|  |
| --- |
| A picture containing text, emblem, crest, graphics  Description automatically generated**SEKSYEN C : MAKLUMAT TEKNIKAL PROJEK** |
| **A.** | **Cadangan Maklumat Projek Secara Terperinci /** *Detailed Proposal of The Project* |
|  | 1. **Maklumat Teknikal /** *Technical Information*
 |
| 1. **Latar belakang Projek :**

*Background of the Project:* |
| 1. **Pembuktian Konsep :**

*Proof of Concept :* |
| 1. **Penanda Aras Teknologi dan Produk :**

*Technology**and Product**Benchmark :* |
| 1. **Objektif Projek :**

*Objectives of the Project :* |
| 1. **Jangkaan Hasil Projek :**

*Expected Outcomes of the Project :* |
|  | 1. **Metodologi Pelaksanaan Projek:**

*Methodology of the project implementation:***Sila nyatakan di borang ini** */* *Please state in this form* :1. ***Penerangan metodologi /*** *Description of Methodology*
2. ***Carta alir proses pembangunan produk (Sila lampirkan)*** */ Flow Chart of Research Activities*

 *(Please enclose in the Appendix)*1. ***Carta Gantt aktiviti penyelidikan (Sila lampirkan)*** ***/*** *Gantt Chart of Research Activities*

*(Please enclose in the Appendix)*1. ***Carta perbatuan dan tarikh projek*** */ Milestones and Dates*
2. ***Lukisan teknikal (sekiranya berkaitan)******/*** *Technical drawing (if applicable)*
 |
| 1. **i. Maklumat geran yang pernah diterima berkait langsung dengan projek yang dimohon**

**(Maksimum tiga (3) projek)** *Details on grants received that are directly related to current application (Maximum up to three (3) projects)* |
|

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nama** *Name* | **Tajuk penyelidikan** *Title of Research* | **Nama Geran** *Grant’s Name* | **Jawatan / Peranan** *Position /* *Role* | **Tempoh** *Duration* | **Pencapaian***Achievement* |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

 |
| 1. **Sila sediakan maklumat termasuk tajuk, nama geran, peranan, tempoh, tahun mula dan tahun tamat bagi penyelidikan yang sedang/telah dijalankan berkaitan projek yang dimohon oleh Ketua Projek (selain b(i)).**

*Please provide details, including title, type of funds, year started, year completed, and other details deemed necessary on related research projects that are being/ have been conducted by the Project Leader (other than b (i)).* |
|

| **Nama** *Name* | **Tajuk penyelidikan** *Title of Research* | **Nama Geran** *Grant’s Name* | **Jawatan / Peranan** *Position /* *Role* | **Tempoh** *Duration* | **Pencapaian***Achievement* |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Lampirkan dokumen sokongan (sekiranya ada)***Attach any related document (if any)* |
|  | 1. **Sila senaraikan maklumat penerbitan terkini yang berkaitan dan IPR**

*Please list the latest relevant publications and IPR* |
| **i) Ketua Projek** */ Project Leader*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tajuk** *Title*  | **Nama jurnal/IPR***Name of journals/IPR* | **Tahun diterbitkan / difailkan / diluluskan***Year published/ Filing/ Granted*  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 |
| **ii) Kolaborator (Universiti Awam/Swasta/Institut Penyelidikan/Agensi Kerajaan/Badan Bukan Kerajaaan**  **(NGO)/Industri)** *Collaborators (Public/Private Universities/Research Institute/Government Agency/Non-Governmental Organization (NGO)/Industry)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tajuk** *Title*  | **Nama jurnal/IPR***Name of journals/IPR* | **Tahun diterbitkan / difailkan / diluluskan***Year published/ Filing/ Granted*  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 |
| **B.** | **Kemudahan Sedia Ada Untuk Kegunaan Projek Ini /** *Access To Equipment And Material*  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bil.***Bil.* | **Nama Peralatan Utama dan Infrastruktur /***Main* *Tools and Infrastructure* | **Lokasi** */**Location* |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 |
| **C.** | **Belanjawan** */ Budget* |
|  | **Sila nyatakan anggaran bajet bagi cadangan penyelidikan ini dan berikan butir–butir perbelanjaan lengkap dengan berpandukan kepada garis panduan yang dilampirkan.***Please indicate your estimated budget for this research and details of expenditure according to the guidelines attached.*1. **Senarai induk /** *Master list*
2. **Setiap Kolaborasi /***Every collaborator*
 |
|  | **Butiran belanjawan /***Budget details* | **Jumlah yang dimohon****oleh pemohon /***Amount requested by applicant* | **Jumlah yang diluluskan oleh Naib Canselor/ TNC(P&I)/****Pengarah TTO/RMC***Amount approved by VC/Dep.VC (R&D)/**Director of TTO/RMC* |
| **Tahun 1***Year 1*(RM) | **Tahun 2***Year 2*(RM) | **Jumlah** *Total*(RM) |
| **(i)** | **Vot 11000 -** **Upah dan Elaun /** *Wages and allowances***Staf projek/***Project staff*(maksimum 30% daripada jumlah keseluruhan dana)***Sila nyatakan secara lengkap dengan pecahannya sekali.****Please specify* |  |  |  | **Sila nyatakan bajet secara keseluruhan***Please Indicate the overall Budget* |
| **(ii)** | **Vot 21000 -** **Perjalanan dan Pengangkutan /***Traveling and Transportation**(tidak boleh melebihi 5% daripada jumlah keseluruhan projek)****Sila nyatakan secara lengkap dengan pecahannya sekali.****Please specify* |  |  |  |  |
| **(iii)** | **Vot 24000 -** **Sewaan***Rental***Sila nyatakan secara lengkap dengan pecahannya sekali.***Please specify* |  |  |  |  |
|  | **Butiran belanjawan /***Budget details* | **Jumlah yang dimohon****oleh pemohon /***Amount requested by applicant*  | **Jumlah yang diluluskan oleh Naib Canselor/ TNC(P&I)/****Pengarah TTO/RMC** *Amount approved by VC/Dep.VC (R&D)/**Director of TTO/RMC* |
| **Tahun 1***Year 1*(RM) | **Tahun 2***Year 2*(RM) | **Total**Jumlah (RM) |
| **(iv)** | **Vot 27000 -** **Bekalan dan Bahan Penyelidikan***Research Materials & Supplies* **Sila nyatakan secara lengkap dengan pecahannya sekali.***Please specify* |  |  |  | **Sila nyatakan bajet secara keseluruhan***Please Indicate the overall Budget* |
| **(v)** | **Vot 28000 -** **Baik pulih kecil dan ubahsuai /***Maintenance and Minor Repair Services**(terhad kepada 5% daripada jumlah dana)***Sila nyatakan secara lengkap dengan pecahannya sekali /***Please specify* |  |  |  |  |
| **(vi)** | **Vot 29000 -** **Perkhidmatan Ikhtisas /***Professional Services* **Sila nyatakan secara lengkap dengan pecahannya sekali /***Please specify* |  |  |  |  |
| **(vii)** | **\*Vot 35000 -** **Aksesori dan Peralatan /***Accessories and Equipment**(maksimum 40% daripada jumlah keseluruhan dana)***Sila nyatakan secara lengkap dengan pecahannya sekali /***Please specify* |  |  |  |  |
| **JUMLAH BESAR /***TOTAL AMOUNT* |  |  |  |  |

*\*Senarai dan justifikasi serta sebut harga alat yang dimohon perlu dikemukakan.*

*\*\*Nota: Permohonan yang tidak lengkap* ***TIDAK*** *akan dipertimbangkan untuk proses penilaian.*