Dunia, 347 di Asia dan 11 di Malaysia
• 6 subjek berjaya tersenarai & Kedudukan 245 dalam subjek *Chemical Engineering*

PENARAFAN TEMPATAN



Malaysia Research Assessment (MyRA)
• Mencapai penarafan 5 bintang sejak 2016



MyMohes Ratings
• Mencapai penarafan 4.5 bintang



Penarafan SETARA
• Berdaya saing

PENARAFAN KELESTARIAN / KEMAMAPAN



2024 UI Green Metric World University Ranking
• Kedudukan 62 di Dunia dan 4 di Malaysia



2024 THE Impact Rankings
• Kedudukan 201-300 di Dunia dan 7 di Malaysia



2025 QS World University Rankings Sustainability
• Kedudukan 699 di Dunia dan 12 di Malaysia



2022 SEDA Certificate
• 3 Diamond Rating (out of 5 Diamond)
• Berjaya mencapai pengurangan pelepasan sebanyak 37.82%

Kedudukan  dalam Rangkaian Universiti Teknikal Malaysia (MTUN)




اونيورسيتي مليسيا قهغ السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

UMPSA tersenarai di kedudukan #10 (daripada 45 universiti) di Malaysia, #656 (daripada 5,830 universiti) di Asia dan #2,146 (daripada 14,131 universiti) di dunia bagi *EduRank's University Ranking 2025*





**UMPSA LAHIR 45
GRADUAN PERINTIS
PROGRAM IJAZAH DUAL
UMPSA-BJTU TINGKAT
PEMBANGUNAN INDUSTRI
REL NEGARA**



**UMPSA CATAT 99.1% BAGI KADAR
BEKERJA GRADUAN (GE) dan 99.0%
KADAR KEBOLEHPASARAN
GRADUAN (GM)**

***Sistem Kajian Pengesanan Graduan KPT**



VISI

Universiti Teknologi Terunggul.

MISI

Kami bertekad untuk cemerlang dalam menyediakan pendidikan, penyelidikan dan perkhidmatan teknologi aras tinggi yang dipacu bersama komuniti melalui ekosistem keusahawanan sosial.

SLOGAN

Teknologi Untuk Masyarakat



**MINDA PERKASA,
KEKAL RELEVAN**

SPIROS

Minda Perkasa, Kekal Relevan

Skills (S) = Kurikulum dan Bakat

Perfection (P) = Budaya Kerja Unggul
work culture

Impact (I) = Komuniti, Industri dan
Penyelidikan

& industry research

Resilience (R) = Modal Insan

Optimise (O) = Infrastruktur dan
Sistem Kampus)

Sustainability (S) = Kewangan



UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

"Saya ingin melihat setiap warga Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah (UMPSA) meningkatkan kualiti kerja dan kemahiran melalui pembudayaan kerja yang berfokuskan **SPIROS** iaitu **Kemahiran (Skills)**, **Kesempurnaan (Perfection)**, **Impak (Impact)**, **Daya Tahan (Resilience)**, **Pengoptimuman (Optimization)** dan **Kelestarian (Sustainability)**.

Pendekatan yang seimbang dan menyeluruh ini berpotensi menjadikan UMPSA lebih cemerlang dan berdaya saing.

Setiap warga berupaya untuk melaksanakan tanggungjawab berasaskan kemahiran dan bidang masing-masing yang diperkasakan oleh teknologi. Proses kerja haruslah menitikberatkan tatakelola dan integriti bagi mengurangkan kesalahan atau pembaziran.

Maka, hasil dan kualiti kerja perlulah memberi impak dan manfaat kepada universiti serta sejajar dengan keperluan kerajaan, industri dan masyarakat".

PROFESOR DR. YATIMAH ALIAS

Naib Canselor

Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah (UMPSA)

What's Next?

The image features a background of a modern university building with a prominent white dome and blue facade, set against a bright blue sky with scattered white clouds. In the foreground, a stylized globe is depicted using a grid of white dots on a blue background. The text 'UMPSA' is prominently displayed in a large, bold, light blue font with a slight gradient, centered over the globe. Below it, the text 'The ASEAN Advanced TVET Hub' is written in a clean, white, sans-serif font, also centered.

