|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bil.** | **Kod Penyelidikan** | **Tajuk Penyelidikan** | **Jawatan** | **Ketua Penyelidik** | **Penyelidik Bersama** | **Fakulti** | **Tempoh Penyelidikan** | **Geran** | **Kategori** | **Peruntukan** |
|  | 2018-0009-107-01 | Kesan Pembelajaran Koperatif Terhadap Mata Pelajaran Bahasa Kadazandusun berbantukan elemen Multimedia Di Peringkat Menengah Rendah | Dr. | Julita @ Norjietta binti Taisin | Dr. Nordiana binti Hamzah, Dr. Rosliah Kiting, Prof. Madya Dr. Ani binti Omar | FBK | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,742.30 |
|  | 2018-0022-107-01 | The Effectiveness of Spaced Learning as a Pedagogical Strategy in Enhancing Student Learning and Motivation | Dr. | Jessnor Elmy binti Mat Jizat | Pn. Bahijah binti Abas, Dr. Mahaliza binti Mansor, Dr. Khalizul bin Khalid | FPE | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 7,374.60 |
|  | 2018-0029-107-01 | Developing A Peer-Based Mental Health Education Module to Support University Students' Mental Health and Well-being | Dr. | Pau Kee | Prof. Madya Dr. Aslina binti Ahmad, Dr. Asma Perveen | FPM | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,050.00 |
|  | 2018-0031-107-01 | Membina dan Menilai Modul Bacaan LIKES Bagi Meningkatkan Kemahiran Membaca Murid Orang Asli | Dr. | Norwaliza binti Abdul Wahab | Prof. Madya Dr. Goh Swee Choo, En. Ridzuan bin Jaafar, Prof. Madya Dr. Mohammad Aziz Shah bin Mohamed Arip | FPM | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,150.00 |
|  | 2018-0032-107-01 | Modul Psiko-Pendidikan Kogtitif Tingkah Laku Sekolah Rendah Sebagai Strategi Pencegahan Awal Tingkah Laku Bermasalah Remaja | Prof. Madya Dr. | Mohammad Nasir bin Bistamam | Prof. Madya Dr. Samsiah binti Mohd Jais, Prof. Madya Dr. Muhammad Bazlan bin Mustafa, Dr. Pau Kee | FPM | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,297.00 |
|  | 2018-0036-107-01 | Pembangunan Modul Kesediaan Global Prasekolah Berasaskan Kemahiran Berfikir Aras Tinggi | Dr. | Azizah Binti Zain | Pn. Jamilah Binti Mohd Basir, Pn. Azila binti Alias, Dr. Zaharah binti Osman | FPM | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,150.00 |
|  | 2018-0037-107-01 | Development of Mobile Application Prototype 'JENINIUS' for Imagination & Creativity in Special Education | Dr. | Mohd Hafiz bin Md Hanif | Prof. Madya Dr. Abdul Rahim bin Razalli, Dr. Azli bin Ariffin, Prof. Madya Dr. Abdul Talib bin Mohamed Hashim | FPM | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 7,865.00 |
|  | 2018-0038-107-01 | Penggunaan Kemahiran Berfikir Aras Tinggi (KBAT) Dalam Aktiviti Bercerita Melalui Interaksi Guru Dengan Kanak-kanak | Dr. | Zaharah binti Osman | Dr. Azizah Binti Zain, Dr. Mazlina binti Che Mustafa | FPM | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,450.00 |
|  | 2018-0044-107-01 | Pembangunan dan Penilaian Perisian Kursus Pembelajaran Pengaturcaraan bagi Meningkatkan Keupayaan Computational Thinking dalam Kalangan Pelajar Novice | Prof. Madya Dr. | Nor Hasbiah binti Ubaidullah | Dr. Jamilah binti Hamid, En. Aizu Khalili bin Zohedi | FSKIK | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 7,910.00 |
|  | 2018-0045-107-01 | Kesan Simulasi Litar Elektronik Berkomputer Terhadap Prestasi, Motivasi dan KBAT Pelajar Dalam Matapelajaran RBT di Sekolah Menengah | Dr. | Abu Bakar Bin Ibrahim | Dr. Faridah Hanim Binti Yahya, Dr. Hafizul Fahri bin Hanafi | FSKIK | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,170.00 |
|  | 2018-0060-107-01 | Pembangunan dan keberkesanan M-Pembelajaran terhadap pencapaian pelajar untuk mata pelajaran Reka Bentuk dan Teknologi | Dr. | Arman Shah bin Abdullah | Dr. Che Ghani bin Che Kob, En. Khairul Anuar bin Hasnan | FTV | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,060.00 |
|  | 2018-0062-107-01 | Pembinaan Alat Bantu Mengajar Kit Litar Asas Elektrik bagi Mata Pelajaran Reka Bentuk dan Teknologi di Sekolah Menengah | Dr. | Zaliza binti Hanapi | Dr. Tang Jing Rui, Dr. Nurul Nazirah binti Mohd Imam Ma'arof | FTV | 16 Mei 2018 sehingga 15 Mei 2019 | GPU Berteras Pendidikan | UPSI | 8,100.00 |
|  | 2018-0078-107-01 | Pembangunan Reka Bentuk Bilik Pendidikan Seni Visual Sekolah Menengah Dalam Daerah Muallim | Cik | Muriza binti Mustafa | Prof. Madya Dr. Abdul Halim Bin Husain, Dr. Muhammad Fadhil Wong bin Abdullah | FSKIK | 1 Julai 2018 - 30 Jun 2019 | GGPU | UPSI | 5,000.00 |
|  | 2018-0109-107-01 | EKSPERIMENTASI TEATER SEBAGAI KAEDAH MENGENALPASTI TANDA-TANDA AWAL PENYAKIT MENTAL OBSESSIVE COMPULSIVE DISORDER (OCD) | Dr. | Dr. Salman Alfarisi | Dr. Sumathi A/P Maniam, Dr. Muhammad Fazli Taib bin Saearani, En. Herry Rizal Djahwasi | FMSP | 16 Ogos 2018 - 15 Ogos 2019 | GPU | UPSI | 8,900.00 |
|  | 2018-0120-106-01 | The Development of School-Based Mental Health First Aid Module for Managing Students' Psychological Distress | Dr. | Pau Kee | Prof. Madya Dr. Mohammad Nasir bin Bistamam, Prof. Madya Dr. Samsiah binti Mohd Jais | FPM | 16 Ogos 2018 - 15 Ogos 2019 | GPU | UPSI | 8,500.00 |
|  | 2018-0123-106-01 | Penggunaan e-cerita Sosial dalam Pengurusan Tingkah Laku Sosial Murid Autism Spectrum Disorder (ASD) | Dr. | Kway Eng Hock | Dr. Grace Annammal A/P Gnana Piragasam, Pn. Noratiqah Binti Satari | FPM | 16 Ogos 2018 - 15 Ogos 2019 | GPU | UPSI | 7,072.00 |
|  | 2018-0126-106-01 | KESAHAN INSTRUMEN PENILAIAN IMAGINASI-KREATIF KANAK-KANAK | Dr. | Azli bin Ariffin | Prof. Madya Dr. Abdul Talib bin Mohamed Hashim, Prof. Madya Dr. Ahmad bin Hashim, Dr. Nor Mashitah binti Mohd Radzi | FPM | 16 Ogos 2018 - 15 Ogos 2019 | GPU | UPSI | 8,645.50 |
|  | 2018-0166-106-01 | Pembangunan Gajet Elektrik Berfungsi Bagi Mata Pelajaran Reka Bentuk Dan Teknologi Di Sekolah Menengah Sains Tapah, Perak | Dr. | Che Ghani bin Che Kob | Dr. Arman Shah bin Abdullah, Dr. Arasinah binti Kamis | FTV | 16 Ogos 2018 - 15 Ogos 2019 | GPU | UPSI | 7,990.00 |
|  | 2018-0168-106-01 | PEMBINAAN INSTRUMEN PENYELIAAN KLINIKAL GURU BIDANG PENYEDIAAN MAKANAN | Dr. | Suriani Binti Mohamed | Dr. Zaliza binti Hanapi, Dr. Arasinah binti Kamis, Dr. Mohd Azlan bin Mohammad Hussain | FTV | 16 Ogos 2018 - 15 Ogos 2019 | GPU | UPSI | 7,950.00 |
|  | 2018-0176-107-01 | PEMBANGUNAN SIMULASI ROBOTIK DALAM PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN ELEKTRONIK REVOLUSI PENDIDIKAN 4.0 | Dr. | Irdayanti binti Mat Nashir | Prof. Dr. Ramlee bin Mustapha, Dr.  Nurul Nazirah binti Mohd Imam Ma'arof, Dr. Mohd Azlan bin Mohammad Hussain | FTV | 1 Oktober 2018 - 30 September 2019 | GPU (PdP) | UPSI | 8,000.00 |
|  | 2018-0233-107-01 | PEMBINAAN MODEL AKTIVITI PEMBELAJARAN BERASASKAN EMOSI DAN IMAGINASI (EMOGINATIF) UNTUK PENINGKATAN IMAGINASI-KREATIF KANAK-KANAK | Prof. Madya Dr. | Abdul Talib bin Mohamed Hashim | Dr. Azli bin Ariffin, Prof. Madya Dr. Abdul Rahim bin Razalli, En. Abu Bakar bin Yusuf | FPM | 16 November 2018 - 15 November 2019 | GPUBP | UPSI | 8,340.00 |
|  | 2018-0234-107-01 | REKA BENTUK MODEL PENTAKSIRAN PEMBELAJARAN KANAK-KANAK TASKA | Dr. | Nor Mashitah binti Mohd Radzi | Prof. Madya Dr. Loy Chee Luen, Dr. Abdul Halim bin Masnan, Dr. Azli bin Ariffin | FPM | 16 November 2018 - 15 November 2019 | GPUBP | UPSI | 9,760.00 |
|  | 2018-0237-107-01 | BONEKA DALAM EDUWEBTV MELATIH KEMAHIRAN LITERASI DAN NUMERASI KANAK-KANAK | Prof. Madya Dr. | Loy Chee Luen | Dr. Nor Mashitah binti Mohd Radzi, Prof. Madya Dr. Goh Swee Choo, Prof. Madya Dr. Wong Kung Teck | FPM | 16 November 2018 - 15 November 2019 | GPUBP | UPSI | 9,165.00 |
|  | 2018-0238-107-01 | A DEVELOPMENT OF LANGUAGE AND COMMUNICATION FRAMEWORK TO SUPPORT CHILDREN WITH SLCN IN EARLY CHILDHOOD CLASSROOM | Dr. | Zainiah @ Zaniah binti Mohamed Isa | En. Juppri bin Bacotang, Dr. Grace Annammal A/P Gnana Piragasam, Dr. Mazlina binti Che Mustafa | FPM | 16 November 2018 - 15 November 2019 | GPUBP | UPSI | 8,055.00 |
|  | 2018-0005-106-27 | Kesan Program Remaja Berwawasan Terhadap Jati Diri dan Kesedaran Mengenai Penyalahgunaan Dadah dan Tingkah Laku Jenayah Dalam Kalangan Murid | Prof. Madya Dr. | Ahmad Jazimin bin Jusoh | Dr. Noraini Ismail, Prof. Madya Dr. Mohammad Nasir Bistamam, Prof. Madya Dr. Aslina Ahmad, Dr. Md Noor Saper, Hj. Ab Aziz Mohd Yatim, Hj. Taquddin Abd Mukti | FPM | 1 April 2018 - 1 April 2019 | GL (AGENSI) | Angkatan Tentera Malaysia (ATM) | 10,000.00 |
|  | 2018-0096-106-10 | Strategi Pencegahan Awal Mengambil Dadah Murid Sekolah Rendah Melalui Pendekatan Psiko-Pendidikan Kognitif Tingkah Laku | Prof. Madya Dr. | Mohammad Nasir bin Bistamam | Prof. Madya Dr. Samsiah binti Mohammad Jais, Prof. Madya Dr. Muhammad Bazlan bin Mustafa, Dr. Nurul Hasyimah binti Mat Rani, En. Zulkifli bin Mamat | FPM | 1 Mei 2018 - 28 Februari 2019 tambah masa hingga 30 April 2019 Lulus MJKPU 78 | GL (AGENSI) | Agensi AntiDadah Kebangsaan (AADK) | 57,000.00 |
|  | 2018-0098-107-10 | Pembangunan dan Pengesahan Modul Pembelajaran dan Pemudahcaraan (PdPc) Penilaian dan Pengurusan Hartanah Melalui Pembelajaran Berasaskan Masalah (PBL) | Dr. | Mohd. Nazir bin Md Zabit | Dr. Muhammad Najib bin Mohamed Razali (UTM), Dr. Md Ithnin bin Md Salleh, Dr. Nurul Fadly bin Habidin, Dr. Tirzah Zubeidah binti Zachariah@Omar (UNISEL) | FPM | 2 Mei 2018 - 1 Mei 2019 Permohonan Tambah Masa: 30 September 29/5/2019 | GL (AGENSI) | NAPREC (INSTITUT PENILAIAN NEGARA (IINSPEN)) | 73,455.00 |
|  | 2018-0007-107-29 | Penggunaan Brailtex Bagi Meningkatkan Penguasaan Konsep Penulisan Kod Braille Menggunakan Slate and Stylus | Dr. | Kway Eng Hock | Dr. Pau Kee, Pn. Shahida binti Hashim, Pn. Nurbieta binti Abdul Aziz | FPM | 1 September 2017 - 1 Ogos 2018 | GL (Swasta) | Southeast Asian Ministers of Education Organisation (SEAMEO SEN) | 16,469.00 |
|  | 2018-0094-106-29 | Cognitive Training Program: Pilot Project in Enhancing Cognitive, Communication and Social Behaviour Skills for Autism Kids at Nasom Teluk Pulai | Dr. | Norfishah binti Mat Rabi | Mohd Yusuf bin Zulkifli (UTAR) | FPM | 1 Julai 2018 - 30 Jun 2019 | GL (Swasta) | MyNeuroLAT Sdn. Bhd. | 14,213.64 |
|  | 2019-0018-107-02 FRGS/1/2018/SSI09/UPSI/01/2 | Pembangunan Taksonomi Vokasional Sebagai Satu Model Kesejahteraan untuk Kelestarian Sosial dan Ekonomi Negara (TN50) | Prof. Dr. | Ramlee Bin Mustapha | Prof. Madya Dr. Mohamed Nor Azhari Bin Azman, Dr. Ridzwan Che Rus, Dr. Norwaliza Binti Abdul Wahab, Dr. Irdayanti Binti Mat Nashir | FTV | 1 Januari 2019 - 31 Disember 2020 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 31 Mac 2021 | KPM | FRGS | 87,400.00 |
|  | 2019-0022-106-02 FRGS/1/2018/SS06/UPSI/02/3 | Pembinaan Model Laluan Perkembangan Tingkah laku Delinkuen dalam Kalangan Remaja Malaysia | Dr. | Tan Bee Piang | Dr. Muhammad Hasbi Abdul Rahman, Dr. Zuraini Binti Jamil @ Osman, Dr. Farah Nini Binti Haji Dusuki (UM), Dr. Noor Banu Mahadir, Dr. Pau Kee | FSK | 1 Januari 2019 - 31 Disember 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 31 Mac 2022 | KPM | FRGS | 69,700.00 |
|  | 2019-0031-107-02 FRGS/1/2018/SSI09/UPSI/02/8 | Pembangunan model dan aplikasi E-Pembelajaran aktif (MyE-MIK) untuk memperkembangkan kemahiran imaginasi-kreatif murid prasekolah. | Prof. Madya Dr. | Abdul Talib Mohamed Hashim | Prof. Madya Dr. Mahizer Bin Hamzah, Dr. Mohd. Nazir Bin Md. Zabit, Prof. Madya Dr. Abdul Rahim Bin Razalli, Prof. Madya Dr. Nordin Bin Mamat, Dr. Azli bin Ariffin, Dr. Abu Bakar | FPM | 1 Januari 2019 - 31 Disember 2020 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 31 Mac 2021 | KPM | FRGS | 65,200.00 |
|  | 2019-0137-107-02 FRGS/1/2019/SSI09/UPSI/02/2 | Pembangunan Taksonomi Kemahiran Pembelajaran Vokasional Moden sebagai Satu Model Pembelajaran Revolusi Industri 4.0. (A Taxonomy of Future Vocational Learning Skills as a New Learning Model for Industrial Revolution 4.0) | Dr. | Irdayanti Binti Mat Nashir | Prof. Madya Dr. Mohamed Nor Azhari Bin Azman, Prof. Dr. Ramlee bin Mustapha, Muhammad Firdhaus Bin Che Hassan, Dr. Siti Hafsyah Binti Idris (UiTM) | FTV | 1 September 2019 - 31 Ogos 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 November 2021 | KPM | FRGS | 59,000 |
|  | 2019-0142-107-02 FRGS/1/2019/SSI09/UPSI/02/7 | Early prevention strategy of dropout behaviour among slow learner students using emogamification well being module | Prof. Madya Dr. | Kannamah A/P Mottan | Prof. Madya Dr. Sethuprakhash A/L Vengidason, Dr. Ahmad Shamsuri Bin Muhamad (UM) | FPM | 1 September 2019 - 31 Ogos 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 November 2021 | KPM | FRGS | 69,760 |
|  | 2019-0143-107-02 FRGS/1/2019/SSI09/UPSI/02/8 | Pembentukan Persekitaran Sekolah Rimba dan Pembangunan Modul berasaskan Pengetahuan Peribumi bagi mengekalkan Kelestarian Masyarakat Orang Asli | Dr. | Norwaliza Binti Abdul Wahab | Prof. Madya Dr. Mohd Hairy Ibrahim, Prof. Madya Dr. Pauline Goh Swee Choo, Prof. Dr. Ong Eng Tek, Dr. Haryanti Bt Mohd Affandi (UKM) | FPM | 1 September 2019 - 31 Ogos 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 November 2021 | KPM | FRGS | 80,594 |
