

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
1	ANGKASA	Muhammad Fauzi bin Mohd. Zain	A Feasibility Study of a Smart Wireless Sensor Network for Bridges Monitoring and Landslide Protection in Malaysia	Teknologi dan Kejuruteraan	278,000.00	0.00	Tidak diperaku	
2	ANGKASA	Zainol Abidin Abdul Rashid	Development of Flight Software and Avionics System for Autonomous Flight Envelope Protection	Teknologi dan Kejuruteraan	821,000.00	0.00	Tidak diperaku	
3	ATMA	James T. Collins	Pengkalan Data Dialek Melayu (PENDAM)	Sains Sosial dan Kemanusiaan	244,050.00	0.00	Tidak diperaku	
4	FEP	Abu Hassan Shaari Mohd Nor	The Dynamic relationship of Return, Volatility and Volume : Evidence From The Malaysian Stock Market	Sastera dan Sastera Ikhtisas	94,000.00	0.00	Tidak diperaku	Tidak memenuhi kriteria pemilihan geran Fundamental seperti yang digariskan KPTM
5	FEP	Fauzias Mat Nor	Excellence in Financial Decision of Malaysian Firms	Sastera dan Sastera Ikhtisas	224,900.00	0.00	Tidak diperaku	Projek yang sama telah dihantar ke ScienceFund
6	FEP	Sanep b Ahmad	Pembentukan Institusi dan Sistem Pengurusan Harta Wagaf Yang Komprehensif di Malaysia	Sastera dan Sastera Ikhtisas	169,000.00	0.00	Tidak diperaku	Tidak memenuhi kriteria pemilihan geran Fundamental seperti yang digariskan KPTM

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
7	FEP	Zaini Binti Mahbar	Subsidi E-Disel Di Sektor Perikanan Malaysia : Satu Kajian Pelaksanaan	Sastera dan Sastera Ikhtisas	157,400.00	0.00	Tidak diperaku	Tidak memenuhi kriteria pemilihan geran Fundamental seperti yang digariskan KPTM
8	FKEJUT	Che Husna Binti Azhari	Development of Super Functional Composites (SFC) in Aeronautics Applications	Teknologi dan Kejuruteraan	328,500.00	0.00	Tidak diperaku	
9	FKEJUT	Jamaliah binti Md. Jahim	Model Development of Oxygen Mass Transfer Coefficient for Different Microorganisms Morphology in 5 Liter Bioreactor	Teknologi dan Kejuruteraan	213,000.00	0.00	Tidak diperaku	
10	FKEJUT	Mohd Marzuki Mustafa	Theoretical and Experimental Image Processing Framework Development for Online Monitoring And Automatic Control of Food Processing	Teknologi dan Kejuruteraan	146,080.00	0.00	Tidak diperaku	
11	FKEJUT	Mohd. Jailani bin Mohd Nor	Modeling and Development of Smart Acoustic Absorption Systems Using Indegenous Organic Fibre Materials	Teknologi dan Kejuruteraan	212,000.00	0.00	Tidak diperaku	
12	FKEJUT	Riza Atiq bin O.K. Rahmat	Pembangunan Asfalt Konkrit Campuran Sejuk dengan Menggunakan Minyak Silinder Terpakai	Teknologi dan Kejuruteraan	189,400.00	0.00	Tidak diperaku	
13	FKEJUT	Shahrom Binti Md. Zain	Pembangunan Sistem Pintar Penilaian Kesan Alam Sekitar	Teknologi dan Kejuruteraan	226,000.00	0.00	Tidak diperaku	

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
14	FKEJUT	Jaafar Sahari	Mengukur Keberkesanan Penjaran Berinovasi dan Hubungkaitnya Dengan Prestasi Hasil Pembelajaran 'soft skill' Pelajar Kejuruteraan	Sastera dan Sastera Ikhtisas	175,000.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi umum. Kajian keberkesanan sepatutnya menggunakan kaedah eksperimental.
15	FPEND	Norani Md. Salleh	The Design And Development Of Online (Virtual) Community Rehabilitation Centre For Special Needs Population	Sains Sosial dan Kemanusiaan	163,650.00	0.00	Tidak diperaku	
16	FPEND	Nik Mohd. Rahimi Nik Yusoff	Pembinaan Modul Pembelajaran : Implikasi Kepada Kemahiran Mendengar Bahasa Arab Berasaskan Web	Sains Sosial dan Kemanusiaan	166,000.00	0.00	Tidak diperaku	Cuba Kitar 2 FRGS atau ScienceFund.
17	FPEND	Lilia Halim	Program Inovasi dan Kecemerlangan Pendidikan di Institusi Pengajian Tinggi melalui Kajian Tindakan	Sains Sosial dan Kemanusiaan	192,600.00	0.00	Tidak diperaku	Bukan bidang Fundamental. Terlalu banyak objektif kajian.
18	FPEND	Nooreiny Maarof	A Comparative Study of Graduate Programs at Faculties of Education in Selected Malaysian Public Universities	Sains Sosial dan Kemanusiaan	280,000.00	0.00	Tidak diperaku	Skop terlalu luas. Metodologi terlalu umum dan tidak terperinci.
19	FPER	Chua Kien Hui	Characterization of Multipotent Stem cells from human nasal septum cartilage	Sains Perubatan	300,000.00	0.00	Tidak diperaku	
20	FPER	Hayati Abd. Rahman	Characterization of Stem Cells from Human Umbilical Cord Matrix and Placental Tissues for Myoendothelial Differentiation	Sains Perubatan	298,000.00	0.00	Tidak diperaku	

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
21	FPER	Leong Chooi Fun	Tumour Escape Mechanism in Malignant Lymphoma	Sains Perubatan	226,000.00	0.00	Tidak diperaku	
22	FPER	Musalmah bt. Mazlan	Hydrogen Peroxide Induced Oxidative Stress on DNA repair duration and expression of signaling molecules PARP-1, ATM protein and p53	Sains Perubatan	230,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
23	FPER	Nor Anita Megat Mohd. Nordin	Improvement of Physical Fitness in Humans by piper sarmentosum is through the reduction of oxidative stress	Sains Perubatan	255,140.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for ScienceFund as there will be better chance of getting the funding for the equipments (costing RM130,000.)
24	FPER	S. Fadilah Abdul Wahid	Development of In Vitro Models for the Production of Human Liver, Reanal and Lung Tissues From Cord Blood and Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells	Sains Perubatan	347,000.00	0.00	Tidak diperaku	
25	FPER	Tan Geok Chin	Comparing the Neurogenic Potential Amnion Epithelial Cells and Amnion Mesenchymal Cells	Sains Perubatan	298,000.00	0.00	Tidak diperaku	
26	FPER	Tong Seng Fah	Development of Practice Guideline on Preventive Care in General Practice	Sains Perubatan	54,200.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to write to the Division for Health Technology Assessment of the Ministry of Health which coordinates all the CPG.

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
27	FPER	Yasmin Anum Mohd. Yusof	Anti-Proliferative and pro-apoptotic Mechanism of Ginger Extract (Zingiber officinale) in HepG2 cell line	Sains Perubatan	219,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
28	FPERGG	Jasmina Qamaruz Zaman	The Shear Bond Strength of Aged to New Composite additions	Sains Perubatan	194,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for the second cycle or the ScienceFund (asking for equipment worth RM100,000).
29	FPI	Idris Abdullah	Pembangunan Perisian Komputer untuk Bacaan Ekstensif (Extensive Reading) Bahasa Arab	Sains Sosial dan Kemanusiaan	148,228.00	0.00	Tidak diperaku	
30	FPI	Abdul Ghafar bin Don	Program dakwah penggerak perubahan sosio-budaya di kalangan saudara baru komuniti orang asli Gombak Selangor	Sains Sosial dan Kemanusiaan	77,858.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.
31	FPI	Azwira bin Abdul Aziz	Metodologi Pengajian Hadith di Pusat-Pusat Pengajian Islam di Alam Melayu	Sastera dan Sastera Ikhtisas	241,713.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.
32	FPI	Ibno Azli Ibrahim	Instrumen Falak Rubu' Mujayyab (Sine Quadron) : Konsep dan Aplikasinya Dalam Penentuan Waktu Solat dan Arah Qiblat	Sastera dan Sastera Ikhtisas	76,867.00	0.00	Tidak diperaku	Bukan Fundamental
33	FPI	Ibrahim Abu Bakar	Trend dan Fokus Buku-Buku Islam Berbahasa Inggeris dan Melayu (1995-2005)	Sastera dan Sastera Ikhtisas	167,200.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
34	FPI	Idris Zakaria	Indek Virtua Identiti Masyarakat Melayu : Ke Arah Memperkasa Modal Insan Menurut Al-Quran dan al-Sunnah	Sastera dan Sastera Ikhtisas	221,913.00	0.00	Tidak diperaku	Bukan Fundamental-lebih sesuai untuk ScienceFund. Metodologi terlalu umum.
35	FPI	Ismail bin Mahmood	Kajian Itjihad Usuluyyah Ibn Al-Subki dan Sumbangannya Kepada Penyelesaian Hukum Permasalahan Semasa	Sastera dan Sastera Ikhtisas	80,910.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi agak umum
36	FPI	Ismail Yusoff	Kajian Kitab-Kitab Tafsir Melayu/ Arab dan Umum Al Quran Karangan Ulama Nusantara	Sastera dan Sastera Ikhtisas	322,086.40	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.
37	FPI	Muda @ Ismail Ab. Rahman	Pengajaran dan Pembelajaran Ilmu Perbandingan Agama, Sosiologi Agama, Antropologi Agama dan Psikologi Agama di IPT di Malaysia dan Indonesia	Sastera dan Sastera Ikhtisas	252,940.00	0.00	Tidak diperaku	Skop terlalu luas. Metodologi terlalu umum.
38	FPI	Mudasir Rosder	Kefahaman dan Pegangan Terhadap Akidah Ahli Sunnah Waljamaah di Malaysia; Kajian di Pusat-Pusat Pengajian Agama	Sastera dan Sastera Ikhtisas	232,670.00	0.00	Tidak diperaku	Bukan bidang Fundamental.
39	FPI	Zamri Arifin	Penggunaan Kamus Dwibahasa (Arab-Melayu-Arab) Dalam Pembelajaran Bahasa Arab Di Kalangan Pelajar Sekolah Menengah Aliran Agama Di Semenanjung Malaysia	Sastera dan Sastera Ikhtisas	134,818.00	0.00	Tidak diperaku	
40	FSKB	Bariah Mohd. Ali	Effects of Soft Contact Wear on Conjunctival Cells and Tears Among Malaysians	Sains Perubatan	314,900.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
41	FSKB	Dayang Fredalina Basri	Pharmacodynamic Analysis of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) Strains in Response to Extracts from the Galls of Quercus Infectoria (Manjakani)	Sains Perubatan	245,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for ScienceFund.
42	FSKB	Ibrahim bin Jantan	Antiplatelet and Antithrombotic Activities of Phenylpropanoid-containing essential oils from Cinnamomun and Zingberaceae species	Sains Perubatan	230,500.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for the 2nd cycle or the ScienceFund.
43	FSKB	Mohamed Kamel bin Abd. Ghani	In-Vitro Antimicrobial susceptibility test on Acanthamoeba spp from the environment and clinical cases in Malaysia	Sains Perubatan	242,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for the ScienceFund.
44	FSKB	Mohd. Ismail Noor	Body Fat, Energy Expenditure and Relationship with Metabolic Syndrome indicators in normal and Obese Malaysian Children	Sains Perubatan	260,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
45	FSKB	Norhani Mohidin	Progression of myopia in urban and rural schoolchildren in Malaysia	Sains Perubatan	204,300.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
46	FSKB	Rokiah Omar	Assessing the Effectiveness of Simple Visual Aids in Improving Reading Performance Among Dyslexia Children in Malaysia	Sains Perubatan	200,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund
47	FSKB	Sallehudin Sulaiman	Laboratory field effectiveness and toxicity of gelam extract against dengue/DHF vectors	Sains Perubatan	245,856.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
48	FSKB	Siti Balkis Budin	Study on the Mechanism of Oxidative Damage protection by Parkia speciosa seed and pericarp extracts among diabetic rats	Sains Perubatan	243,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
49	FSKB	Suzana Shahr	Biochemical and Molecular Evaluations of Bone Health Status in Relation to Consumption of Fermented Soy Products among Post Menopausal Women	Sains Perubatan	198,120.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
50	FSKB	Zainora Mohammed	The Effect of Visual Stimulation and Prescription of Near Addition on vision Development of Children with Down's Syndrome	Sains Perubatan	249,500.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
51	FSSK	Mohd Sahlan b. Mohd. Saman	Pembangunan Insan dan Pembangunan Negara : Perkiraan Sembilan Sasterawan Negara	Sains Sosial dan Kemanusiaan	125,700.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.
52	FST	Abdul Jalil Abdul Kader	Kajian Morfogenesis Cunninghamella sp. 2A1 kepada Bentuk Filamen dan Pelet Serta Kesannya terhadap Penghasilan Lipid dan Asid Gamma Linolenik (GLA)	Sains Tulen dan Sains Gunaan	185,200.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
53	FST	Abdul Munir Abdul Murad	Characterization of Trichoderma virens chitinase genes	Sains Tulen dan Sains Gunaan	199,600.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
54	FST	Aidil Abdul Hamid	Partial Purification and Characterization of Key Lipogenic Enzymes of Cunninghamella sp.2A1	Sains Tulen dan Sains Gunaan	246,700.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
55	FST	Asmat Ahmad	Diversity of Antibacterial Producing Marine Microbes and Characterization of Antibacterial Compounds Produced by Selected Isolates	Sains Tulen dan Sains Gunaan	195,200.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
56	FST	Gires Usup	Fatty Acid Profile and Content of Some Marine Microalgae From Malaysia	Sains Tulen dan Sains Gunaan	194,000.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
57	FST	Kalaivani Nadarajah	Elicitor Isolation and Purification from Fungi	Sains Tulen dan Sains Gunaan	198,600.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
58	FST	Mahanem bte Mat Noor	Kesan Pengambilan Luniasia amara Blanco terhadap fertiliti dan afrodisiak tikus jantan	Sains Tulen dan Sains Gunaan	133,500.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
59	FST	Zainal Abidin bin Abu Hassan	Kajian Kesan Anti-Parasit Sebatian Herba ke atas Agen Penyakit Surra Trypanosoma Evansi	Sains Tulen dan Sains Gunaan	177,000.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
60	FST	Amran Ab. Majid	Kajian Penspesiesan dan Sebaran Platinum (Pt), Palladium (Pd) dan Rhodium(Rh) daripada Aktiviti Permotoran Negara	Sains Tulen dan Sains Gunaan	213,500.00	0.00	Tidak diperaku	Applicant has received ScienceFund
61	FST	Che Abd Rahim Mohamed	Perubahan Kimia dan Radiokimia dalam Sedimen, Turus Air dan Batu Karang di Pulau Langkawi	Sains Tulen dan Sains Gunaan	230,000.00	0.00	Tidak diperaku	Applicant has received ScienceFund

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
62	FST	Masni Mohd Ali	Sterols and faecal coliform as indicators of sewage contamination in Sungai Selangor estuary	Sains Tulen dan Sains Gunaan	200,200.00	0.00	Tidak diperaku	Applicant has received ScienceFund
63	FST	Mohd Shuhaimi Othman	Development of A Model For Sustainable Urban Water Management : Case Study For Langat-Linggi Development Corridor	Teknologi dan Kejuruteraan	197,000.00	0.00	Tidak diperaku	Applicant has received ScienceFund
64	FST	Mushrifah Idris	Impacts of a barrage on the water balance and biological systems in Tasik Chini	Sains Tulen dan Sains Gunaan	205,700.00	0.00	Tidak diperaku	Applicant has received ScienceFund
65	FST	Ramlan bin Omar	Edaphic preference of pitcher plants (Nepenthes) in selected areas of Peninsular Malaysia	Sains Tulen dan Sains Gunaan	197,000.00	0.00	Tidak diperaku	Applicant has received ScienceFund
66	FST	Mohd. Ambar bin Yarmo	Penentuan Darjah Pengdeasetilan Kitosan Menggunakan Teknik XPS	Sains Tulen dan Sains Gunaan	194,000.00	0.00	Tidak diperaku	
67	FST	Sarani Zakaria	Kinetics of Colloidal Particles Deposition of Pulp Fibres : Deposition of Ferrites on Fiber of Opposite Charge	Sains Tulen dan Sains Gunaan	200,000.00	0.00	Tidak diperaku	
68	FST	Saiful Hafizah Jaaman	Modelling of General Insurance Risk Factors and Insurer Insolvencies	Sains Sosial dan Kemanusiaan	150,000.00	0.00	Tidak diperaku	Tidak memenuhi kriteria pemilihan geran Fundamental seperti yang digariskan KPTM

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
69	FST	Norrakiah Abdullah Sani	Presence of Enterobacter Sakazakii In Infant Formula Milk, Infant Foods and Faeces Of Neonates And Infants	Sains Tulen dan Sains Gunaan	200,000.00	0.00	Tidak diperaku	Suggest to apply for 2nd cycle or the ScienceFund.
70	FST	Wan Norsiah Mohamed	Penentuan dan Keutamaan Faktor Kepuasan Pelanggan: Perbandingan Kos dan Keputusan Dari Pelbagai Etnik	Sains Sosial dan Kemanusiaan	128,000.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.
71	FST	Azman bin Sulaiman	Semakan Sistematik Riang-Riang (Homoptera:Cicadidae) Daripada Genus Pomponia Stal dan Puranoides Moulton	Sains Tulen dan Sains Gunaan	172,500.00	0.00	Tidak diperaku	Please resubmit to Cycle 2, FRGS
72	FST	Idris Abd. Ghani	Pemetaan Taburan Kepelbagaian Serangga di Cameron Highlands, Pahang	Sains Tulen dan Sains Gunaan	198,000.00	0.00	Tidak diperaku	Applicant has received ScienceFund
73	FST	Jumaat bin Haji Adam	Diversity of pitcher plants (Nepenthes) in the interior region of Sabah and Sarawak	Sains Tulen dan Sains Gunaan	205,000.00	0.00	Tidak diperaku	Please resubmit to Cycle 2, FRGS
74	FST	Kamarudin Mat Salleh	Biologi, Sistematik dan Pemuliharaan Rafflesia Malaysia	Sains Tulen dan Sains Gunaan	187,600.00	0.00	Tidak diperaku	Please resubmit to Cycle 2, FRGS
75	FST	Wan Lofti Wan Muda	Larval Dynamics and Recruitment of Commercially Important Fisheries Species Within Seagrass Bed Ecosystems	Sains Tulen dan Sains Gunaan	191,500.00	0.00	Tidak diperaku	Please resubmit to Cycle 2, FRGS

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
76	FUU	Rohimi bin Shapiee	Halal-Haram Dalam Perdagangan Antarabangsa: Cabaran Struktur Perundangan dan Tagihan Keadilan Dalam Konteks Matawang, Perkhidmatan Kewangan dan Perbankan; dan, <del>Perdagangan Barangan</del>	Sastera dan Sastera Ikhtisas	154,000.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi tidak terperinci.
77	IKON	Nordin Hussin	Kebangkitan Islam di Eropah Selepas Perang Dunia Kedua: Antara Pertembungan Budaya Barat dan Timur	Sastera dan Sastera Ikhtisas	249,642.50	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.
78	IMEN	Dee Chang Fu	Growth and characterization of CuO nanowires	Sains Tulen dan Sains Gunaan	211,400.00	0.00	Tidak diperaku	
79	IMEN	Masuri Othman	The Modelling and the Design of System-On-Chip (SoC) High Order Sigma-Delta Modulator for high performance electronic systems	Teknologi dan Kejuruteraan	240,500.00	0.00	Tidak diperaku	
80	INBIOSIS	Adura Mohd. Adnan	Sequence Survey of Kesum Chloroplast Genome	Sains Tulen dan Sains Gunaan	200,000.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
81	INBIOSIS	Ishak Hashim	Development And Application Of Machine Learning Techniques To Biological Systems	Teknologi dan Kejuruteraan	184,100.00	0.00	Tidak diperaku	Telah dapat ScienceFund
82	PPU	Johari Talib	Satu Analisis Tentang Etika Kepimpinan Pemimpin Komuniti	Sastera dan Sastera Ikhtisas	80,880.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.

**UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA**  
**SENARAI KELULUSAN PENILAIAN SEMULA KATEGORI C & D**  
**PROJEK FUNDAMENTAL RESEARCH GRANT SCHEME (FRGS) RMK-9 KITAR 1 TAHUN 2006**  
**(YANG TIDAK DIPERAKU)**

BIL.	F/I/P	KETUA PROJEK	TAJUK PROJEK	BIDANG	JUM. DIPOHON (RM)	JUM. DIPERAKU UKM (RM)	KEPUTUSAN PENILAIAN	CATATAN UKM
83	PPU	Latifah Bt Amin	Development Of A Universal Model For Public Acceptance Of Modern Biotechnology Applications In Malaysia	Sastera dan Sastera Ikhtisas	200,000.00	0.00	Tidak diperaku	Bukan Fundamental.
84	PPU	Nik Yusri Musa	Akhlak dan Gaya Hidup Pelajar Melayu Di IPTA Lembah Kelang : Peranan dan Kaitannya Dalam Proses Pembangunan Negara dan Pembentukan Modal Insan	Sastera dan Sastera Ikhtisas	21,400.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi terlalu umum.
85	PPU	Roslan Ahmad	Etika Penyertaan Masyarakat Di Dalam Program Kitar Semula : Satu Kajian Kes Di Lembah Klang	Sastera dan Sastera Ikhtisas	98,550.00	0.00	Tidak diperaku	Metodologi agak umum.
86	SERI	Firdaus Mohamad Hamzah	Daylighting Characteristics Of Office Buildings Using Advanced Video Photometry	Teknologi dan Kejuruteraan	174,000.00	0.00	Tidak diperaku	
87	SERI	Mohd Yusof Hj Othman	Analisis Eksergi Untuk Sistem Pengumpul Surya Hibrid Fotovoltan Terma	Teknologi dan Kejuruteraan	291,500.00	0.00	Tidak diperaku	
88	SERI	Nik Lukman Nik Ibrahim	Daylighting Characteristics Of Windows With Double Façade For Low Energy Buildings	Teknologi dan Kejuruteraan	120,000.00	0.00	Tidak diperaku	