



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

**JABATAN PENDIDIKAN TINGGI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI**

**GARIS PANDUAN
SKIM GERAN PENYELIDIKAN FUNDAMENTAL
(FRGS)**

(PINDAAN TAHUN 2016)

**BAHAGIAN PERANCANGAN KECEMERLANGAN IPT
JABATAN PENDIDIKAN TINGGI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
ARAS 7, NO.2, MENARA 2
JALAN P5/6, PRESINT 5
62200 PUTRAJAYA.
No. Tel: 03-8870 6973 / 6975
No. Faks: 03-8870 6867**

KANDUNGAN

Visi dan Misi Penyelidikan Fundamental	3
BAHAGIAN 1 (PERMOHONAN)	4
1.1 Falsafah	4
1.2 Definisi	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Kluster Penyelidikan	4
1.5 Syarat-syarat Permohonan	5
1.6 Peraturan Permohonan	7
1.7 Kriteria Penilaian	7
1.8 Peraturan Kewangan	8
1.9 Hasil Penyelidikan	11
1.10 Pengumuman Tarikh Buka dan Tutup Permohonan	13
BAHAGIAN 2 (PENILAIAN)	14
2.1 Penilaian	14
2.2 Penaziran	14
BAHAGIAN 3 (PEMANTAUAN)	15
3.1 Implementasi Projek	15
3.2 Pengawalan Projek	15
3.3 Penalti	17
BAHAGIAN 4 (KEPUTUSAN)	18
4.1 Pemberitahuan Keputusan dan Pengagihan Peruntukan	18
BAHAGIAN 5 (LAIN-LAIN)	18
5.1 Ketua Penyelidik tidak lagi bertugas di IPT yang diperakukan	18
BAHAGIAN 6 (PERANAN)	19
6.1 Jabatan Pendidikan Tinggi	19
6.2 Penyelidik	19
6.3 Pusat Pengurusan Penyelidikan	19
6.4 Jawatankuasa Penilaian	19
LAMPIRAN	21

VISI DAN MISI PENYELIDIKAN FUNDAMENTAL

Visi

Penyelidikan fundamental yang berdaya saing untuk transformasi ilmu dan kecemerlangan negara

Misi

Membudaya, memperkasa dan melestarikan kapasiti penyelidikan berimpak tinggi bagi menjana ilmu yang mampu menyumbang terhadap perkembangan bakat, peningkatan tahap intelektual, penciptaan teknologi baru dan penyuburan peradaban yang dinamik.

BAHAGIAN 1

PERMOHONAN

1.1 FALSAFAH

Sebagai sebuah negara yang beraspirasi untuk menjadi negara maju, Malaysia perlu menyuburkan budaya penyelidikan. Untuk ini sebuah dana khusus diperlukan. Skim Geran Penyelidikan Fundamental (FRGS) dapat menggalakkan penyelidikan asas untuk menjana ilmu yang mampu menyumbang terhadap peningkatan tahap intelektual, penciptaan teknologi baru dan penyuburan budaya yang dinamik selaras dengan aspirasi negara.

1.2 DEFINISI

Penyelidikan Fundamental merupakan penyelidikan asas yang boleh menghasilkan teori, konsep dan idea baru demi perkembangan ilmu.

1.3 TUJUAN

Penyelidikan ini bertujuan untuk melonjakkan penjaanaan teori, konsep dan idea baru yang dapat menjadi pemangkin kepada penemuan baru yang menerobos sempadan ilmu dan penciptaan inovatif.

1.4 KLUSTER PENYELIDIKAN

Pembiayaan geran FRGS meliputi kluster asas yang dapat menyokong agenda strategik negara. Kluster yang dikenalpasti adalah seperti berikut:-

- 1.4.1 Sains Tulen dan Gunaan (*Pure and Applied Sciences*)
- 1.4.2 Teknologi dan Kejuruteraan (*Technology and Engineering*)
- 1.4.3 Sains Kesihatan dan Klinikal (*Clinical and Health Sciences*)
- 1.4.4 Sains Sosial (*Social Sciences*)
- 1.4.5 Sastera dan Sastera Ikhtisas (*Arts and Applied Arts*)
- 1.4.6 Warisan Alam dan Budaya (*Natural and Cultural Heritage*)

