



اوتئورسيتي مليسيا فئع السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

Latar Belakang

Agenda kemampanan membawa cabaran dan peluang untuk semua komuniti di dunia. Di Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah (UMPSA), 'Dasar Kelestarian' adalah salah satu komponen utama dalam menterjemahkan visi dan misi UMPSA untuk menjadi universiti global yang memberi impak kepada dunia melangkaui sempadan ilmu dan melahirkan bakal pemimpin. Dalam perjalanan dan usaha untuk merealisasikannya, pendekatan dan pelaksanaan kelestarian UMPSA merangkumi semua matlamat pembangunan mampan.

Tanggungjawab

UMPSA diamanahkan dengan tanggungjawab yang lebih besar untuk beroperasi secara mampan dengan menerapkan budaya dan gaya hidup mampan dalam komuniti kampus, merentasi semua spektrum dan struktur universiti seperti yang digariskan dalam 17 Matlamat Pembangunan Mampan (SDGs), Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu. Ini memerlukan perhatian, sokongan, penyertaan, kerjasama dan komitmen di semua peringkat, termasuk pengurusan tertinggi universiti, kakitangan, pelajar, fakulti, pusat tanggungjawab (PTJ), serta pihak berkepentingan dalaman dan luaran secara holistik dan inklusif.





اوتئورسيتي مليسيا فهغ السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

UMPSA komited untuk menyokong dan mematuhi kesemua 17 Matlamat Pembangunan Mampan (SDG):

SDG 1 Tiada Kemiskinan

Memastikan hak sama rata kepada sumber ekonomi, akses kepada perkhidmatan asas, teknologi yang sesuai, dan perkhidmatan kewangan melalui program dan dasar yang disediakan oleh universiti.

SDG 2 Sifar Kelaparan

Memastikan akses kepada makanan yang selamat, berkhasiat dan mencukupi serta menyokong sistem pengeluaran makanan dan pertanian yang mampan melalui penyelidikan, kerjasama dan program.

SDG 3 Kesihatan dan Kesejahteraan yang Baik

Memastikan akses kepada maklumat, pendidikan, langkah pencegahan, rawatan untuk penjagaan kesihatan dan perkhidmatan kemudahan sukan di universiti.

SDG 4 Pendidikan Berkualiti

Memastikan pendidikan berkualiti yang inklusif dan saksama serta menggalakkan peluang pembelajaran sepanjang hayat untuk semua.





اوتئورسيتي مليسيا فئع السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

SDG 5 Kesaksamaan Jantina

Menghapuskan semua bentuk diskriminasi terhadap kesaksamaan jantina dan peluang kepimpinan yang sama rata di semua peringkat pembuat keputusan.

SDG 6 Air Bersih dan Sanitasi

Memastikan ketersediaan dan pengurusan air dan sanitasi yang mampan untuk semua.

SDG 7 Tenaga yang berpatutan dan bersih

Memastikan akses kepada tenaga yang berpatutan, boleh dipercayai, mampan dan moden untuk semua untuk menyokong aspirasi universiti untuk menjadi kampus berstatus neutral karbon.

SDG 8 Peluang Pekerjaan dan Pertumbuhan Ekonomi

Menggalakkan pertumbuhan ekonomi yang mampan, inklusif dan mampan, pekerjaan sepenuh masa dan produktif serta kerja yang layak untuk semua.

SDG 9 Industri, Inovasi dan Infrastruktur

Membina infrastruktur yang berdaya tahan, menggalakkan perindustrian yang inklusif dan mampan, dan memupuk inovasi.





اوتئورسيتي مليسيا فئع السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

SDG 10 Kurangkan Ketaksamaan

Memperkasakan dan menggalakkan keterangkuman sosial dan ekonomi semua tanpa mengira umur, jantina, ketidakupayaan, bangsa, etnik, asal usul, agama, ekonomi atau status lain.

SDG 11 Bandar dan Komuniti Lestari

Menjadikan bandar dan penempatan manusia inklusif, selamat, berdaya tahan dan mampan.

SDG 12 Penggunaan dan Pengeluaran Bertanggungjawab

Memastikan corak penggunaan dan pengeluaran yang mampan dengan mempromosikan sumber yang mampan dan menguruskan pelupusan sisa.

SDG 13 Tindakan Iklim

Meningkatkan usaha universiti dalam pendidikan, kesedaran dan kapasiti institusi untuk memerangi perubahan iklim dan kesannya.

SDG 14 Kehidupan Di Bawah Air

Meningkatkan pemuliharaan dan penggunaan mampan lautan, laut dan sumber marin untuk pembangunan mampan.





اوتئورسيتي مليسيا فئع السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

SDG 15 Kehidupan di Darat

Melindungi, memulihkan dan menggalakkan penggunaan mampan ekosistem daratan, mengurus hutan secara mampan, memerangi penggurunan, menghentikan dan membalikkan degradasi tanah, dan menghentikan kehilangan biodiversiti.

SDG 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh

Menggalakkan masyarakat yang aman dan inklusif untuk pembangunan mampan, menyediakan akses kepada keadilan untuk semua dan membina institusi yang berkesan, bertanggungjawab dan inklusif di semua peringkat.