UMPSA

**The ASEAN Advanced
TVET Hub**

5 AGENDA TRANSFORMASI (AT)

AT 1

**MEMPERKUKUH DAN
MEMAJUKAN POTENSI
INDIVIDU**

AT 2

**MENAWARKAN
PROGRAM AKADEMIK
YANG KOMPETITIF**

AT 3

**MELESTARIKAN
KEWANGAN:
PENGOPTIMUMAN
HASIL DAN
PENJIMATAN KOS**

AT 4

**MEMPERKUKUH
PENYELIDIKAN,
INDUSTRI DAN
MASYARAKAT**

AT 5

**MEMBANGUN
EKOSISTEM KAMPUS**

NILAI TERAS UMPSA



**AGENDA
TRANSFORMASI**

1

**Memperkuat dan
Memajukan Potensi
Individu**

ANJAKAN PERTAMA (1):

**Memperkukuh dan Memajukan
Potensi Individu**

STAF AKADEMIK



KOMITMEN UNIVERSITI:

Peruntukan Geran Latihan
Pensyarah (*Upskilling*)

RM500,000.00

STAF BUKAN AKADEMIK

01

Multitasking atau
Kerja Silang
Jabatan



Kajian Semula
Perkhidmatan
Kontrak Tidak
Berwaran

02

03

Sangkutan staf
ke agensi /
industri



KOMITMEN UNIVERSITI:

**Peruntukan Program Sangkutan
Staf Bukan Akademik
RM500,000.00**

PELAJAR

01

**Pengukuhan
kemahiran
insaniah**



**Pemeriksaan
modal insan 02
pelajar**



Pembelajaran berasaskan kerja (*Work-Based Learning-WBL*) menjadi salah satu komponen penting dalam program akademik pengajian mod industri.

Fakulti Teknologi Kejuruteraan Mekanikal dan Automotif (FTKMA) mencatat bilangan tertinggi antara fakulti apabila mempunyai 60 rakan kerjasama industri WBL.

KOMITMEN UNIVERSITI:

Peruntukan Pensijilan Profesional Pelajar
RM300,000.00



ALUMNI

“Giving back to university”

1. Sumbang kepada alma mater (kewangan, pengalaman, kepakaran, *in-kind*)
Contoh: Menjemput pakar/alumni sebagai penceramah
2. Terlibat dalam Tanggungjawab Sosial Korporat/*Corporate Social Responsibility* (CSR) anjuran universiti
3. *Mentoring*: Sesi perkongsian dengan pelajar berkaitan pengajaran dan pembelajaran
5. Jaringan kerjasama industri [*internship, attachment, Work Based Learning (WBL) etc*]
6. Manfaatkan kepakaran alumni selari bidang tujahan (akademik, penyelidikan, perundingan, pengkomersialan)
7. Aktif dalam penyertaan persatuan profesional (*industry professional association*)

KOMITMEN UNIVERSITI:

Peruntukan aktiviti sebanyak

RM30,000.00

diselaraskan oleh Pusat Perhubungan Alumni

**AGENDA
TRANSFORMASI**

2

**MENAWARKAN
PROGRAM AKADEMIK
YANG KOMPETITIF**

ANJAKAN PERTAMA (1):

KURIKULUM YANG RELEVAN

1. Semakan kurikulum berdasarkan keperluan industri
2. Memperkukuh program TVET Termaju
3. Pembangunan program akademik baharu yang berdaya saing
4. *Shared Courses*: Industri dan rakan kerjasama
5. *Dynamic Student-Centered*: Aktiviti PdP di dalam dan luar kelas
6. Pakej Efektif Silang Disiplin
7. Pemantapan Program Pembelajaran Sepanjang Hayat (PSH)
8. Menaik taraf Pusat TVET dan Memperkasakan Pusat Bahasa Moden
9. Program Mobiliti Bersasar

KOMITMEN UNIVERSITI:

Semakan silibus selesai
sebelum semester bermula
(Oktober 2025)

KOMITMEN UNIVERSITI:

Pusat TVET dinaik taraf
sebagai Pusat Akademik pada tahun 2026

KOMITMEN UNIVERSITI :

Peruntukan sebanyak RM1.5 juta
bagi program mobiliti bersasar

ANJAKAN KEDUA (2):

**PEMERKASAAN
PROGRAM IJAZAH DUAL /
*DOUBLE / JOINT***

ANJAKAN KEDUA (2):

PEMERKASAAN PROGRAM IJAZAH DUAL / *DOUBLE / JOINT*

1. Memperkasakan inisiatif sedia ada
2. Usaha penajaan secara berterusan
3. Pembangunan program baharu lebih bersasar
4. Meneroka potensi kolaborasi baharu dengan fokus terkini rakan kerjasama ASEAN



ASEAN

MALAYSIA 2025

KETERANGKUMAN DAN KEMAMPAHAN

KOMITMEN UNIVERSITI:

Biasiswa bernilai RM1 juta bagi program Ijazah Dual dengan dimulakan bagi program Ijazah Dual UMPSA – Korea Selatan melalui Yayasan UMPSA

ANJAKAN KETIGA (3):

PEMERKASAAN BAHASA INGGERIS

ANJAKAN KETIGA (3):

PEMERKASAAN BAHASA INGGERIS

1. *Language Hub*: Ruang pembelajaran dengan teknologi terkini
2. *English Communication Clinics (On demand and Thematic)*
3. *English Fluency Industry Partner*
4. *Buddy System*

KOMITMEN UNIVERSITI:

Mewujudkan Pusat Bahasa yang moden dan aktiviti berfokus dengan peruntukan sebanyak RM1 juta

ANJAKAN KEEMPAT (4):

MEWUJUDKAN PUSAT PERKHIDMATAN BERSEPADU *'ONE STOP CENTRE'*

1. Mewujudkan satu lokasi di Pekan dan Kampus Gambang
2. Platform yang berintegrasi untuk *Student Life Cycle*

KOMITMEN UNIVERSITI:

- Peruntukan sebanyak RM 300,000 bagi penyediaan '*One Stop Center*' di kedua-dua buah kampus
- Sistem selesai dibangunkan menggunakan kepakaran dalaman pada Oktober 2025

ANJAKAN KELIMA (5):

STRATEGI PEMASARAN BAHARU

ANJAKAN KELIMA (5):

STRATEGI PEMASARAN BAHARU

1. Saluran perdana dan saluran alternatif
2. Peningkatan pelajar antarabangsa

KOMITMEN UNIVERSITI:

Penyediaan *Blueprint* Pemasaran Bersama
UMPSA Advanced

ANJAKAN KEENAM (6):

PENGANTARABANGSAAN

ANJAKAN KEENAM (6):

PENGANTARABANGSAAN

1. Memorandum Persefahaman/ Perjanjian (MoU / MoA) aktif dengan aktiviti akademik dan penyelidikan berimpak
2. Program *Edu-Tourism*

**AGENDA
TRANSFORMASI**

3

**MELESTARIKAN KEWANGAN:
PENGOPTIMUMAN HASIL
DAN PENJIMATAN KOS**

ANJAKAN PERTAMA (1):

**PENJIMATAN KOS MELALUI PENGGUNAAN
ASET DAN RUANG SECARA OPTIMUM**

ANJAKAN KEDUA (2):

TRANSFORMASI PROSES KEWANGAN UNIVERSITI

ANJAKAN KEDUA (2):

TRANSFORMASI PROSES KEWANGAN UNIVERSITI

1. Mengkaji dan melihat semula proses kewangan
2. Mekanisme '*Budget Defend*'
3. Tambah baik terma rujukan "*Terms of Reference (TOR)*"
Tabung Amanah
4. Tambah baik instrumen dan tatacara perolehan

KOMITMEN UNIVERSITI:

Bengkel Transformasi akan dimuktamadkan pada Jun 2025

ANJAKAN KETIGA (3) :

**PENJANAAN PENDAPATAN
BERDASARKAN PENYELIDIKAN
DAN PELABURAN BAHARU**

ANJAKAN KETIGA (3) :

PENJANAAN PENDAPATAN BERDASARKAN PENYELIDIKAN DAN PELABURAN BAHARU

1. Pengkomersialan hasil penyelidikan universiti
2. Pelaburan baharu: dana wakaf, Syarikat *spin-off*, kursus profesional dan konsultasi pakar untuk industri.

*Menyasarkan hasil sebanyak RM30 juta dan penjimatan kos sebanyak 30% menjelang tahun 2030.

KOMITMEN UNIVERSITI:

Mewujudkan satu pasukan petugas khas (*Task Force*) dengan keanggotaan pelbagai kepakaran (kewangan, penyelidikan dan industri)

**AGENDA
TRANSFORMASI**

4

**MEMPERKASA
PENYELIDIKAN, INDUSTRI
DAN MASYARAKAT**

ANJAKAN PERTAMA (1):

KUALITI PENERBITAN

ANJAKAN PERTAMA (1) :

KUALITI PENERBITAN

1. *Top 2% Saintis Terbaik Dunia*
2. Memandang ke hadapan daripada SCOPUS ke *Web of Science (WOS)*

TO THE 20 UMPSA RESEARCHERS WHO ARE LISTED AMONG THE
TOP 2% SCIENTISTS IN THE WORLD
IN THEIR RESPECTIVE FIELDS

**for Single-Year Achievement and Career-Long Achievement
 by Stanford University through the Elsevier Data Repository**

1	PROFESSOR DR. JOSE RAJAN	FACULTY OF INDUSTRIAL SCIENCES AND TECHNOLOGY
2	PROFESSOR IR. TS. DR. KUMARAN A/L KADIRGAMA	FACULTY OF MECHANICAL AND AUTOMOTIVE ENGINEERING TECHNOLOGY
3	ASSOCIATE PROFESSOR DR. SUDHAKAR KUMARASAMY	FACULTY OF MECHANICAL AND AUTOMOTIVE ENGINEERING TECHNOLOGY
4	PROFESSOR DR. WAN AZMI BIN WAN HAMZAH	FACULTY OF MECHANICAL AND AUTOMOTIVE ENGINEERING TECHNOLOGY
5	PROFESSOR DR. RIZALMAN BIN MAMAT	FACULTY OF MECHANICAL AND AUTOMOTIVE ENGINEERING TECHNOLOGY
6	PROFESSOR TS. DR. KAMAL ZUHAIRI BIN ZAMLI	FACULTY OF COMPUTING
7	PROFESSOR IR. TS. DR. MAHENDRAN A/L SAMYKAND	FACULTY OF MECHANICAL AND AUTOMOTIVE ENGINEERING TECHNOLOGY
8	ASSOCIATE PROFESSOR TS. DR. MOHD ASHRAF BIN AHMAD	FACULTY OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING TECHNOLOGY
9	ASSOCIATE PROFESSOR IR. TS. DR. NORAZLIANIE BINTI SAZALI	FACULTY OF MANUFACTURING AND MECHATRONIC ENGINEERING TECHNOLOGY
10	ASSOCIATE PROFESSOR DR. MOHD HERWAN BIN SULAIMAN	FACULTY OF ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING TECHNOLOGY
11	ASSOCIATE PROFESSOR DR. MUHAMMAD ASHRAF BIN FAURI@FAUZI	FACULTY OF INDUSTRIAL MANAGEMENT
12	ASSOCIATE PROFESSOR DR. RAMADHANSYAH PUTRA JAYA	FACULTY OF CIVIL ENGINEERING TECHNOLOGY
13	PROFESSOR DATO' TS. DR. ZULARISAM BIN AB WAHID	FACULTY OF CIVIL ENGINEERING TECHNOLOGY
14	ASSOCIATE PROFESSOR IR. TS. DR. WAN SHARUZI BIN WAN HARUN	FACULTY OF MECHANICAL AND AUTOMOTIVE ENGINEERING TECHNOLOGY
15	TS. DR. AHMAD SHAHRIZAN BIN ABDUL GHANI	FACULTY OF MANUFACTURING AND MECHATRONIC ENGINEERING TECHNOLOGY
16	PROFESSOR DR. MOHD HASBI BIN AB RAHIM	FACULTY OF INDUSTRIAL SCIENCES AND TECHNOLOGY
17	ASSOCIATE PROFESSOR TS. DR. FERDA ERNAWAN	FACULTY OF COMPUTING
18	DR. AGI AUGUSTINE AJA	FACULTY OF CHEMICAL AND PROCESS ENGINEERING TECHNOLOGY
19	ASSOCIATE PROFESSOR TS. DR. KHAIRUNISA BINTI MUTHUSAMY	FACULTY OF CIVIL ENGINEERING TECHNOLOGY
20	PROFESSOR DR. YUDI FERNANDO	FACULTY OF INDUSTRIAL MANAGEMENT



Profesor Dr. Yatimah Alias
 Naib Canselor

KOMITMEN UNIVERSITI:

Melaksanakan Bengkel Sistem Sokongan
untuk geran latihan

ANJAKAN KEDUA (2):

**PENYELIDIKAN GUNAAN
BERIMPAK**

ANJAKAN KEDUA (2):

PENYELIDIKAN GUNAAN BERIMPAK

1. Berasaskan masalah industri dan komuniti
2. Penghasilan instrumen/mesin atau penghasilan formula bagi meningkatkan taraf ekonomi komuniti

CONTOH: PROJEK PENTERNAKAN ITIK PENELUR OLEH MNR MULTITECH



KOMITMEN UNIVERSITI:

Geran TVET (Dalaman)
sebanyak RM1 juta

ANJAKAN KETIGA (3):

GERAN PADANAN INDUSTRI

PENYELIDIKAN BERSAMA INDUSTRI



SENSORY & ODOR DETECTION & MONITORING

Industrial Collaborator:
Ajmal Perfumes (Dubai, UAE)
Sime Darby Research (M'sia)
Lembaga Koko M'sia (LKM)

PUSAT BIOAROMATIK



EXTRACTION FOR PLANT MATERIALS

Industrial Collaborator:
PIJ Agarwood Sdn Bhd (M'sia)
Thermozone Ph (Philippines)



SMART CAMPUS AUTONOMOUS VEHICLE (SCAV)

Industrial Collaborator:
DreamEDGE

PUSAT AUTOMOTIF

PUSAT TVET TERMAJU



TRAINING ON SAFETY & HEALTH

Industrial Collaborator:
CIDB



NMR MEASUREMENT FOR PHOSPHORUS ANALYSIS

Industrial Collaborator:
BASF Aroma Laboratory

MAKMAL BERPUSAT

PUSAT SMaRRT



MINERAL PROCESSING ON PRECIOUS METAL SEPARATION

Industrial Collaborator:
Lynas Corporation Ltd
Jabatan Mineral & Geologi Malaysia



PROJECT DMDS DECOMPOSITION STUDY

Industrial Collaborator:
Petronas (Petrochemical Inspection (M) Sdn Bhd)

PUSAT BENDALIR

PUSAT KECERDASAN BUATAN DAN SAINS DATA



SYSTEM BLOCKCHAIN MY WALLET

Industrial Collaborator:
Jabatan Veterinar Malaysia

KOMITMEN UNIVERSITI:

Geran Padanan diperuntukkan
sebanyak RM1 juta

ANJAKAN KEEMPAT (4):

PENGGKOMERSIALAN

ANJAKAN KEEMPAT (4):

PENGGKOMERSIALAN

1. Kajian semula kelestarian CoE UMPSA.
2. *Blueprint* berkaitan *start-up company* – Jabatan Penyelidikan dan Inovasi tentukan *start-up cash cow*.
3. Produk penyelidikan UMPSA digunakan secara meluas di dalam universiti.

