



GARIS PANDUAN PERMOHONAN GERAN PENYELIDIKAN SUKAN KEMENTERIAN PENGAJIAN TINGGI

BAHAGIAN SUKAN

KEMENTERIAN PENGAJIAN TINGGI

ARAS 2, NO. 2, JALAN P5/6,

PRESINT 5

62200, WP PUTRAJAYA

TEL: 03-8870 6141

FAX: 03-8870 6824

BAHAGIAN 1

1.1 Latar Belakang

Sejak 2006, Kementerian Pengajian Tinggi telah menyediakan peruntukan bagi tujuan penyelidikan di bawah Peruntukan Pembangunan Sukan Kementerian Pengajian Tinggi. Penyediaan peruntukan ini adalah sebagai usaha Kementerian menggalakkan Penyelidikan Sukan di IPT. Di bawah Dasar Pembangunan Sukan Institusi Pengajian Tinggi (DPSIPT), Elemen Penyelidikan Sukan di letakkan di bawah teras ke empat (4) iaitu Skim Kecemerlangan / Kebajikan, Insentif dan Penyelidikan Sukan (SKIPS).

1.2 Tujuan Geran Penyelidikan Sukan KPT

Penyelidikan Sukan bertujuan untuk merealisasikan salah satu daripada teras dalam Dasar Pembangunan Sukan IPT. Penyelidikan ini juga bertujuan untuk menggalakkan penerokaan idea/ konsep/ teori baru yang seterusnya akan menjadi pemangkin kepada penemuan baru, perkembangan ilmu dan penciptaan yang inovatif dan terkini.

1.3 Bidang Penyelidikan

Bidang keutamaan bagi Penyelidikan Sukan ialah ;

- i. Kejuruteraan Sukan
- ii. Fisiologi Sukan
- iii. Psikologi Sukan
- iv. Sosiologi Sukan
- v. Kesihatan dan Kecergasan
- vi. Perubatan Sukan

1.4 Kriteria Pemilihan

Setiap permohonan Geran Penyelidikan Sukan harus memenuhi kriteria seperti berikut ;

- i. Projek penyelidikan yang merupakan *niche* IPTA serta projek-projek strategik negara (*national interest*) yang boleh memberi sumbangan kepada pembangunan sukan IPT dan Negara.
- ii. Penyelidikan yang merangkumi isu-isu Sains Sukan dan berkaitan bagi tujuan peningkatan dalam pembelajaran Pengajian Sukan.

- iii. Penyelidikan yang akan dapat menambahbaik sesuatu polisi dan metodologi penyelesaian yang sedia ada.
- iv. Penyelidikan yang dipohon merupakan projek yang dapat menghasilkan sesuatu idea baru yang akan dapat membangunkan satu penyelidikan yang lain dalam bidang sukan.

1.5 Kelayakan

Geran ini terbuka kepada semua kakitangan akademik sepenuh masa **IPTA** sama ada kakitangan tetap ataupun kontrak. Kakitangan kontrak perlu mengemukakan *contractual document* sebagai bukti status perkhidmatan. Kakitangan sambilan dan kakitangan akademik yang sedang bercuti belajar tidak layak untuk memohon geran ini.

1.6 Permohonan Geran

1.6.1 Permohonan untuk Geran Penyelidikan Sukan perlu menggunakan Borang Permohonan Geran Penyelidikan Sukan KPT.

1.6.2 Permohonan untuk Geran Penyelidikan Sukan dibuka kepada projek penyelidikan yang menepati bidang (perenggan 1.3) dan criteria (perenggan 1.4) di atas.

1.6.3 Skop Pembiayaan

i. **Upah dan Elaun untuk Pegawai Kontrak dan Sementara**

Upah dan elaun pegawai kontrak dan sementara yang terlibat dengan penyelidikan. Hanya tiga orang pegawai kontrak atau sementara sahaja yang dibenarkan untuk diupah dalam satu projek.

ii. **Perjalanan dan Pengangkutan**

Perbelanjaan merangkumi semua perjalanan dan pengangkutan domestik yang berkaitan dengan projek.