1.4.7 Teknologi Maklumat dan Komunikasi (*Information and Communication Technology*)

1.5 SYARAT-SYARAT PERMOHONAN

Geran ini terbuka kepada kakitangan akademik Institusi Pendidikan Tinggi (rujuk Lampiran) dengan syarat-syarat berikut:-

- 1.5.1 Warganegara Malaysia.
- 1.5.2 Kakitangan akademik tetap / kontrak (Profesor, Profesor Madya, Pensyarah Kanan, Pensyarah).
- 1.5.3 Kakitangan akademik bertaraf kontrak, dimestikan mempunyai penyelidik bersama bertaraf tetap dari institusi yang sama.
- 1.5.4 Bagi kakitangan akademik bukan warganegara, dimestikan mempunyai penyelidik bersama warganegara Malaysia dan bertaraf tetap dari institusi yang sama.
- 1.5.5 Felo Penyelidik warganegara Malaysia daripada IPTA dengan tempoh kontrak tidak kurang daripada dua (2) tahun adalah dibenarkan untuk memohon geran sebagai Ketua Penyelidik. Walau bagaimanapun, mesti mempunyai penyelidik bersama warganegara Malaysia yang bertaraf tetap dari institusi yang sama.
- 1.5.6 Permohonan dari Universiti Cawangan perlu mematuhi syarat-syarat berikut:-
 - 1.5.6.1 Ketua Penyelidik yang bukan warganegara Malaysia boleh memohon dengan syarat penyelidik bersama mestilah warganegara Malaysia dan bertaraf tetap dari institusi yang sama.
 - 1.5.6.2 Penyelidikan dan penghasilan bakat mestilah dilakukan dalam negara.

- 1.5.7 Jumlah peruntukan yang dipohon hendaklah tidak melebihi siling yang telah ditetapkan dan tempoh penyelidikan tidak melebihi tiga (3) tahun.
- 1.5.8 Setiap pemohon dibenarkan untuk mengemukakan hanya satu permohonan projek sahaja pada setiap fasa.
- 1.5.9 Permohonan baru bagi mereka yang telah diluluskan Geran Penyelidikan Fundamental pada fasa yang terdahulu akan diberi pertimbangan dengan mengemukakan bukti tahap selesai projek pada kadar 75%.
- 1.5.10 Setiap projek penyelidikan yang dipohon perlu melahirkan bakat dalam penyelidikan seperti mana yang termaktub dalam Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia - Pendidikan Tinggi (PPMPT). Sehubungan dengan itu penghasilan bakat adalah seperti berikut:
- (i) Projek tiga (3) tahun
 - disyaratkan dapat melatih sekurang-kurangnya seorang (1) pelajar Ph.D atau dua (2) orang pelajar Sarjana atau gabungan keduanya.
 - (ii) Projek dua (2) tahun
 - disyaratkan dapat melatih sekurang-kurangnya seorang (1) pelajar Sarjana.
- 1.5.11 Kakitangan akademik yang bercuti belajar tidak dibenarkan menjadi ketua penyelidik. Walau bagaimanapun, beliau boleh menjadi ahli dalam kumpulan penyelidikan.
- 1.5.12 Ketua Penyelidik yang berpindah universiti hendaklah melepaskan kedudukan sebagai ketua. Walau bagaimanapun, beliau boleh kekal sebagai ahli dalam kumpulan penyelidikan berkenaan.
- 1.5.13 Permohonan dari Institusi Penyelidikan di bawah Kementerian yang tersenarai (rujuk Lampiran) dan Institut Pendidikan Guru Malaysia (IPGM) perlu mengikut syarat-syarat berikut:-

- 1.5.13.1 Bagi permohonan dari Institusi Penyelidikan, dimestikan Pegawai Penyelidik/*Research Scientist* bertaraf tetap. Pegawai Penyelidik hendaklah mempunyai kelulusan minimum Ijazah Sarjana dengan lima tahun pengalaman kerja selepas lantikan.
- 1.5.13.2 Bagi permohonan dari IPGM, dimestikan kakitangan akademik bertaraf tetap.
- 1.5.13.3 Institusi Penyelidikan dan IPGM hendaklah mengadakan kolaborasi dengan IPTA bagi projek penyelidikan yang dicadangkan.

1.6 PERATURAN PERMOHONAN

- 1.6.1 Permohonan untuk Skim Geran Penyelidikan Fundamental perlu menggunakan **Borang FRGS - A1(R)** melalui sistem atas talian (Borang Permohonan Skim Geran Penyelidikan Fundamental) yang terkini dari Jabatan Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan Tinggi.
- 1.6.2 Permohonan untuk Skim Geran Penyelidikan Fundamental dibuka kepada projek penyelidikan yang menepati kluster serta syarat seperti di para 1.4 dan para 1.5.
- 1.6.3 Semua permohonan hendaklah dinilai dan diperakukan oleh Pengarah Pusat Pengurusan Penyelidikan (RMC) universiti masing-masing.
- 1.6.4 Laporan penilaian hendaklah dikemukakan kepada pihak Urus Setia FRGS, JPT bersama-sama borang permohonan tersebut. Hanya permohonan yang disokong oleh pihak RMC sahaja yang perlu dihantar ke JPT.
- 1.6.5 Bagi projek penyelidikan yang dibiayai oleh geran FRGS dan sumber lain, penyelidik mestilah mengisytiharkan semua pembiayaan yang diperolehi bagi projek tersebut.

1.7 KRITERIA PENILAIAN

- 1.7.1 Penyelidikan yang dipohon mestilah merupakan penyelidikan yang dapat menghasilkan suatu idea/teori/konsep/kaedah/model/proses baru; dan
- 1.7.2 Penyelidikan yang dapat menambahbaik sesuatu polisi, metodologi dan model penyelesaian yang sedia ada; atau
- 1.7.3 Penyelidikan yang merangkumi isu-isu kemanusiaan dan kemasyarakatan bagi tujuan peningkatan nilai kehidupan dalam negara dan sejagat; atau
- 1.7.4 Penyelidikan yang berpotensi untuk menyumbang kepada agenda strategik negara.

1.8 PERATURAN KEWANGAN

1.8.1 **Vot 11000**

Upah dan Elaun untuk Pembantu Penyelidik Siswazah (GRA)

- 1.8.1.1 Upah dan elaun untuk membiayai Pembantu Penyelidik Siswazah (GRA) sahaja. Siling upah dan elaun tidak melebihi RM2300 untuk pelajar Ph.D dan RM1800 untuk pelajar sarjana atau mengikut garis panduan IPT.

1.8.2 **Vot 21000**

Perjalanan dan Pengangkutan

- 1.8.2.1 Perbelanjaan merangkumi semua perjalanan dan pengangkutan domestik yang berkaitan dengan projek.
- 1.8.2.2 Perjalanan ke luar negara (berdasarkan kepada kelulusan Jawatankuasa Penilaian) perlu memenuhi kriteria di bawah:-

- a. Perjalanan ke luar negara dibenarkan tertakluk kepada kecukupan geran yang telah dipohon. Hanya Ketua Penyelidik dan ahli sahaja yang dibenarkan bagi tujuan tersebut. Pembantu penyelidik siswazah hanya dibenarkan untuk mengikuti persidangan, seminar atau bengkel yang berkaitan dengan penyelidikan mereka di dalam negara sahaja.
 - i. Perjalanan ke luar negara yang dibenarkan ialah yang bertujuan untuk menghadiri persidangan / seminar / bengkel / kolokium untuk membentangkan hasil penyelidikan.
 - ii. Destinasi perjalanan tersebut mestilah merupakan tempat yang paling sesuai dan ekonomikal dari segi kemudahan, kepakaran dan pemindahan teknologi.
 - iii. Perjalanan ke luar negara mestilah juga mengikut peraturan IPT masing-masing.
 - iv. Untuk menghadiri persidangan dan lain-lain aktiviti selain kerja lapangan, sebanyak 20% dari jumlah peruntukan projek dibenarkan.

