



اَوْنُوْزِ سَيِّدِيْ تَيْكُوْ لُوْ كِيْ مَبَارَا  
UNIVERSITI  
TEKNOLOGI  
MARA

# GARIS PANDUAN

## GERAN PENYELIDIKAN BESTARI PERDANA (PINDAAN TAHUN 2017)

### **Institut Pengurusan Penyelidikan & Inovasi (IRMI)**

Universiti Teknologi MARA  
Aras 3, Bangunan Wawasan  
40450 Shah Alam, Selangor, Malaysia  
Tel : (+603) 5544 8281/8278/8255/8252  
Faks : (+603) 5544 8280



Institute of Research Management  
& Innovation

Communities of Research



## SENARAI KANDUNGAN

<b>KANDUNGAN</b>	<b>M/S</b>
Visi Dan Misi Universiti Teknologi MARA	3
<b>Geran Penyelidikan Bestari Perdana</b>	
1.0 Pengenalan	4
2.0 Jumlah Peruntukan & Jangka Masa Projek	4
3.0 Syarat-Syarat Permohonan	4
4.0 Peraturan Kewangan	5
5.0 Peraturan Permohonan	6
6.0 Penilaian Geran	6
7.0 Pemantauan Penyelidikan	6
8.0 Etika Dan Kerahsiaan	7
9.0 Hasil Pencapaian Penyelidikan	7

**VISI DAN MISI  
UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA**

**VISI**

Menjadikan UiTM sebuah universiti unggul yang berteraskan keserjanaan dan kecemerlangan akademik bagi menerajui dinamisme bumiputera dalam semua bidang profesional bertaraf dunia supaya terlahir graduan yang berdaya saing, global dan beretika.

**MISI**

Mempertingkatkan keilmuan dan kepakaran bumiputera dalam semua bidang menerusi penyampaian program profesional, penyelidikan serta penglibatan khidmat masyarakat yang berlandaskan kepada nilai-nilai murni dan etika keprofesionalan.

**UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA**  
**GERAN PENYELIDIKAN BESTARI PERDANA**

**1.0 PENGENALAN**

- 1.1 Geran Penyelidikan Bestari Perdana diwujudkan untuk pemerkasaan penyelidikan bagi peningkatan tahap intelektual, penciptaan teknologi baru dan berinovasi ke arah pengkomersialan pada jangka masa panjang.
- 1.2 Geran ini bertujuan untuk mempertingkatkan aktiviti penyelidikan tanpa sempadan di kalangan penyelidik.

**2.0 JUMLAH PERUNTUKAN & JANGKA MASA PROJEK**

- 2.1 Jumlah peruntukan dan jangka masa projek Geran Penyelidikan Bestari Perdana adalah berjumlah maksimum RM 50,000.00 untuk tempoh dua (2) tahun.

**3.0 SYARAT-SYARAT PERMOHONAN**

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

- 3.1 Ketua Penyelidik mestilah di kalangan staf akademik tetap / kontrak di UiTM Selangor. Namun begitu penyelidik bersama, terbuka kepada gabungan staf Akademik UiTM dan penyelidik luar.
- 3.2 Ketua Penyelidik mestilah aktif dalam perkhidmatan sekurang-kurangnya enam (6) bulan pada tahun semasa dan berkelayakan sekurang-kurangnya PhD atau setara.
- 3.3 Ketua Penyelidik yang cuti belajar perlu membuat pertukaran Ketua Penyelidik yang baru di kalangan penyelidik bersama projek tersebut.
- 3.4 Ketua Penyelidik dan penyelidik bersama di kalangan staf UiTM mestilah menyumbang minimum sekurang-kurangnya RM 10.00 sebulan seorang kepada Dana Kecemerlangan Pendidikan UiTM sepanjang tempoh geran aktif dan bukti sumbangan mesti disertakan semasa permohonan.
- 3.5 Sumbangan kepada Dana Pendidikan UiTM dikecualikan sekiranya mempunyai projek perundingan aktif yang berdaftar dengan IRMI.
- 3.6 Setiap projek mesti mempunyai ahli penyelidik dua (2) hingga lima (5) orang termasuk Ketua Penyelidik.

#### 4.0 PERATURAN KEWANGAN

- 4.1 Agihan perbelanjaan dan peruntukan geran tertakluk kepada pembahagian bajet sebanyak 60% pada tahun pertama dan baki 40% pada tahun kedua.
- 4.2 Perbelanjaan projek adalah dihadkan bagi vot-vot berikut:

Vot11000	Gaji untuk Pembantu Penyelidik (RA)
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

- 4.3 Bayaran Pembantu Penyelidik (RA/GRA) tidak melebihi RM 1,500 sebulan bagi pelajar sarjana dan RM 1,800 sebulan bagi pelajar kedoktoran.
- 4.4 Pembantu penyelidik yang menerima biasiswa penuh (termasuk elaun sara hidup) adalah tidak layak untuk dilantik di bawah skim ini.
- 4.5 Permohonan pembantu penyelidik (RA/GRA) perlu dibuat melalui atas talian sistem iRMIs (<http://orchid.uitm.edu.my/irmis>).
- 4.6 Perjalanan ke luar negara perlu mendapat kelulusan IRMI 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
- 4.7 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.

## **5.0 PERATURAN PERMOHONAN**

- 5.1 Permohonan Geran Penyelidikan Bestari Perdana perlu menggunakan Borang Permohonan Geran Penyelidikan Bestari Perdana yang boleh dimuat turun di laman web IRMI.
- 5.2 Bagi projek penyelidikan yang dibiayai oleh Geran Penyelidikan Bestari Perdana dan sumber lain, penyelidik mestilah mengisytiharkan semua pembiayaan yang diperolehi bagi projek tersebut.

## **6.0 PENILAIAN GERAN**

- 6.1 Permohonan Geran Penyelidikan Bestari Perdana akan dinilai oleh panel penilai yang dilantik oleh Institut Pengurusan Penyelidikan dan Inovasi (IRMI).
- 6.2 Surat kelulusan akan diedarkan oleh IRMI kepada ketua penyelidik dan Salinan kepada penyelidik bersama Ketua Jabatan.
- 6.3 Penyelidik perlu mengisi dan menandatangani borang penerimaan yang disertakan dengan surat kelulusan sebelum memulakan penyelidikan.

## **7.0 PEMANTAUAN PENYELIDIKAN**

- 7.1 Semua geran penyelidikan yang telah diluluskan akan dipantau oleh Institut Pengurusan Penyelidikan dan Inovasi (IRMI).
- 7.2 Penyelidik mesti menghantar laporan kemajuan pada setiap enam (6) bulan secara atas talian di dalam sistem iRMIs dan menyertakan bukti sumbangan Dana Kecemerlangan Pendidikan UiTM sepanjang tempoh geran aktif.
- 7.3 Peruntukan tahun kedua hanya akan diberikan setelah menghasilkan sekurang-kurangnya satu (1) penerbitan berindeks dan membelanjakan sekurang-kurangnya 70% jumlah peruntukan tahun pertama.
- 7.4 Kegagalan memenuhi perkara 7.2 dan 7.3 di atas boleh menyebabkan geran penyelidikan ditamatkan serta merta.
- 7.5 Pihak IRMI akan menghantar surat pengesahan tamat penyelidikan selepas sahaja menerima laporan akhir daripada pihak penyelidik.
- 7.6 Semua perkara di atas adalah tertakluk kepada Garis Panduan Pemantauan Penyelidikan UiTM.

## **8.0 ETIKA DAN PEMANTAUAN**

8.1 Semua penyelidik mestilah mematuhi Etika Penyelidikan dan Kerahsiaan Data.

## **9.0 HASIL PENCAPAIAN PENYELIDIKAN**

9.1 Penyelidik mesti menerbitkan sekurang-kurangnya dua (2) jurnal berindeks di mana satu (1) jurnal Q1/Q2 dan satu (1) jurnal berindeks SCOPUS / WOS / ERA.

9.2 Penghargaan kepada Geran Penyelidikan Bestari Perdana mestilah dinyatakan dengan jelas dalam setiap penerbitan.