Perjalanan ke luar negeri (**berdasarkan kepada kelulusan Jawatankuasa Kecil Penyelidikan Sukan KPT**) perlu memenuhi kriteria di bawah;

- Perjalanan ke luar negara bertujuan untuk menghadiri konferensi, seminar atau bengkel untuk membentangkan hasil penyelidikan atau melakukan sebahagian daripada penyelidikan kerana tiada kemudahan dan pakar tempatan dalam kajian tersebut.
- Destinasi perjalanan tersebut mestilah merupakan tempat yang paling sesuai dan ekonomikal dari segi kemudahan, kepakaran dan pemindahan teknologi.
- Hanya sekali perjalanan keluar negara dibenarkan sepanjang tempoh penyelidikan. Jumlah yang dibenarkan pula terhad kepada dua orang sahaja terdiri daripada ketua penyelidik dan seorang ahli lain.
- Perjalanan dihadkan kepada kelas ekonomi Sistem Penerbangan Malaysia (MAS) atau Air Asia / Syarikat Penerbangan Tambang Murah tertakluk kepada yang mana lebih murah.
- Jumlah perbelanjaan untuk perjalanan tidak boleh melebihi 15 peratus daripada jumlah keseluruhan projek.

iii. Sewaan

Sewaan hanya dibenarkan untuk bangunan, peralatan, pengangkutan dan barangan lain yang terlibat secara langsung dengan penyelidikan. Sewa pengangkutan mestilah dibuat dengan syarikat pengangkutan berlesen.

iv. Bahan Peralatan Penyelidikan

Hanya perbelanjaan yang berkaitan dengan Penyelidikan sahaja boleh dibuat.

v. 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.

vi. Perkhidmatan

Lain-lain perkhidmatan termasuk percetakan, hospitaliti, honorarium, perkhidmatan profesional, konsultasi, penggunaan komputer, pemprosesan data dan lain-lain perkhidmatan yang berkaitan dengan projek penyelidikan.

(Perkhidmatan Khas / Belanja Pakai Habis)

Perbelanjaan perkhidmatan khas merangkumi kos menghadiri kursus, program sangkutan jangka pendek (dalam negeri sekali sahaja) untuk mempelajari teknik-teknik khusus yang berkaitan dengan projek penyelidikan. Tempoh yang dibenarkan adalah di antara 3 minggu hingga kurang daripada 3 bulan. Jumlah perbelanjaan pula tidak melebihi 10 % dari peruntukan Geran.

vii. Aksesori dan Peralatan

Hanya pembelian peralatan khas dan aksesori (termasuk meningkatkan keupayaan peralatan sedia ada) yang berkaitan dengan projek penyelidikan dibenarkan.

1.7 Syarat Permohonan Geran

1.7.1 Tiga (3) salinan Borang Permohonan diperlukan bagi setiap permohonan dan ia perlu dihantar melalui Pusat Pengurusan Penyelidikan (RMC) IPTA masing-masing kepada **Bahagian Sukan, Kementerian Pengajian Tinggi, Aras 2, No 2, menara @ Jalan P5/6, Presint 5, 62200 W.P Putrajaya.**

1.7.2 Pemohon hanya dibenarkan menjadi Ketua Penyelidik bagi satu permohonan projek dan hanya satu permohonan projek sahaja akan diperakukan pada setiap **FASA.**

1.7.3 Permohonan baru bagi mereka yang telah diluluskan Geran Penyelidikan Sukan pada FASA yang terdahulu akan diberi

pertimbangan dengan mengemukakan tahap selesai projek pada kadar 75 peratus.

1.7.4 Setiap Projek Penyelidikan yang dipohon diharap dapat menghasilkan kajian yang memberikan impak yang tinggi kepada pembangunan sukan. Sehubungan dengan itu, bagi ;

i. Projek Tiga (3) tahun ;

- Disyaratkan dapat melatih sekurang-kurangnya dua (2) pelajar Ph.D atau tiga (3) pelajar Sarjana atau gabungan keduanya.

ATAU

ii Projek dua (2) tahun ;

- Disyaratkan dapat melatih satu (1) pelajar Ph.D atau dua (2) Sarjana atau gabungan keduanya.

ATAU

iii Sekurang-kurangnya dapat melatih satu (1) pelajar Ph.D atau satu (1) pelajar Sarjana atau gabungan keduanya.

1.7.5 Tempoh maksimum projek penyelidikan yang dijalankan di bawah Geran Penyelidikan Sukan adalah selama tiga (3) tahun. Bagi projek penyelidikan yang kurang atau melebihi tiga (3) tahun, justifikasi kelulusan adalah tertakluk kepada pertimbangan Jawatankuasa Induk Penyelidikan Sukan KPT.

1.7.6 Pembantu Penyelidik (RA) atau Pegawai Penyelidik (RO) **sepenuh masa** tidak boleh dilantik sebagai ahli dalam Projek Penyelidikan. Walau bagaimanapun, Penyelidik boleh melantik Pembantu Penyelidik Siswazah (GRA) sebagai salah seorang ahli dalam Projek Penyelidikan dengan bayaran RM1,000.00 sebulan atau lain-lain amaun yang ditetapkan oleh IPTA .

1.8 Proses Permohonan Geran

Proses penyaringan ke atas permohonan projek-projek penyelidikan dan penilaian kesesuaian sesuatu projek merupakan tanggungjawab Bahagian Sukan selaku urus setia sebelum dikemukakan kepada Jawatankuasa Teknikal Penyelidikan Sukan KPT dan seterusnya ke Jawatankuasa Induk Penyelidikan Sukan KPT. Ini bagi memastikan setiap projek telah melalui proses penapisan sewajarnya untuk dilulus dan diperakukan.

1.9 Syarat-syarat Lantikan

1.9.1 Tempoh Kajian

- Penyelidik mestilah menamatkan kajian dalam tempoh yang diberikan. Sekiranya penyelidik ingin melanjutkan tempoh kajian, kebenaran haruslah diperolehi dari pihak KPT.

1.9.2 Penerbitan, Hak Harta Intelektual dan Hasil Pengkomersialan (Royalti)

- Penerbitan

Semua penyelidik perlu menerbitkan hasil penyelidikan dalam jurnal juga.

- Hak Harta Intelektual

Hak pemilikan Harta Intelek adalah Hakmilik Kementerian / IPTA. Penyelidik digalakkan untuk memohon pendaftaran Harta Intelek sama ada di peringkat tempatan atau antarabangsa.

Garis panduan Harta Intelek di IPTA boleh diguna pakai. Namun begitu segala perbelanjaan bagi perlindungan harta intelek adalah di bawah tanggungjawab IPTA masing-masing.

- Hasil Pengkomersialan

Hasil pengkomersialan perlu diagihkan mengikut polisi pengkomersialan sedia ada di IPTA masing-masing.

1.9.3 Implimentasi, Pengawalan Projek dan Laporan

- Semua kajian yang diluluskan KPT di bawah Geran Penyelidikan Sukan akan dipantau dari semasa ke semasa dalam aspek prestasi kajian dan kewangan oleh pihak IPT masing-masing serta Bahagian Sukan KPT.
- Penyelidik bertanggungjawab menghantar laporan kajian dan laporan kewangan kepada Pusat Pengurusan Penyelidikan (RMC) mengikut suku tahun. Bahagian Sukan boleh meminta laporan terkini dari Pusat Pengurusan Penyelidikan (RMC) dari semasa ke semasa.
- Laporan akhir penyelidikan perlu dihantar dalam tempoh 3 bulan selepas projek disiapkan dengan menggunakan format Kementerian / IPTA.

1.9.4 Ganti Rugi

- Sekiranya penyelidik tidak berupaya menamatkan kajian atas alasan yang tidak munasabah, maka pihak KPT berhak menuntut ganti rugi pada kadar yang akan ditentukan Jawatankuasa Induk Penyelidikan Sukan KPT.
- Penyelidik perlu bersedia membentangkan hasil kajian apabila diminta oleh Kementerian pada bila-bila masa yang sesuai.

BAHAGIAN 2

2.1 Penilaian Geran Penyelidikan Sukan KPT

2.1.1 Permohonan Geran Penyelidikan Sukan KPT akan dinilai oleh Jawatankuasa Teknikal Penyelidikan Sukan KPT yang telah dilantik oleh Kementerian. Jawatankuasa ini diketuai oleh seorang Pengerusi dan dianggotai oleh dua orang Ahli Jawatankuasa yang diiktiraf sebagai pakar dalam bidang sukan. Penilaian oleh Jawatankuasa Teknikal Penyelidikan Sukan adalah berdasarkan kepada Garis Panduan Geran Penyelidikan Sukan, Kementerian Pengajian Tinggi.

- 2.1.2 Jawatankuasa Teknikal Penyelidikan Sukan akan mengemukakan permohonan projek yang telah dinilai kepada Jawatankuasa Induk Penyelidikan Sukan KPT untuk diperakukan bagi kelulusan Ketua Setiausaha Kementerian Pengajian Tinggi.

BAHAGIAN 3

3.1 Pemberitahuan Keputusan dan Pengagihan Peruntukan

- 3.1.1 Surat kelulusan Projek akan disampaikan kepada Naib Canselor IPTA serta 2 salinan surat kelulusan akan dimajukan kepada Pusat Pengurusan Penyelidikan (RMC) dan Penyelidik yang terpilih.
- 3.1.2 Pembayaran akan dibuat oleh KPT kepada IPTA setelah surat kelulusan Geran Penyelidikan Sukan dikeluarkan berdasarkan jumlah peruntukan yang diluluskan oleh Ketua Setiausaha Kementerian selaku Pegawai Pengawal.