1.8.2.3 Jumlah perbelanjaan untuk perjalanan tidak boleh melebihi 40% daripada jumlah keseluruhan geran.

1.8.3 Vot 24000

Sewaan

Sewaan hanya dibenarkan untuk bangunan, peralatan, pengangkutan dan barangan lain yang terlibat secara langsung dengan penyelidikan.

1.8.4 **Vot 27000**

Bekalan dan Bahan Penyelidikan

Hanya perbelanjaan yang berkaitan dengan penyelidikan sahaja dibenarkan.

1.8.5 **Vot 28000**

Baik pulih kecil dan ubahsuai

Hanya perbelanjaan untuk baik pulih dan pengubahsuaian yang kecil terhadap bangunan, makmal, peralatan atau lain-lain barang yang berkaitan dengan penyelidikan dibenarkan.

Kos penyelenggaraan peralatan sedia ada semasa projek dilaksanakan adalah dibenarkan. Selepas projek selesai kos penyelenggaraan ini tidak akan ditanggung lagi oleh geran ini.

1.8.6 **Vot 29000**

Perkhidmatan Ikhtisas

- a) **Vot ini meliputi lain-lain perkhidmatan termasuk percetakan, hospitaliti, honorarium, perkhidmatan profesional, konsultansi, penggunaan komputer, pemprosesan data dan lain-lain perkhidmatan yang berkaitan dengan projek penyelidikan.**
- b) **Perkhidmatan Khas / Belanja Pakai Habis**
Perbelanjaan perkhidmatan khas merangkumi kos menghadiri kursus, program sangkutan jangka pendek (sekali (1) sahaja) untuk mempelajari teknik - teknik khusus yang berkaitan dengan projek penyelidikan. Tempoh yang dibenarkan adalah tidak melebihi tiga (3) bulan. Jumlah perbelanjaan (b) tidak melebihi 5% daripada jumlah keseluruhan geran.

1.8.7 Vot 35000

Aksesori dan Peralatan

Hanya pembelian peralatan khas dan aksesori (termasuk meningkatkan keupayaan peralatan sedia ada) yang berkaitan dengan projek penyelidikan berkenaan sahaja dibenarkan. Setiap permohonan mestilah disertakan justifikasi dan sebut harga mengikut pekeliling Perbendaharaan.

Tidak dibenarkan membeli peralatan komunikasi yang tidak berkaitan langsung dengan projek penyelidikan.

Jumlah yang dipohon pula tidak melebihi 40% daripada jumlah keseluruhan geran.

1.9 HASIL PENYELIDIKAN

1.9.1 Bakat

Setiap projek penyelidikan yang dipohon mesti menghasilkan bakat seperti mana yang termaktub dalam PPPMPT. Sehubungan dengan itu penghasilan bakat adalah seperti berikut:

1.9.1.1 Projek tiga (3) tahun

- disyaratkan dapat melatih sekurang-kurangnya seorang (1) pelajar Ph.D atau dua (2) orang pelajar Sarjana atau gabungan keduanya.

1.9.1.2 Projek dua (2) tahun:-

- disyaratkan dapat melatih sekurang-kurangnya seorang (1) pelajar Sarjana.

1.9.2 Penerbitan

Semua penyelidik hendaklah menghasilkan sekurang-kurangnya dua (2) penerbitan dalam jurnal berindeks. Penghargaan kepada geran FRGS mestilah dinyatakan dengan jelas dalam setiap penerbitan.

1.9.3 Hak Milik Harta Intelekt

1.9.3.1 Bagi projek yang dibiayai oleh geran FRGS, penyelidik digalakkan untuk memohon pendaftaran Harta Intelekt di dalam negara dahulu sebelum ke peringkat antarabangsa. Harta Intelekt hasil geran FRGS menjadi hak milik bersama Kerajaan Malaysia dan IPT.

1.9.3.2 Pengurusan Harta Intelekt adalah menjadi tanggungjawab IPT.

1.9.4. Hasil Pengkomersilan

1.9.4.1 Hasil pengkomersilan dari projek penyelidikan yang dibiayai oleh geran FRGS dan sumber lain hendaklah dikongsi bersama mengikut pecahan pembiayaan geran dan sumbangan dalam bentuk lain bagi projek tersebut.

