



FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN

PROGRAM	Diploma Komunikasi dan Media
NAMA KURSUS	Metodologi Penyelidikan
KOD KURSUS	DKM 5033
JAM KREDIT	3
SINOPSIS	Kursus ini membincangkan kepentingan metodologi penyelidikan lapangan dan kajian perpustakaan serta prosesnya iaitu memungut data, menganalisis data dan menyediakan laporan.
STRUKTUR KURSUS	
BAB	TAJUK
1	<b>Pengenalan kepada Penyelidikan</b> 1.1 Pengenalan 1.2 Asas-asas penyelidikan 1.3 Bentuk/Jenis penyelidikan 1.4 Kaedah Penyelidikan
2	<b>Pemilihan, penentuan masalah, dan merancang rangka metodologi</b> 2.1 Takrif 2.2 Mengenalpasti masalah 2.3 Sumber-sumber masalah 2.4 Kriteria masalah yang baik
3	<b>Kajian Sampel</b> 3.1 Saiz sampel 3.2 Rangka Sampel 3.3 Mengenal pasti jenis sampel 3.3.1 sambang 3.3.2 bersistem 3.3.3 berstrata 3.3.4 kluster



4	<b>Pemilihan alat pengukur dan pemilihan responden</b> 4.1 Tujuan dan proses 4.2 Jenis-jenis pengukur, pemilihan, kesahan dan kebolehpercayaan 4.3 Mengenal pasti lokasi 4.4 Ciri-ciri dan pengantian responden
5	<b>Penggunaan soal selidik</b> 5.1 Kandungan soal selidik 5.2 Cara membentuk, menyusun dan memilih soal selidik 5.3 Soalan tertutup dan terbuka 5.4 Kebaikan dan kelemahan soalan tertutup dan terbuka 5.5 Penyiasatan lanjutan dan fungsi
6	<b>Prinsip dan Prosedur temuduga</b> 6.1 Garis penduan temuduga 6.2 Persoalan temuduga 6.3 Kebaikan dan kelemahan temuduga
7	<b>Merekod dan menyunting</b> 7.1 Format soalan 7.2 Peraturan merekod 7.3 Menyunting temuduga 7.4 Temuduga berpita dan menyunting
8	<b>Kajian Perpustakaan</b> 8.1 Jenis-jenis data 8.1.1 Sekunder 8.1.2 Kelebihan dan kekurangan data sekunder 8.2 Klasifikasi dan sekunder 8.2.1 Dalaman 8.2.2 Luaran
9	<b>Analisis Data Laporan</b> 9.1 Memproses Data 9.2 Membuat Kod 9.3 Pembentukan kategori 9.3.1 Min 9.3.2 Mod 9.3.3 Median 9.3.4 Ujian satu dan dua Hujung 9.3.5 Paras keertian



	<b>Penyediaan Laporan Hasil Kajian</b> 10.1 Langkah-langkah penulisan 10.2 Penentuan penggunaan ayat elektif dan perenggan 10.3 Format laporan 10.4 Bahan rujukan, lampiran, dan senarai jadual 10.5 Gaya penulisan kertas projek
<b>Rujukan</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ranjit, K,. (2017). <i>Research Methodology: A Step-by-Step Guide for Beginners</i> (2<sup>th</sup> ed). Pearson.</li><li>2. Chua, Y,P,.(2012). <i>Mastering Research Methods</i>. Mc Graw Hill.</li></ol>