



اَوْنِيُوْا سِيْقِيْ بِاَلْتِيْكَوْلُوْا بِمَنْاَرَا
UNIVERSITI
TEKNOLOGI
MARA

GARIS PANDUAN

GERAN PENYELIDIKAN SDG

FAKULTI MUZIK

(TAHUN 2020- 2021)

Unit Penyelidikan dan Jaringan Industri (PJI)
Fakulti Muzik

Universiti Teknologi MARA
Aras 11, Menara Sultan Abdul Aziz Shah (SAAS)
40450 Shah Alam, Selangor, Malaysia
Tel : (+603) 5544 2710 /2702/2703
Faks : (+603) 5544 2711

SENARAI KANDUNGAN

KANDUNGAN	M/S
Falsafah, Visi Dan Misi Universiti Teknologi MARA	3
Geran Penyelidikan Fakulti Muzik	
1.0 Pengenalan	4
2.0 Tema Penyelidikan	4
3.0 Jumlah Peruntukan & Jangka Masa Projek	7
4.0 Syarat-Syarat Permohonan	7
5.0 Peraturan Kewangan	8
6.0 Peraturan Permohonan	9
7.0 Penilaian Geran	9
8.0 Etika Dan Kerahsiaan	9
9.0 Pemantauan Penyelidikan	9
10.0 Hasil Pencapaian Penyelidikan	10

**FALSAFAH, VISI DAN MISI
UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA**

FALSAFAH

Every individual has the ability to attain excellence through the transfer of knowledge and assimilation of moral values so as to become professional graduates capable of developing knowledge, self, society and nation

VISI

To establish UiTM as a Globally Renowned University of Science, Technology, Humanities and Entrepreneurship

MISI

To lead the development of agile, profesional bumiputeras through state-of-the-art curricula and impactful research

GARIS PANDUAN

GERAN PENYELIDIKAN SDG FAKULTI MUZIK UiTM

1.0 PENGENALAN

- 1.1 Penyelidikan dan penerbitan adalah salah satu cabang dalam penilaian untuk para pensyarah. Oleh itu, bagi menggalakkan penyelidikan dan penerbitan, para pensyarah digalakkan untuk mendapatkan geran-geran yang ditawarkan oleh kerajaan mahupun institusi swasta.
- 1.2 Geran Penyelidikan SDG Fakulti Muzik diperkenalkan untuk menyokong Agenda Pembangunan Lestari 2030 melalui 17 Matlamat Pembangunan Lestari (Sustainable Development Goals – SDGs) yang diperkenalkan pada September 2015.
- 1.3 Fakulti Muzik mengambil peluang dalam menjuarai agenda penyelidikan yang mengintegrasikan matlamat pembangunan lestari seiring dengan agenda UiTM, Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM), negara dan antarabangsa.
- 1.4 Geran ini bertujuan untuk mempertingkatkan aktiviti penyelidikan berfokuskan kepada tiga (3) dimensi pembangunan lestari iaitu pembangunan ekonomi, kelestarian alam sekitar dan keterangkuman sosial.

2.0 TEMA PENYELIDIKAN

Setiap kertas cadangan permohonan Geran Penyelidikan SDG Fakulti Muzik UiTM mestilah selari dengan pemetaan 17 Matlamat Pembangunan Lestari (SDGs) mengikut tema penyelidikan dan kepakaran UiTM seperti di dalam Jadual 1.

Jadual 1: Pemetaan 17 Matlamat Pembangunan Lestari (SDGs) mengikut tema penyelidikan

Bil	Matlamat (SDGs)	Penerangan	Tema Penyelidikan
1.	Tiada kemiskinan (<i>No poverty</i>)	Mengakhiri semua bentuk kemiskinan di mana sahaja	<ul style="list-style-type: none">• Meningkatkan mobiliti sosial (<i>uplifting social mobility</i>)
2.	Kelaparan sifar (<i>Zero hunger</i>)	Mengakhiri kelaparan, mencapai keselamatan makanan dan meningkatkan nutrisi	<ul style="list-style-type: none">• Taman penyelidikan dalam komuniti (<i>research garden in the community</i>) (SDG3 &11)
3.	Kesihatan dan kesejahteraan yang baik (<i>Good health and well-being</i>)	Memastikan kehidupan yang sihat dan meningkatkan kesejahteraan di setiap peringkat umur	<ul style="list-style-type: none">• Pendidikan dan kesedaran (<i>education and</i>