1.9.4.2 Untuk IPTA, hasil pengkomersilan perlulah diagihkan mengikut Polisi Pengkomersilan sedia ada.

1.9.4.3 Untuk IPTS, perincian hak milik pengkomersilan hendaklah dipersetujui dalam klausa kontrak.

1.10 PENGUMUMAN TARIKH BUKA DAN TUTUP PERMOHONAN

1.10.1 Tarikh Buka dan Tutup Permohonan

Pihak Kementerian akan memaklumkan tarikh buka dan tutup permohonan Skim Geran Penyelidikan Fundamental (FRGS) melalui surat rasmi kepada IPT.

BAHAGIAN 2

PENILAIAN

2.1 PENILAIAN

- 2.1.1 Permohonan Skim Geran Penyelidikan Fundamental akan dinilai oleh Jawatankuasa Penilaian mengikut kluster yang telah ditetapkan. Jawatankuasa ini diketuai oleh seorang Pengerusi dan dianggotai oleh beberapa orang Ahli Jawatankuasa yang diiktiraf sebagai pakar dalam kluster masing-masing.
- 2.1.2 Pengerusi bagi setiap Jawatankuasa akan memperakukan permohonan projek yang telah dinilai kepada Jawatankuasa Induk Skim Geran Penyelidikan Fundamental yang dipengerusikan oleh Ketua Pengarah Pendidikan Tinggi (KPPT) untuk diluluskan.
- 2.1.3 Penilaian oleh Jawatankuasa Penilaian adalah berdasarkan kepada syarat, peraturan dan kriteria yang tersebut di atas serta lain-lain Garis Panduan JPT, Kementerian Pendidikan Tinggi.

2.2 PENAZIRAN

- 2.2.1 Penaziran dilakukan oleh panel yang dilantik KPT.
- 2.2.2 Sekiranya proses penilaian di Institusi tidak mengikut garis panduan yang telah ditetapkan, KPT boleh menolak kesemua permohonan dari Institusi tersebut.

BAHAGIAN 3

PEMANTAUAN

3.1 IMPLEMENTASI PROJEK

Semua projek yang diluluskan di bawah Skim Geran Penyelidikan Fundamental IPT perlu dipantau dari aspek:-

- (i) Prestasi projek; dan
- (ii) Prestasi kewangan.

3.2 PENGAWALAN PROJEK

3.2.1 Setiap IPT perlu menghantar laporan prestasi dan kewangan projek penyelidikan FRGS yang terdiri daripada:-

(i) **Borang FRGS - P1(R)**

Laporan Prestasi projek penyelidikan fundamental di bawah Geran Penyelidikan Fundamental (FRGS);

- untuk diisi oleh setiap penyelidik di IPT; dan
- perlu dihantar kepada pengurusan penyelidikan di IPT masing-masing.

(ii) **Borang FRGS - P2(RMC)**

Laporan Keseluruhan Geran Penyelidikan Fundamental (FRGS) mengikut Fasa bagi setiap IPT;

- dihantar kepada Urus Setia FRGS, JPT sebelum 15 Februari dan 15 Ogos setiap tahun;
- diisi oleh pengurusan penyelidikan di IPT masing-masing sebanyak satu (1) salinan; dan

- perlu disertakan bersama-sama Borang FRGS-P1(R), FRGS-K1(RMC) dan Laporan Pencapaian.
- (iii) **Borang FRGS - K1(RMC)**
Laporan Kewangan bagi Geran Penyelidikan Fundamental (FRGS) mengikut Fasa bagi setiap IPT;
- diisi oleh pengurusan penyelidikan di IPT masing-masing; dan
 - disertakan bersama-sama dengan Borang FRGS-P2(RMC).
- (iv) **Laporan Pencapaian**
Laporan Keseluruhan Pencapaian Projek-Projek Penyelidikan FRGS mengikut Fasa bagi setiap IPT; dan
- diisi oleh pengurusan penyelidikan di IPT masing-masing.
- (v) Laporan akhir penyelidikan perlu dihantar secara *hardcopy* dan *softcopy* dalam tempoh tiga (3) bulan selepas projek tamat dalam format profil yang merangkumi:-
- a) Ringkasan penyelidikan dan penemuan
 - b) Laporan Kewangan
 - c) Laporan Aset
 - d) Hasil (disertakan bahan bukti)
 - Bakat (nama individu dan peringkat pengajian)
 - Penerbitan (dalam jurnal berindeks)
 - Harta intelek
- (vi) Semua laporan mesti berdasarkan kepada hasil penyelidikan yang diluluskan sahaja

