

PANDUAN BAGI MENYEDIAKAN CADANGAN PROJEK PENYELIDIKAN ***GUIDELINES FOR PREPARING RESEARCH PROPOSAL***

Cadangan projek penyelidikan bagi permohonan untuk Peruntukan Penyelidikan Pascasiswazah (PPP) hendaklah menepati format di bawah. *The project proposal for application to the Postgraduate Research Fund must be prepared according to the format described below:-*

1. Tajuk Kajian /*Research Title*

Tajuk kajian penyelidikan yang ringkas tetapi jelas adalah diperlukan. Usaha mestilah dibuat untuk menyediakan tajuk yang tepat yang dapat mencerminkan persoalan pokok kepada cadangan kajian yang hendak dijalankan. *The title of the Research project must be brief and well defined, and able to describe the overall purpose of conducting the research.*

2. Objektif Kajian /*Objective of the Research*

Objektif utama sesuatu kajian yang hendak dicapai berserta dengan rangka kerja teori hendaklah diterangkan. Dalam lain-lain perkataan apakah masalah-masalah yang hendak diselesaikan dan bagaimana cara penyelesaian terhadap masalah tersebut. *The main objectives to be achieved and theoretical frame work of the proposed project must be described. Outline the problems to be solved and how these are to be achieved)*

3. Pentingnya Kajian Yang Hendak Dijalankan/*The importance of the proposed research*

Berikan kepentingan kajian yang hendak dibuat dalam bentuk sumbangan pengetahuan untuk menyelesaikan masalah praktikal di kawasan di mana cadangan projek itu hendak dilaksanakan. Sekiranya perlu terangkan juga kepentingan hasil dari kajian tersebut kepada negara hasil dari kajian tersebut. *Describe the importance of the proposed research in terms of contribution of knowledge in addressing the problems associated with a particular field/area. Outline, where relevant, how the outcome of the research may benefit the country.*

4. Kajian Semula Hasil-Hasil Penulisan /*Literature Review*

Hubungan antara cadangan penyelidikan dengan kajian yang lalu atau kajian yang sedang dijalankan di Universiti atau lain-lain tempat hendaklah diteliti kerana ini akan menolong penyelidik-penyelidik mengetahui perhubungan di antara projek tersebut dengan projek yang hendak dijalankan serta dapat membuat perbandingan dengannya. Penyelidik-penyelidik juga hendaklah menerangkan rancangan-rancangan mereka bagaimana untuk membaiki atau mendapatkan satu cara baru yang diperolehi hasil dari perbandingan yang dibuat dengan kajian lepas. *Literature review should include previous work related to the proposed study including those conducted by other researchers. Describe how the proposed research may relate and improve on the previous findings, and any new/additional information that can be generated from this work.*

5. Metodologi Penyelidikan/*Research Methodology*

Ini hendaklah termasuk kaedah penyelidikan yang hendak digunakan dalam bentuk pengumpulan dan penganalisaan data-data sesuai dengan tempoh seperti yang dijadualkan untuk kerja-kerja ini. *Experimental techniques and methods for data analysis must be explained in detailed together with a timeframe for each phase of the study.*

6. Anggaran Perbelanjaan/*Tentative Budget*

Ini termasuklah perbelanjaan untuk membeli alat-alat kelengkapan, bekalan, perjalanan dan sarahidup (berdasarkan kepada kadar yang telas diluluskan), pembantu kerjalar dan penuntut serta lain-lain perbelanjaan yang diperlukan. *Detailed information including costs for purchase of equipments, supplies, travel & expenses, payment of honorariums and other expenses must be included.*

