

POLISI PELESTARIAN KAMPUS

PERNYATAAN POLISI

Universiti Teknologi Malaysia (UTM) berhasrat menjadi model sebuah masyarakat lestari mengikut keupayaannya tersendiri dengan:

- I. Mensejajarkan pelan strategik Universiti dengan pelaksanaan Sustainable Development Goals (SDGs), menerusi pembangunan model SDGs untuk memenuhi keperluan setempat;
- II. Mengamalkan reka bentuk bangunan dan infrastruktur yang lestari melalui satu rangka kerja pembangunan lestari yang jelas untuk mencapai keberkesanan kos;
- III. Mengoptimumkan pengurusan aset Universiti dan peluang perniagaan lestari untuk mencapai kos yang lebih efisien;
- IV. Mengurus bakat ke arah peningkatan kemahiran dan kecekapan untuk menyokong pelaksanaan SDGs;
- V. Mengurus kewangan secara lestari dan menyediakan perancangan peruntukan kewangan bagi kelancaran pelaksanaan polisi;
- VI. Menggunakan tenaga elektrik, air, hawa dingin, sumber pejabat dan kemudahan awam yang lain secara lestari;
- VII. Meminimumkan penajaan sampah dan pencemaran melalui pengurusan sampah yang berkesan;
- VIII. Menghapuskan pembungkusan makanan dan minuman yang tidak terbiodegradasi menerusi inisiatif Kampus Sifar Plastik Sekali-Guna;
- IX. Memaksimumkan guna semula sisa pepejal organik menerusi program Waste-to-Wealth dan Fork-to-Farm;
- X. Memulihara badan/sumber air, memperkayakan biodiversiti dan menggalakkan aktiviti perlindungan dan kawalan alam semulajadi;
- XI. Mengekalkan keseimbangan kawasan terbangun dan kawasan hijau untuk mencapai ekosistem kampus yang lestari;
- XII. Membudayakan amalan rendah karbon dalam kalangan masyarakat kampus menerusi perancangan Peta Penyahkarbonan Kampus;
- XIII. Memperkasa sistem pengangkutan awam dalam kampus untuk mengurangkan penggunaan kenderaan bermotor;
- XIV. Mempromosikan semangat kemasyarakatan, peningkatan kualiti kehidupan dan responsif kepada konteks tempatan dan global dalam mendokong aspirasi kelestarian;
- XV. Menerapkan integriti dan nilai etika menerusi aktiviti sukarelawan dan keterlibatan berterusan dengan semua lapisan masyarakat; dan
- XVI. Membudayakan gaya hidup sihat dan memupuk kesejahteraan rohani dalam persekitaran yang selamat dan kondusif.

16 Ogos 2020

Pejabat Pelestarian Kampus
Universiti Teknologi Malaysia

inovatif • entrepreneurial • global
www.utm.my

CAMPUS SUSTAINABILITY POLICY



POLICY STATEMENT

Universiti Teknologi Malaysia (UTM) aims to be a model of a sustainable society according to its own capabilities by:

- i. Aligning the University's strategic plan with the implementation of the SDGs, through the development of SDG models to meet local needs;*
- ii. Adopting sustainable building and infrastructure design through a clear sustainable development framework to achieve cost effectiveness;*
- iii. Optimizing University asset management and sustainable business opportunities to achieve more efficient costs;*
- iv. Managing talent towards improving skills and competencies to support the implementation of the SDGs;*
- v. Managing finances sustainably and provide financial allocation planning for the smooth implementation of the policies;*
- vi. Using electricity, water, air conditioning, office resources and other public facilities sustainably;*
- vii. Minimizing waste generation and pollution through effective waste management;*
- viii. Eliminating non-biodegradable packaging of food and beverages through the No Single-Use Plastics Campus Initiative;*
- ix. Maximizing the reuse of organic solid waste through the Waste-to-Wealth and Fork-to-Farm programmes;*
- x. Conserving water bodies/resources, enrich biodiversity and promote nature protection and control activities;*
- xi. Maintaining a balance of developed areas and green areas to achieve a sustainable campus ecosystem;*
- xii. Cultivating low carbon practices among the campus community through the planning of a Decarbonized Campus Map;*
- xiii. Strengthening the on-campus public transport system to reduce the use of motor vehicles;*
- xiv. Promoting community spirit, quality of life improvement and responsiveness to local and global contexts in support of sustainability aspirations;*
- xv. Inculcating integrity and ethical values through volunteer activities and ongoing involvement with all walks of life; and*
- xvi. Cultivating a healthy lifestyle and cultivate spiritual well-being in a safe and conducive environment.*