3.2.2 Bagi Laporan Prestasi Projek Penyelidikan mengikut *milestone*, bulanan atau suku tahunan adalah terpulang kepada pengurusan penyelidikan di IPT masing-masing dan ia tidak perlu dikemukakan kepada pihak Kementerian melainkan terdapat arahan khusus mengenainya.

- 3.2.3 Pengurusan, pemantauan dan pelaporan projek adalah dipertanggungjawabkan kepada RMC setiap IPT.
- 3.2.4 Pengurusan aset adalah di bawah tanggungjawab pihak RMC setiap IPT. Aset adalah menjadi hak milik bersama Kerajaan Malaysia dan IPT serta sebarang pelupusan aset hendaklah mengikut prosedur yang telah ditetapkan.

3.3 PENALTI

- 3.3.1 Pelaksanaan projek mesti dilakukan pada tahap etika dan integriti yang tinggi. Sebarang isu plagiarisme akan dikenakan penalti.
- 3.3.2 Setiap IPT perlu memastikan semua projek perlu mencapai prestasi kewangan yang memuaskan berdasarkan *milestone*.
- 3.3.3 Prestasi rojek perlu mencapai bakat dan penerbitan seperti dalam cadangan yang telah diluluskan.
- 3.3.4 Pihak RMC perlu mengenal pasti projek lewat jadual/bermasalah dan boleh memberi Ketua Penyelidik tempoh tiga (3) bulan untuk mencapai prestasi yang memuaskan.
- 3.3.5 Ketua Penyelidik yang telah dikenalpasti bermasalah akan disenaraihitam bagi tempoh dua (2) tahun sebelum diberi kebenaran untuk membuat permohonan geran yang baharu.

BAHAGIAN 4

KEPUTUSAN

4.1 PEMBERITAHUAN KEPUTUSAN DAN PENGAGIHAN PERUNTUKAN

- 4.1.1 Surat kelulusan projek penyelidikan akan disampaikan kepada Naib Canselor IPT dan sesalinan surat kelulusan akan dimajukan kepada Pusat Pengurusan Penyelidikan IPT.
- 4.1.2 Pembayaran akan dibuat oleh Kementerian kepada IPT setelah surat kelulusan FRGS dikeluarkan berdasarkan jumlah peruntukan yang diluluskan.
- 4.1.3 Keputusan Jawatankuasa Induk FRGS adalah muktamad.

BAHAGIAN 5

LAIN-LAIN

5.1 Ketua Penyelidik tidak lagi bertugas di IPT yang diperakukan

Geran Penyelidikan Fundamental diluluskan dan diperakukan untuk sesebuah IPT. Jika berlaku seperti perenggan 5.1, geran dan harta intelek tersebut masih di bawah kawal selia IPT yang diperakukan.

BAHAGIAN 6

PERANAN

6.1 JABATAN PENDIDIKAN TINGGI (JPT)

- Memaklumkan pelawaan permohonan FRGS kepada IPT.
- Menerima dan memproses permohonan yang dihantar oleh RMC dan dibawa ke sesi penilaian oleh Jawatankuasa Penilaian FRGS.
- Memaklumkan keputusan penilaian kepada IPT.
- Menerima laporan kemajuan dan laporan akhir penyelidikan.

6.2 PENYELIDIK

- Penyelidik perlu memohon serta memenuhi syarat-syarat permohonan seperti yang telah dikehendaki.
- Penyelidik juga perlu mengemukakan laporan kemajuan penyelidikan setiap enam (6) bulan sekali dan menghantar laporan akhir kepada RMC.