			<p><i>awareness</i>) (SDG4)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keselamatan makanan (<i>food security</i>) (SDG2)
4.	Pendidikan berkualiti (<i>Quality education</i>)	Memastikan kualiti pendidikan yang terangkum dan sama rata, serta meningkatkan peluang pendidikan sepanjang hayat kepada semua	
5.	Kesaksamaan jantina (<i>Gender equality</i>)	Mencapai kesaksamaan jantina dan memperkasakan semua wanita dan kanak-kanak perempuan	<ul style="list-style-type: none"> • Pemerksaan wanita dan masyarakat (<i>Community and women empowerment</i>) (SDG3, 5 & 10)
6.	Kebersihan air dan sanitasi (<i>Clean water and sanitation</i>)	Memastikan ketersediaan dan pengurusan air dan sanitasi yang Lestari untuk semua	<ul style="list-style-type: none"> • Kehidupan lestari (<i>sustainable living</i>) • Kualiti hidup (<i>quality of life</i>) • Tenaga kerja yang sihat (<i>healthy workforce</i>) • Ekonomi Lestari (<i>sustainable economy</i>) • Kebahagiaan dan kesejahteraan (<i>happiness and wellbeing</i>) • Teknologi hijau (<i>green technology</i>) • Teknologi bersih (<i>clean technology</i>) • Kitar semula (<i>recycling</i>) • <i>Cradle to grave</i> • Sisa kepada kekayaan (<i>waste to wealth</i>)
7.	Tenaga yang berpatutan dan bersih (<i>Affordable and clean energy</i>)	Meningkatkan akses terhadap tenaga yang berpatutan, Lestari dan moden untuk semua	
8.	Pertumbuhan pekerjaan dan pembangunan ekonomi (<i>Decent work and economic growth</i>)	Menggalakkan pertumbuhan ekonomi yang Lestari dan meningkatkan peluang pekerjaan dan produktiviti	
9.	Industri, inovasi dan infrastruktur (<i>Industry, innovation and infrastructure</i>)	Membangunkan infrastruktur yang berdaya tahan, menggalakkan perindustrian yang terangkum dan Lestari serta memupuk inovasi	
10.	Mengurangkan ketidaksamaan (<i>Reduced inequality</i>)	Mengurangkan ketidaksamaan di dalam dan di antara negara	<ul style="list-style-type: none"> • Kelestarian dan komuniti antarabangsa (<i>international sustainability and community</i>)

			<ul style="list-style-type: none"> • Politik antarabangsa (<i>international politics</i>) • Mengurangkan jurang antara luar bandar dan bandar (<i>narrowing gaps between rural and urban</i>)
11.	Komuniti dan bandar yang Lestari (<i>Sustainable cities and communities</i>)	Mewujudkan bandar dan penempatan yang terangkum, selamat, berdaya tahan dan Lestari	<ul style="list-style-type: none"> • Penuaan penduduk (<i>ageing population</i>) • Pengangkutan hijau (<i>green transport</i>) • Mengurangkan kesan karbon (<i>reducing carbon footprint</i>) • Pembangunan luar bandar (rural development) (SDG 6, 1, 3, 10)
12.	Penggunaan dan pengeluaran yang bertanggungjawab (<i>Responsible consumption and production</i>)	Memastikan penggunaan dan paten pengeluaran yang Lestari	<ul style="list-style-type: none"> • Keselamatan makanan, sisa makanan (<i>food security, waste of food</i>) (SDG 2, 7) ▪ Obesiti (<i>obesity</i>)
13	Tindakan iklim (<i>Action climate</i>)	Mengambil tindakan segera dalam menangani kesan perubahan iklim	<ul style="list-style-type: none"> • Pengurangan karbon (<i>carbon reduction</i>) (SDG10)
14.	Kehidupan di dalam air (<i>Life below water</i>)	Memulihara dan menggunakan laut, pantai dan sumber marin secara Lestari	<ul style="list-style-type: none"> • Ekosistem marin dan akuatik (<i>marine and aquatic ecosystem</i>) • Keselamatan makanan (<i>food security</i>) • Air bersih (<i>clean water</i>) • Biodiversiti (<i>biodiversity</i>) • Produk semulajadi (<i>natural products</i>)
15.	Kehidupan di atas darat (<i>Life on land</i>)	Melindungi, memulihara dan menggalakkan penggunaan ekosistem daratan yang Lestari, menguruskan perhutanan secara Lestari dan menangani penghakisan tanah	