KOMITMEN UNIVERSITI:

1. Tambah baik *business start-up model*
2. 40% produk UMPSA digunakan secara dalaman

**AGENDA
TRANSFORMASI**

5

**MEMBANGUN
EKOSISTEM KAMPUS**

ANJAKAN PERTAMA (1): IMEJ DAN IDENTITI KAMPUS



Facelift Bangunan
Sedia Ada UMPSA
Secara Berfasa
Sehingga 2030



Menaik Taraf Landskap
Kampus 'Taman Ilmuan
Berkeunggulan'



Papan Tanda
Penjenamaan Jalan
dan Bangunan



Kenderaan Mobiliti Di
Dalam Kampus Dengan
Kepakaran Dalaman



KOMITMEN UNIVERSITI:

Peruntukan sebanyak RM1 juta

ANJAKAN KEDUA (2): KAMPUS PINTAR 'SMART CAMPUS'



Inisiatif Data
Raya



Inisiatif Kecerdasan
Buatan



Inisiatif *Internet of
Things (IoT)*



Penggunaan
Perisian VDI dalam
Aktiviti PdP



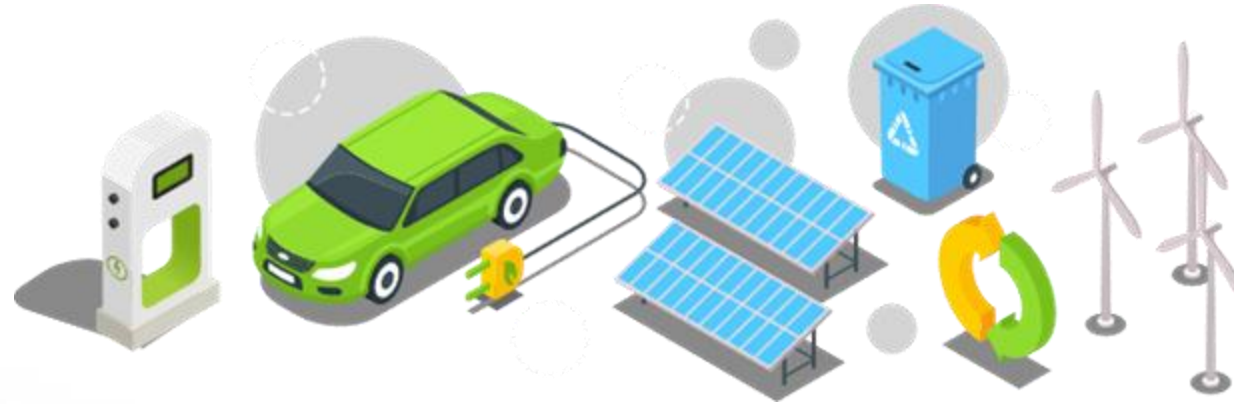
Pengurusan Data
Berpusat yang Lebih
Efisien



KOMITMEN UNIVERSITI:

Peruntukan sebanyak RM1.2 juta

ANJAKAN KETIGA (3): KAMPUS HIJAU 'GREEN CAMPUS'



Inisiatif Bebas Karbon



KOMITMEN UNIVERSITI:

Peruntukan sebanyak RM200 ribu



LONJAK KECEMERLANGAN

5

Agenda
Transformasi

17

Anjakan

**RM9.53
juta**

Komitmen
Universiti

CANSELOR UMPSA

KEBAWAH DULI PADUKA BAGINDA SULTAN PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH RI'AYATUDDIN
AL-MUSTAFA BILLAH SHAH IBNI AL-MARHUM
SULTAN HAJI AHMAD SHAH

DKP., DKM., DK., DMN., SSAP., SIMP., DK.(Terengganu)., DK.(Johor)., SPMJ., DKMB.(Brunei).,
DK.(Kedah)., DK.(Perlis)., DK.(Perak)., DK.(Selangor)., DK.(Kelantan).,
Order of the State of the Republic of Turkiye, Grand Cross of the Order of Saint-Charles (MONACO)



PRO-CANSELOR UMPSA

Y.BHG. TAN SRI DATO' SRI (DR.)
ABI MUSA ASA'ARI MOHAMED NOR







PENGHARGAAN

kepada

Canselor

Pro-Canselor

Kementerian Pendidikan Tinggi Malaysia

Pengerusi Lembaga Pengarah

Lembaga Pengarah; dan

seluruh warga Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah (UMPSA)