6.3 PUSAT PENGURUSAN PENYELIDIKAN (RMC)

- Menerima, menilai dan memperakui permohonan daripada penyelidik.
- Menghantar permohonan yang diperakukan kepada JPT.
- Memantau prestasi kemajuan penyelidikan setiap 6 bulan serta menerima laporan akhir penyelidikan daripada penyelidik.
- Pihak RMC perlu menyerahkan laporan kemajuan kepada JPT.
- Pihak RMC perlu menghantar laporan akhir kepada JPT.

6.4 JAWATANKUASA PENILAIAN

- Meneliti dan memperakukan permohonan penyelidikan dalam masa yang ditetapkan.
- Memaklumkan sebab-sebab kegagalan permohonan secara terperinci.
- Menjaga etika dan kerahsiaan permohonan (Akta Kerahsiaan).

INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI (IPT)

Senarai Institusi Pendidikan Tinggi Awam adalah seperti berikut:

BIL	INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI AWAM	KOD RUJUKAN
1.	Universiti Malaya	UM
2	Universiti Sains Malaysia	USM
3	Universiti Kebangsaan Malaysia	UKM
4	Universiti Putra Malaysia	UPM
5	Universiti Teknologi Malaysia	UTM
6	Universiti Islam Antarabangsa Malaysia	UIAM
7	Universiti Utara Malaysia	UUM
8	Universiti Malaysia Sarawak	UNIMAS
9	Universiti Malaysia Sabah	UMS
10	Universiti Pendidikan Sultan Idris	UPSI
11	Universiti Sains Islam Malaysia	USIM
12	Universiti Teknologi MARA	UITM
13	Universiti Malaysia Terengganu	UMT
14	Universiti Tun Hussein Onn Malaysia	UTHM
15	Universiti Teknikal Malaysia Melaka	UTEM
16	Universiti Malaysia Pahang	UMP
17	Universiti Malaysia Perlis	UNIMAP
18	Universiti Sultan Zainal Abidin	UNISZA
19	Universiti Malaysia Kelantan	UMK
20	Universiti Pertahanan Nasional Malaysia	UPNM

Senarai Institusi Pendidikan Tinggi Swasta adalah seperti berikut:

BIL.	INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI SWASTA	KOD RUJUKAN
1	Multimedia University	MMU
2	Universiti Tenaga Nasional	UNITEN
3	Universiti Teknologi Petronas	UTP
4	UNITAR International University	UNITAR
5	Universiti Tun Abdul Razak	UNIRAZAK
6	International Medical University	IMU
7	Universiti Selangor	UNISEL
8	Malaysia University of Science and Technology	MUST
9	Open University Malaysia	OUM
10	AIMST University	AIMST
11	Universiti Kuala Lumpur	UNIKL
12	Universiti Tunku Abdul Rahman	UTAR
13	Universiti Terbuka Wawasan	WOU
14	Universiti Antarabangsa Al-Bukhary	AIU
15	Universiti Teknologi Kreatif Limkokwing	LUCT
16	Asia e-University	AEU
17	Al-Madinah International University	MEDIU
18	International Centre for Education in Islamic Finance	INCEIF
19	Management and Science University	MSU
20	Universiti UCSI	UCSI
21	Quest International University Perak	QUEST
22	INTI International University	INTI
23	Taylor's University	TAYLOR
24	Manipal International University, Malaysia	MIU
25	Sunway University	SUNWAY
26	Perdana University	PERDANA
27	Malaysian Institute for Supply Chain Innovation	MISI
28	Universiti HELP	HELP
29	Raffles University Iskandar	RAFFLE
30	Asia Pacific University of Technology & Innovation	APU
31	Universiti SEGi	SEGI
32	Universiti Nilai	NILAI
33	Binary University of Management & Entrepreneurship	BINARY
34	Global NXT University	GLOBAL