			<ul style="list-style-type: none"> • Pembangunan sosio-ekonomi (<i>socio-economic development</i>) • Penglibatan masyarakat dalam pemuliharaan tanah dan air (<i>community participation in conservation of land and water</i>) • Pendidikan-perlancongan (<i>edu-tourism</i>)
16.	Kesejahteraan, keadilan dan institusi yang kukuh (<i>Peace, justice and strong institution</i>)	Menggalakkan kesejahteraan masyarakat yang terang-kum, menyediakan akses kepada keadilan dan membangunkan institusi yang efektif, bertanggungjawab dan terang-kum di semua peringkat	<ul style="list-style-type: none"> • Undang -undang, akta, dasar dalam menangani pertindihan antara institusi (<i>law, legal, acts, policies addressing redundancy between institutions</i>)
17.	Perkongsian dalam mencapai matlamat (<i>Partnership to achieve the goals</i>)	Mengukuhkan kaedah pelaksanaan dan mewujudkan perkongsian global untuk pembangunan yang Lestari	<ul style="list-style-type: none"> • Berkaitan dengan semua SDGs

3.0 JUMLAH PERUNTUKAN & JANGKA MASA PROJEK

Jumlah peruntukan dan jangka masa projek adalah seperti berikut:

Tidak melebihi RM5,000.00 bagi tempoh satu (1) tahun.

4.0 SYARAT-SYARAT PERMOHONAN

Geran ini terbuka kepada staf akademik Fakulti Muzik, UiTM dengan syarat-syarat berikut: -

4.1 Ketua Penyelidik adalah staf daripada kalangan pensyarah tetap/ kontrak UiTM

- 4.2 Berkelayakan sekurang-kurangnya Sarjana (DM45 atau setara).
- 4.3 Staf akademik yang cuti belajar tidak dibenarkan menjadi Ketua Penyelidik tetapi boleh menjadi penyelidik bersama kepada projek tersebut.
- 4.4 Ketua Penyelidik yang cuti belajar perlu membuat pertukaran Ketua Penyelidik yang baru di kalangan penyelidik bersama projek tersebut.
- 4.5 Staf baru yang menjadi Ketua Penyelidik mestilah aktif dalam perkhidmatan sekurang-kurangnya enam (6) bulan pada tahun semasa.
- 4.6 Ketua Penyelidik dan penyelidik bersama mestilah menyumbang minimum RM 10.00 sebulan kepada Tabung Penyelidikan Fakulti Muzik sepanjang tempoh geran aktif dan bukti sumbangan mesti disertakan semasa permohonan.
- 4.7 Setiap projek mesti mempunyai ahli penyelidik dua (2) hingga lima (5) orang termasuk Ketua Penyelidik.

