



UMS
UNIVERSITI MALAYSIA SABAH

**KERTAS KERJA PENUBUHAN
PUSAT PENYELIDIKAN**

(nama)

(alamat)

(tahun)

CADANGAN ISI KANDUNGAN

- | NO. | PERKARA |
|------------|---|
| 1. | Tujuan Kertas Cadangan |
| 2. | Nama Pusat Penyelidikan |
| 3. | Tarikh Penubuhan |
| 4. | Latar Belakang |
| 5. | Objektif Pusat Penyelidikan |
| 6. | Fungsi Penubuhan |
| 6.1 | Sebagai Pusat Penyelidikan |
| 6.2 | Sebagai Jaringan Universiti-Industri |
| 6.3 | Sebagai Platform Untuk _____ |
| 6.4 | Sebagai Sokongan Kepada Penyelidikan _____ |
| 6.5 | Perkhidmatan Perundingan & Latihan |
| 7. | Justifikasi Penubuhan |
| 7.1 | Revolusi Industri 4.0 |
| 7.2 | Implikasi Kepada Sabah |
| 7.3 | Universiti – Industri |
| 7.4 | Kolaborasi Penyelidikan Dengan Agensi Luar |
| 7.5 | Sokongan kepada Entiti Luar |
| 8. | Fokus Penyelidikan |
| 9. | Struktur Organisasi |
| 10. | Implikasi Sumber Dalam Tempoh 5 Tahun |
| 10.1 | Implikasi Sumber |
| 10.2 | Implikasi Kewangan |
| 11. | Pencapaian dalam Tempoh 5 Tahun |
| 12. | Strategi Pelaksanaan |
| 13. | Rumusan Jangkaan Pencapaian Tahun 1 Sehingga Tahun 5 selepas Penubuhan |
| 13.1 | Industri Dalam Kampus |
| 13.2 | Penerbitan Jurnal |
| 13.3 | Bakat |
| 13.4 | Produk Inovasi |
| 13.5 | Pengkomersialan |
| 14. | Maklumat Tambahan |
| 14.1 | Kepakaran Staff/Penyelidik Sedia Ada |
| 14.2 | Output Penyelidikan Sepanjang Lima (5) Tahun Ke Belakang Dari Tahun Permohonan |
| 14.3 | Makmal-Makmal Sedia Ada |
| 14.4 | Jaringan Nasional dan Antarabangsa Sedia Ada |
| 14.5 | Pertindihan Dengan Pusat IPTA Lain Termasuk Universiti Luar Negara |
| 14.6 | Agensi-Agensi Kerajaan/Negeri Dan Persekutuan Serta Badan-Badan Berkanun/NGO Yang Ada Kaitan Dengan Pusat |
| 14.7 | Analisa SWOT |
| 15. | Perincian Makmal-Makmal Yang Ingin Dibangunkan |
| 16. | Tarikh Perakuan/Kelulusan Oleh Pengurusan Fakulti/Institut/Pusat |
| 17. | Kesimpulan |