BIL.	INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI SWASTA	KOD RUJUKAN
35	Universiti Infrastruktur Kuala Lumpur	IUKL
36	Putra Business School Graduate School of Management	PUTRA
37	Asia Metropolitan University	AMU
38	MAHSA University	MAHSA
39	International University of Malaya Wales	IUMW
40	University Malaysia of Computer Science and Engineering	UNIMY
41	Universiti Islam Malaysia	UIM
42	DRB-HICOM University of Automotive Malaysia	DHUAM
43	Asia School of Business	ASB
44	Kolej Universiti Teknologi Antarabangsa Twintech	IUCTT
45	Kolej Universiti Islam Antarabangsa Selangor	KUIS
46	Kolej Universiti Sains Perubatan Cyberjaya	CUCMS
47	Kolej Universiti Islam INSANIAH	KUIN
48	Kuala Lumpur Metropolitan University College	KLMUC
49	Kolej Universiti TATI	TATI
50	Kolej Universiti Hospitaliti Berjaya	KUHB
51	Kolej Universiti Sains Kesihatan Masterskills, Kampus Pasir Gudang	MUCH
52	International University College of Arts & Science	IUCAS
53	Kolej Universiti Islam Melaka	KUIM
54	City University College of Science & Technology	CUCST
55	Kolej Universiti Linton	LINTON
56	Kolej Universiti KDU	KDU
57	Allianze University College of Medical Sciences	AUCMS
58	Kolej Universiti Shahputra	KUSP
59	Kolej Universiti Lincoln	KUL
60	KPJ Healthcare University College	KPJ
61	Kolej Universiti Bestari	KUB
62	Kolej Universiti Selatan	KUS
63	Kolej Universiti Islam Sultan Azlan Shah	KUISAS
64	Vinayaka Mission International University College	VMIUC
65	Kolej Universiti Teknologi Sarawak	KUTS
66	Kolej Universiti Tunku Abdul Rahman	TARC
67	Kolej Universiti Islam Sains dan Teknologi	KUIST
68	Kolej Universiti Geomatika	GUC

BIL.	INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI SWASTA	KOD RUJUKAN
69	Kolej Universiti Islam Perlis	KUIPS
70	Kolej Universiti Yayasan Sabah	KUYS
71	Kolej Universiti Agrosains Malaysia	UCAM
72	Kolej Universiti Islam Pahang Sultan Ahmad Shah	KUIPSAS
73	Kolej Universiti Poly-Tech MARA Kuala Lumpur	KUPTM
74	Kolej Universiti KDU Penang	KDUPG
75	First City University College	FIRST CITY

Senarai Institusi Cawangan adalah seperti berikut:

BIL	INSTITUSI CAWANGAN	KOD RUJUKAN
1	University of Nottingham in Malaysia	UNIM
2	Monash University Malaysia	MUSM
3	Curtin University of Technology Sarawak	CURTIN
4	Swinburne University of Technology	SWIN
5	Newcastle University Medicine Malaysia	NUMED
6	University of Southampton Malaysia Campus	USMC
7	Heriot-Watt University Malaysia	HWUM
8	Universiti of Reading Malaysia	READING
9	Xiamen University Malaysia Campus	XMU

Senarai lain-lain institusi adalah seperti berikut:

BIL	INSTITUSI LAIN	KOD RUJUKAN
1	Jabatan Pendidikan Politeknik	JPP
2	Institut Pendidikan Guru Malaysia	IPGM
3	Kementerian Sains Teknologi dan Inovasi	MOSTI
4	Kementerian Kewangan Malaysia	MOF
5	Kementerian Pertanian & Industri Asas Tani Malaysia	MOA
6	Kementerian Sumber Asli dan Alam Sekitar	NRE
7	Kementerian Perusahaan Perladangan dan Komoditi	MPIC
8	Kementerian Kesihatan Malaysia	MOH
9	Kementerian Perdagangan Antarabangsa dan Industri	MITI

Sebarang pertanyaan/maklumat tambahan boleh diajukan kepada:



**URUS SETIA FRGS
BAHAGIAN PERANCANGAN KECEMERLANGAN IPT
JABATAN PENDIDIKAN TINGGI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
ARAS 7, NO.2, MENARA 2
JALAN P5/6, PRESINT 5
62200 PUTRAJAYA.
NO. TEL: 03-8870 6973 / 6975
NO. FAKS: 03-8870 6867
EMEL: frgsbpki@mohe.gov.my**