

**BORANG DAFTAR ANUGERAH PENYELIDIKAN**

**FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA DAN KEJURUTERAAN TENAGA**

**UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Arahan & Syarat-syarat pencalonan :**   1. Borang ini mesti diisi dan dihantar kepada urusetia sebelum tarikh tutup seperti yang diiklankan. 2. Tandakan √ pada kotak yang berkaitan. 3. Maklumat berkaitan dengan projek-projek yang telah dijalankan sehingga tahun dinilai perlu dikemukakan. 4. Borang yang tidak lengkap tidak akan diproses untuk penilaian. 5. Projek yang dicalonkan hendaklah yang telah tamat dan laporan akhir telah diserahkan dalam tahun yang dinilai. 6. Projek yang dicalonkan hendaklah berdaftar dengan RMC. 7. Penilaian dibuat berdasarkan maklumat yang dikemukakan sahaja. | **Untuk Kegunaan Urusetia**  Tarikh Penerimaan  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Diterima oleh:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

Sila lengkapkan butiran berikut dan hantarkan kepada Urusetia Anugerah sebelum **30 JUN 2017** ke alamat :-

*Urusetia*

*Anugerah Kecemerlangan FKT*

*81310 UTM Skudai*

*(u.p.: Timbalan Pendaftar)*

1. **MAKLUMAT CALON**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. NAMA PENYELIDIK** | **2. NO. KERJA** | **3. JABATAN** |
|  |  |  |

**B. MAKLUMAT PROJEK YANG DIJALANKAN SEPANJANG PERKHIDMATAN***)*

*(Sila senaraikan semua projek yang dijalankan sehingga tahun dinilai)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BIL** | **NO VOT / TAJUK** | **PENAJA** | **TAHAP PENGLIBATAN DALAM KUMPULAN  *(Status Ahli Kumpulan & Ketua Penyelidik)*** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. **SUMBANGAN PENYELIDIKAN**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. JENIS PROJEK:** | | | **2. PENINGKATAN DANA PENYELIDIKAN:** | | |
| a) Fundamental & Institusi |  |  | a)> RM1, 000,000 |  |  |
| b) Experimental Applied Research |  |  | b) RM 500,000 – RM999,999 |  |  |
| c) PR/SR/ Technofund |  |  | b) RM250,000 hingga RM499,999 |  |  |
| d) Penyelidikan Kontrak |  |  | c) RM100,000 hingga RM249,999 |  |  |
| e) Penyelidikan Lain-lain |  |  | d) < RM100,000 |  |  |

1. **MENAIKKAN IMEJ UTM**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. PERLANTIKAN BERKAITAN DENGAN BIDANG KEPAKARAN:** | | |
|  |  |  |
| a) Antarabangsa |  |  |
| b) Kebangsaan |  |  |
|  |  |  |

1. **KUALITI HASIL PENYELIDIKAN**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. PENGLIBATAN:** | | | | | **2. TARAF PENYELIDIKAN:** | | | |
|  | | | | |  | | | |
| 1. Jenis Penyelidikan yang bersifat kerjasama dengan pihak luar UTM. *(bukan sebagai penaja sahaja).* | | |  |  | a) Antarabangsa |  | Projek | |
|  |  | b) Kebangsaan |  | Projek | |
|  |  |  | | | |
| **3. KEASLIAN PROJEK:** | | |  |  | **4. PENGIKTIRAFAN (ANUGERAH):** | | | |
|  | | |  |  |  | | | |
| a) Ya | | |  |  | a) Antarabangsa |  | Projek | |
| b) Tidak | | |  |  | b) Kebangsaan / UTM |  | Projek | |
|  | | |  |  |  | | | |
| **5. PENERBITAN JURNAL:** | | | | | **6. PROCEEDING PERSIDANGAN:** | | | |
|  |  |  | | |  | | | |
| a) Scopus / ISI / Web of Science Index Journal |  | Artikel | | | a) Index Proceeding |  | Pembentangan | |
| b) Selain dari di (a) |  | Artikel | | | b) Antarabangsa |  | Pembentangan | |
|  |  |  | | | c) Kebangsaan |  | Pembentangan | |
| **7. HARTA INTELEK:** |  |  | | | **8. PENGKOMERSILAN:** | | | |
| a) Patent Granted |  | Paten | | | a) Ya |  | |  |
| b) Patent Filing |  | Paten | | | b) Tidak |  | |  |
| c) Utility Innovation |  | UI | | |  | | | |
| d) Industrial Design |  | ID | | |  | | | |
| e) Copyright *(yang berkaitan dengan penyelidikan)* |  | Hakcipta | | |  | | | |
| f) Integrated Circuit |  | IC | | |  | | | |
| g) Invention Disclosure Form |  | Form | | |  | | | |

**F. PENYEMPURNAAN PROJEK PENYELIDIKAN**

*(Sila sertakan salinan ‘End of Project Report’, ‘Benefits of Project Report’, surat pengesahan penerimaan laporan akhir)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. MENEPATI SPESIFIKASI:** | | |
|  | | |
| a) Mengikut tempoh masa yang ditetapkan |  | Projek |
| b) Mengikut peruntukan yang ditetapkan. |  | Projek |
|  | | |

**G. SUMBANGAN PENYELIDIKAN TERHADAP :**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. KEPIMPINAN PEMBANGUNAN KEPAKARAN/ KEMAHIRAN KAKITANGAN**  *(Kumpulan Penyelidikan)* | | | **2. PEMBANGUNAN FIZIKAL/FASILITI**  *(termasuk hadiah peralatan yang diterima yang berkaitan dengan penyelidikan)* | | |
|  | | |  | | |
| a) Ya |  |  | a) Ya |  |  |
| b) Tidak |  |  | b) Tidak |  |  |
|  | | |  | | |
| **3. PEKEMBANGAN PROGRAM PASCA IJAZAH** *(Salinan surat perlantikan SPS).* | | | 1. **HUBUNGAN DENGAN PIHAK LUAR (MoU, MoA, Testimony)** *(Bilangan projek)* | | |
|  | | |  | | |
| a) Pelajar Sarjana |  |  | Nayatakan jenis hubungan dengan pihak luar : pelanggan | | |
| b) Pelajar Kedoktoran |  |  |  | | |
|  | | |  | | |
| **5. SUMBANGAN KEPADA PENJANAAN PENDAPATAN UTM MELALUI PRODUK P&P** | | | | | |
|  | | | | | |
| a) Ya |  |  | | | |
| b) Tidak |  |  | | | |
|  | | | | | |
| **6. SUMBANGAN KEPADA PENJANAAN & PERKEMBANGAN ILMU BARU** | | | **7. PENGIKTIRAFAN DALAM PENYELIDIKAN** *(Bilangan anugerah yang diterima*) | | |
|  | | |  | | |
| a) Ya |  |  | a) Antarabangsa |  |  |
| b) Tidak |  |  | b) Kebangsaan/Negeri |  |  |
|  | | |  | | |
|  | | | | | |
| **LAIN-LAIN ULASAN**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**    **…………………………………………**  **Tandatangan Calon**  **Nama : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Jawatan : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Tarikh : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | | | |
| **ULASAN DAN SOKONGAN PANEL PENILAI**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **…………………………………………**  **Nama : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Jawatan : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Tarikh : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | | | |