

Bil.	Skim Geran	Tajuk Projek	Ketua Projek	Penyelidik Bersama	Bidang Penyelidikan	Tahun Diterima	Tarikh Mula	Tempoh (bulan)	Tarikh Tamat	Jumlah Diluluskan (RM)	Sumber Pembiayaan	Laboratori
1	RUGS	Genetic Forecasting Algorithm in Finance	NOOR AKMA IBRAHIM	1.Prof.Dr.Ahmad Zubaidi Baharumshah 2.Prof.Dr.Ismail Mohd.	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2007	27-Jun-07	30 bulan	31-Dis-09	55,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
2	RUGS	Similarity Solutions for Convection Boundary Layer Flows Along Vertical Moving Thin Needles	NORIHAN MD. ARIFIN	1.PM Dr. Roslinda Mohd Nazar 2.Fadzilah Md. Ali 3.Syakila Ahmad	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2007	27-Jun-07	30 bulan	31-Dis-09	57,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
3	RUGS	Parallel Solution of Implicit Block Direct Integration Method of Adams Moulton Type for Solving Higher Order Systems of Ordinary Differential Equations	ZANARIAH BINTI ABDUL MAJID	1.Prof.Dato'Dr.Mohamed bin Suleiman 2.Dr.Zarina Bibi Ibrahim	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2007	27-Jun-07	30 bulan	31-Dis-09	30,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
4	RUGS	Development of Microwave Photonics Instrumentation System for Agricultural Applications	ZULKIFLY ABBAS	PM Dr.Jumiah Hassan	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2007	27-Jun-07	24 bulan	26-Jun-09	84,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
5	RUGS	Pembangunan dan Penerimaan Pelajar Terhadap Penggunaan Portal Untuk Pengajaran dan Pembelajaran Matematik Kalkulus di Peringkat Sekolah Menengah dan Institut Pengajian Tinggi/Swasta	AHMAD FAUZI BIN MOHD AYUB	1.Dr.Wong Su Luan 2.PM Dr.Wan Zah Wan Ali 3.Dr.Siti Hasana Sapar 4.Dr.Wan Marzuki Wan Jaafar 5.Dr.Habibah Ab.Jalil 6.Norfifah Bachok@Lati	Social Science	2007	27-Jun-07	30 bulan	31-Dis-09	65,705.00	UPM	Laboratori Etnomatematik dan Didaktik
6	RUGS	Enhancing Mathematical Thinking Through Exploration Into Visualization in Learning Mathematics	ROHANI AHMAD TARMIZI	Dr.Wan Zah Wan Ali	Social Science	2007	27-Jun-07	24 bulan	26-Jun-09	32,700.00	UPM	Laboratori Etnomatematik dan Didaktik
7	RUGS	Stochastic Modelling of Dengue Fever	ISTHRINAYAGY S. KRISNARAJAH	Pn. Syarifah Nasrisya Syed Nor Azlan	Sains Kejuruteraan dan IT	2007	21-Jan-08	30 bulan	31-Jul-10	30,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
8	RUGS	Magnetic braking in liquid-metal flows in metallurgical industries	MOHD. NOOR SAAD	-	Sains Kejuruteraan dan IT	2007	21-Jan-08	26 bulan	31-Mac-09	30,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
9	RUGS	Application of Efficient Multivariate Quality Control Charts for Service Sectors in Malaysia	MOHAMAD NOOH BIN HASSAN	1.PM Dr. Habshah Midi 2.Mohd.Shafie Mustafa	Sains, Teknologi dan Kejuruteraan	2008	07-Jul-08	24 bulan	16-Jul-10	30,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
10	RUGS	Scientific Collaboration Network Structure In UPM	Zurita Ismail	1) Prof. Madya Dr. Hishamuddin Zainuddin	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2009	27-Aug-09	24	26-Jul-11	25,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik

Bil.	Skim Geran	Tajuk Projek	Ketua Projek	Penyelidik Bersama	Bidang Penyelidikan	Tahun Diterima	Tarikh Mula	Tempoh (bulan)	Tarikh Tamat	Jumlah Diluluskan (RM)	Sumber Pembiayaan	Laboratori
11	RUGS	Assessing Utilizations Of E-book Among Mathematics Students In Higher Learning	Malathi a/p Letchumanan	-	Sains Sosial	2009	27-Aug-09	24	26-Aug-11	30,000.00	UPM	Laboratori Etnomatematik dan Didaktik
12	RUGS	Class of Automorphism Groups Of Metacyclic p-Groups	Idham Arif Haji Alias	-	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2009	27-Aug-09	24	27-Aug-11	30,000.00	UPM	Laboratori Kriptografi, Analisis dan Struktur
13	RUGS	Applications Of Convolutional Operators And Integral Transform For Partial Differential Equations	Adem Kiliiman	1) Fudziah Ismail 2) Idham Arif Alias 3) Hassan Eltayeb Gadain	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2009	27-Aug-09	36	26-Aug-12	95,000.00	UPM	Laboratori Kriptografi, Analisis dan Struktur
14	RUGS	Robust Bootstrap Algorithm For Linear Regression In The Presence Of Outliers	Habshah Midi	-	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2009	27-Aug-09	24	27-Aug-11	54,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
15	RUGS	Inference For Repairable System Model Based On Repair History And Covariates	Jayanthi a/p Arasan	-	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2009	27-Aug-09	36	26-Aug-12	36,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
16	RUGS	Implementation of Two Steps Method for Solving Directly Two Point Boundary Value Problem	Zanariah Abdul Majid	Fudziah Ismail	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2010	18-Jun-10	30	16-Dec-12	48,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
17	RUGS	An Analytical Hierarchy Process decision Model for Broadband Providers Selection of Serdang Residents	Iszuanie Syafidza Che Ilias	-	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2010	18-Jun-10	24	17-Jun-12	30,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
18	RUGS	Multiple Cracks Problem in a Circular Region	Nik Mohd. Asri Nik Long	Dr. Zainidin K. Eshkuvatov	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2010	19-Jul-10	24	18-Jul-12	57,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
19	RUGS	Enhancing Visualization Through Use of Interactive Multimedia for Mathematics Learning	Ahmad Fauzi bin Mohd Ayub	1) PM Dr. Rohani Ahmad Tarmizi 2) Prof. Kamariah Abu Bakar 3) PM Dr. Wong Su Luan	Sains Sosial	2010	10-Dec-10	24	9-Dec-12	33,000.00	UPM	Laboratori Etnomatematik dan Didaktik
20	RUGS	Localization Of The Spectral Expansions Of Distributions Connected With Singular Operator Of Quant Mechanics	Anvarjon Ahmedov	1. Prof. Dr. Abdumalik Rakhimov 2. Prof. Madya Dr. Hishamuddin Zainuddin 3. Prof. Madya Dr. Nik Mohd. Asri Nik Long	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2011	15-Apr-11	18	13-Oct-12	20,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik

Bil.	Skim Geran	Tajuk Projek	Ketua Projek	Penyelidik Bersama	Bidang Penyelidikan	Tahun Diterima	Tarikh Mula	Tempoh (bulan)	Tarikh Tamat	Jumlah Diluluskan (RM)	Sumber Pembiayaan	Laboratori
21	RUGS	Numerical Methods for Solving Fuzzy Ordinary Differential Equations	Fudziah Ismail	1. Prof. Dato' Dr. Mohamed Suleiman 2. Reza Afshari Nafar	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2011	15-Apr-11	24	14-Apr-13	34,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
22	RUGS	Applying Stochastic Predator Prey Model to Evaluate Large Mammals Population: Tiger (Panthera Tigris) Predation	Mohamed Faris Laham	1. Prof. Madya Dr. Hishamuddin Zainuddin 2. Dr. Isthrinayagy S. Krishnarajah	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2011	15-Apr-11	30	13-Oct-13	30,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
23	RUGS	Alternative Goodness-of-Fit Tests for Extreme Value Distribution	Nahdiya Zainal Abidin	1. Dr. Mohd. Bakri Adam 2. Prof. Madya Dr. Habshah Midi	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2011	15-Apr-11	30	13-Oct-13	30,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
24	RUGS	A Note On Double Integrals In Infinite Plane With Logarithmic Singularities	Zainidin K. Eshkuvatov	1. Prof. Madya Dr. Habshah Midi 2. Prof. Madya Dr. Nik Mohd. Asri Nik Long 3. Dr. Anvarjon Ahmedov	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2011	15-Apr-11	24	14-Apr-13	32,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
25	RUGS-3	Geometrical and Group-Theoretical Aspects of Quantum Entanglement	Hishamuddin Zainuddin	1. Saeid Molladavoudi 2. Ahmad Hazazi	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Sep-12	24	1-Sep-14	44,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
26	RUGS-3	Ecometric Time Series Modelling of Rice Production in Malaysia and Bangladesh	Mahendran Shitan	1. Dr. Provash Kumar Karmokar 2. Dr. A.B.M. Rabiul Alam Beg	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Sep-12	24	1-Sep-14	44,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
27	RUGS-3	Etnomantik Dalam Konteks Pemikiran Matematik Lanjutan	Mat Rofa Ismail	1. Prof. Madya Dr. Habsah Ismail 2. Dr. Sharifah Kartini Said Husain 3. Dr. Idham Arif Haji Alias	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Sep-12	24	1-Sep-14	34,000.00	UPM	Laboratori Etnomatematik dan Didaktik
28	RUGS-3	Construction of Optimal Strategies for Players in Linear Pursuit and Evasion Differential Games with Integral Conatraits	Ibragimov Gafurjan	1. Prof. Madya Dr. Fudziah Ismail 2. Dr. Idham Arif Haji Alias 3. En. Risman Mat Hasim	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Sep-12	24	1-Sep-14	40,000.00	UPM	Laboratori Kriptografi, Analisis dan Struktur
29	RUGS-3	Modeling acceptance Probability Using Dynamic Programming Hybridised with Bayesian Updating and An Acceptance Specific Modified Classification and Regression Tree	Lee Lai Soon	1. Prof. Dr. Lee Chew Ging 2. Prof. Madya Dr. Seow Hsin Vonn 3. Tee Ya Mei	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Sep-12	24	1-Sep-14	53,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
30	RUGS-6	Bayesian Extreme Value for Financial Modeling	Mohd. Bakri Adam	Mohammad Rostami	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Sep-12	24	1-Sep-14	13,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi

Bil.	Skim Geran	Tajuk Projek	Ketua Projek	Penyelidik Bersama	Bidang Penyelidikan	Tahun Diterima	Tarikh Mula	Tempoh (bulan)	Tarikh Tamat	Jumlah Diluluskan (RM)	Sumber Pembiayaan	Laboratori
31	RUGS-2	A Novel Water Quality Index for Langat River	Noor Akma Ibrahim	1. Prof. Madya Dr. Mahendran Shitan 2. Prof. Madya Dr. Hafizan Juahir 3. Zalina Mohd Ali	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Nov-12	24	1-Nov-14	39,000.00	UPM	Laboratori Statistik Komputasi dan Penyelidikan Operasi
32	RUGS-3	Structural Properties and Generalizations of Some Algebraic Systems	Isamiddin S. Rakhimov	1. Prof. Dato' Dr. Hj. Kamel Ariffin Mohd. Atan 2. Dr. Sharifah Kartini Said Husain 3. Dr. Siti Hasana Sappar 3. Dr. Kalyan Kumar Dey 4. Pn. Witriany Basri	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Nov-12	24	1-Nov-14	34,000.00	UPM	Laboratori Kriptografi, Analisis dan Struktur
33	RUGS-3	Theoretical Development of Multiblock Backward Differentiation Formulas for Solving Boundary Value Problems (BVPs)	Zarina Bibi Ibrahim	1. Prof. Dato' Dr. Mohamed Suleiman 2. Prof. Madya Dr. Zanariah Abdul Majid 3. Nor Ain Azeany Mohd Nasir	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Nov-12	24	1-Nov-14	40,000.00	UPM	Laboratori Sains Berkomputasi dan Fizik Bermatematik
34	RUGS-3	Structural Properties of Automorphism Groups of p -Groups	Idham Arif Haji Alias	-	Sains Teknologi dan Kejuruteraan	2012	1-Nov-12	24	1-Nov-14	22,000.00	UPM	Laboratori Kriptografi, Analisis dan Struktur
										1,361,405.00		