5.0 PERATURAN KEWANGAN

- 5.1 Perbelanjaan projek adalah dihadkan bagi vot-vot berikut:

Vot11000	Bayaran untuk Pembantu Penyelidik (RA/GRA)
Vot21000	Perjalanan, penginapan dan pengangkutan
Vot24000	Sewaan
Vot27000	Bekalan dan Bahan Penyelidikan
Vot28000	Baik pulih kecil dan Ubahsuai
Vot29000	Perkhidmatan Ikhtisas
Vot35000	Aksesori dan Peralatan

- 5.2 Bayaran Pembantu Penyelidik (RA/GRA) tidak melebihi RM 500 untuk sebulan.
- 5.3 Pembantu penyelidik yang menerima biasiswa penuh (termasuk elaun sara hidup) adalah tidak layak untuk dilantik di bawah skim ini.
- 5.4 Permohonan pembantu penyelidik (RA) perlu dibuat melalui atas talian sistem iRMIs (<http://orchid.uitm.edu.my/irmis>).
- 5.5 Perbelanjaan bagi pembelian komputer dan *printer* tidak dibenarkan. Lain-lain perbelanjaan lebih dari RM 500 perlu mengikut prosedur dan kelulusan Fakulti Muzik.

- 5.6 Perjalanan ke luar negara perlu mendapat kelulusan Pejabat TNCPi dan Pejabat Naib Canselor serta tertakluk kepada peruntukan geran yang telah dipohon. Pembantu penyelidik hanya dibenarkan untuk mengikuti persidangan, seminar atau bengkel yang berkaitan dengan penyelidikan di dalam negara sahaja. Perjalanan ke luar negara mestilah juga mengikut peraturan UiTM.
- 5.7 Hanya Ketua Penyelidik dan ahli sahaja yang dibenarkan bagi perjalanan ke luar negara berdasarkan kriteria berikut:
- i) Perjalanan ke luar negara yang dibenarkan (sekali sahaja) adalah bagi tujuan menghadiri persidangan/seminar/bengkel/ kolokium untuk membentangkan hasil penyelidikan sahaja.
 - ii) Destinasi perjalanan tersebut mestilah merupakan tempat yang paling sesuai dan ekonomikal dari segi kemudahan, kepakaran dan pemindahan teknologi.

6.0 PERATURAN PERMOHONAN

Permohonan Geran Penyelidikan Fakulti Muzik perlu menggunakan borang permohonan yang terkini seperti di laman sesawang Fakulti Muzik (<https://music.uitm.edu.my/>).

7.0 PENILAIAN GERAN

- 7.1 Permohonan Geran Penyelidikan Fakulti Muzik akan dinilai oleh panel penilai yang dilantik oleh Fakulti Muzik.
- 7.2 Surat kelulusan akan dikeluarkan oleh Pejabat TNCPi kepada Ketua Penyelidik dan salinan kepada penyelidik bersama dan Ketua Jabatan.
- 7.3 Ketua Penyelidik dan penyelidik bersama perlu menandatangani surat terima tawaran yang telah dilengkapkan sebelum memulakan penyelidikan.

8.0 KERAHSIAAN

Semua penyelidik mestilah mematuhi etika penyelidikan dan kerahsiaan data.

9.0 PEMANTAUAN PENYELIDIKAN

- 9.1 Semua geran penyelidikan yang telah diluluskan akan dipantau oleh Pejabat TNCPi.
- 9.2 Penyelidik mesti menghantar laporan kemajuan pada setiap enam (6) bulan secara atas talian di dalam sistem iRMIs.
- 9.3 Kegagalan memenuhi perkara 8.2 di atas boleh menyebabkan geran penyelidikan ditamatkan serta merta.

- 9.4 Pihak Pejabat TNCPI akan menghantar surat pengesahan tamat penyelidikan selepas sahaja menerima laporan akhir daripada pihak penyelidik.
- 9.5 Semua perkara di atas adalah tertakluk kepada Garis Panduan Pengurusan Penyelidikan Pejabat TNCPI.

10.0 HASIL PENCAPAIAN PENYELIDIKAN

- 10.1 Penyelidik mesti menerbitkan satu (1) penerbitan berindeks SCOPUS/ WOS.
- 10.2 Penghargaan kepada Geran Penyelidikan SDG Fakulti Muzik (2020-2021) mestilah dinyatakan dengan jelas dalam setiap penerbitan.