SDG 17 Perkongsian untuk Matlamat

Memperkuh cara pelaksanaan dan menggiatkan semula perkongsian global untuk pembangunan mampan.





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

POLISI KELESTARIAN UMPSA

Matlamat dasar:

Dasar kemampanan ini mentadbir dan menyelia pengurusan dan pembangunan universiti sebagai institusi pengajian tinggi (IPT). Ianya untuk memastikan amalan terbaik bukan sahaja dilaksanakan dalam menyampaikan prestasi akademik yang berkualiti dan penyelidikan yang berimpak, tetapi juga meliputi operasi dan perkhidmatan yang mengangap alam sekitar dan sumber semula jadi digunakan secara mampan dan bertanggungjawab tanpa mengabaikan hak komunitinya ke arah kesejahteraan masyarakat dan kelestarian ekonomi. Dasar ini digubal berdasarkan enam kluster iaitu: Penetapan dan Infrastruktur, Tenaga dan Perubahan Iklim, Sisa, Air, Pengangkutan, dan Pendidikan.





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

POLISI KELESTARIAN UMPSA

Enam (6) kluster dalam dasar ini akan memberi tumpuan kepada:

Kluster 1: Tetapan dan Infrastruktur

Memastikan komitmen universiti untuk menggerakkan pemuliharaan, pemulihan dan penggunaan ekosistem daratan yang mampan, dan meningkatkan biodiversiti dan landskap kampusnya untuk faedah warganya untuk pembangunan mampan. Kluster ini menjunjung kepentingan ekosistem yang mampan.

Kluster 2: Tenaga dan Perubahan Iklim

Meningkatkan akses kepada tenaga yang mampan, mampu milik, boleh dipercayai dan moden dengan meningkatkan inisiatif untuk memudahkan akses kepada penyelidikan dan teknologi tenaga bersih. Kluster ini menjunjung aspirasi untuk menjadi kampus berstatus neutral karbon.





اوتئورسيتي مليسيا فئع السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

Kluster 3: Pembaziran

Menggalakkan kesedaran untuk pembangunan mampan dan kualiti hidup yang lebih baik dengan matlamat untuk menggalakkan penggunaan sumber secara mampan dan cekap, mengurangkan penjaan sisa makanan, dan menguruskan pelupusan sisa yang meliputi bahan berbahaya sambil mengurangkan penjaan sisa dalam semua bentuk dengan ketara melalui pencegahan, pengurangan, penggunaan semula, dan kitar semula. Kluster menyokong meminimumkan risiko alam sekitar dengan menggunakan penyelesaian yang diperlukan.

Kluster 4: Air

Meningkatkan kecekapan penggunaan air, meningkatkan kualiti air dengan mengurangkan pencemaran dalam pelbagai bentuk, melaksanakan pengurusan sumber air bersepadu di semua peringkat, melindungi dan memulihkan ekosistem berkaitan air dan mengukuhkan penglibatan warga kampus dalam menambah baik pengurusan air dan sanitasi. Kluster ini akan memastikan ketersediaan dan pengurusan air dan sanitasi yang mampan untuk semua.





اوتئورسيتي مليسيا فئع السلطان عبد الله
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

Kluster 5: Pengangkutan

Mengehadkan bilangan kenderaan bermotor di kampus dan menggalakkan penggunaan bas dan basikal sebagai usaha mengurangkan pelepasan karbon dan tahap pencemar. Ini akan menggalakkan gaya hidup sihat dan mengurangkan kesan karbon di sekitar kampus.

Kluster 6: Pendidikan dan Penyelidikan

Menyediakan pelajar akses yang sama kepada pendidikan berkualiti dan mampan sepanjang pembelajaran mereka dan memastikan akademik dan kebolehpasaran pelajar memenuhi piawaian dan keperluan yang ditetapkan oleh Kementerian Pengajian Tinggi (KPT) dan pihak yang berkaitan. Kluster ini juga menyumbang kepada penyampaian penyelidikan yang berkesan dalam memberi manfaat kepada masyarakat dan dunia, untuk menyumbang secara signifikan kepada semua aspirasi 17 Matlamat Pembangunan Mampan (SDG), yang meliputi dimensi alam sekitar, sosial dan ekonomi. Kluster ini menekankan visi dan misi universiti melalui spektrum akademik dan penyelidikan.





اوتیورسیتی ملیسیا فہغ السلطان عبد اللہ
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
AL-SULTAN ABDULLAH

POLISI KELESTARIAN UMPSA

Kami berharap 'Dasar Kelestarian Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah' ini dapat dijadikan panduan asas kepada setiap pihak yang berkaitan di UMPSA sebagai model kerangka kerja mampan dan pelan tindakan yang boleh diaplikasikan mengikut keupayaan dan sumber mereka.

Ditandatangani oleh,

PROFESOR DATO' TS. DR. YUSERRIE ZAINUDDIN

Naib Canselor

Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah

Tarikh Disahkan oleh Mesyuarat Jawatankuasa Pengurusan Universiti
No. 4/2023 pada 13 September 2023

Semakan

Polisi ini akan disemak setiap 2 tahun, atau mengikut keperluan, untuk memastikan bahawa terma adalah terkini, adil dan mewakili syarat yang berkaitan.