|  | 2019-0145-107-02 FRGS/1/2019/SSI09/UPSI/03/2 | PEMBANGUNAN MODEL PENGAJARAN 3R (RANGSANG, RASA, REKA) BERASASKAN IMAGINASI DAN EMOSI. | Dr. | Azli Bin Ariffin | Prof. Madya Dr. Md Nasir Bin Masran, Prof. Madya Dr. Mohd. Nazir Bin Md. Zabit, Prof. Madya Dr. Abdul Talib Mohamed Hashim, Nur Syuhada Binti Mat Sin | FPM | 1 September 2019 - 31 Ogos 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 November 2021 | KPM | FRGS | 83,504 |
|  | 2019-0152-107-02 FRGS/1/2019/SSI09/UPSI/02/19 | Differentiated instructional practices with Augmented Reality Technology to assist Autism Spectrum Disorders (ASD) students master in basic living. | Prof. Madya Dr. | Wong Kung Teck | Dr. Hafizul Fahri Bin Hanafi, Prof. Madya Dr. Goh Swee Choo, Dr. Aliza Alias (UKM), Dr. Low Hui Min (USM) | FPM | 1 September 2019 - 31 Ogos 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 November 2021 | KPM | FRGS | 60,000 |
|  | 2019-0155-107-02 FRGS/1/2019/SSI09/UPSI/02/21 | Pembangunan modul pengajaran dan pembelajaran berasaskan peta pemikiran i-Think bagi matapelajaran asas kelestarian sebagai strategi pembelajaran aktif dalam pembentukkan minda pelajar yang kritis dan kreatif serta pembudayaan amalan teknologi hijau | Dr. | Zaliza Hanapi | Dr. Tee Tze Kiong (UTHM), Muhammad Firdhaus Bin Che Hassan, Dr. Tang Jing Rui | FTV | 1 September 2019 - 31 Ogos 2022 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 November 2022 | KPM | FRGS | 60,000 |
|  | 2019-0256-107-42 LRGS/1/2019/UKM-UPSI/2/4 | Developing and conceptualizing a model of drug-free school environment prevention strategy at selected hot spots | Prof. Madya Dr. | Ahmad Jazimin Bin Jusoh | Prof. Dr. Mansor Bin Abu Talib (UPM), Prof. Madya Dr. Siti Zobidah binti Omar (UPM), Prof. Madya Dr. Mohammad Khatim Bin Hasan (UKM), Dr. Nazre Bin Abdul Rashid, Prof. Madya Dr. Azizi Bin Abdullah (UKM), Dr. Raja Jamilah Raja Yusof (UM), Dr. Muhammad Helmi Bin Norman (UKM) | FPM | 1 Disember 2019 - 30 November 2022 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 28 Februari 2023 | KPM | LRGS | 413,800.00 |
|  | 2019-0067-107-01 | Pembangunan Video Pembelajaran Permainan Akordian Lagu Melayu Asli Bagi Persekitaran Pembelajaran Teradun | En | Suflan Faidzal Bin Arshad | Dr. Mahayuddin bin Abdul Rahim, En. Mohd Azam bin Sulong, En. Zamrus bin Hashim | FMSP | 1 April 2019 - 31 Mac 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 September 2021 | GPUBP | UPSI | 8,894.00 |
|  | 2019-0078-107-01 | Kemahiran Berfikir Menggunakan Teknik 7S Dalam Penulisan Murid Orang Asli di Sekolah Rendah | Dr | Mazarul Hasan Bin Mohamad Hanapi | Prof. Madya Dr. Norazimah bt Zakaria, Prof. Madya Dr. Norazilawati binti Abdullah, Dr. Mohd Nazir bin Md Zabit | FPM | 1 April 2019 - 31 Mac 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 September 2021 | GPUBP | UPSI | 7,000.00 |
|  | 2019-0088-107-01 | Asas Pembelajaran Teknik Digital Menggunakan Augmented Reality dalam Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik kepada Pelajar Teknik dan Vokasional | Pn | Hasnatul Nazuha binti Hassan | Prof. Madya Dr. Che Zalina binti Zulkifli, Prof. Madya Dr. Abu Bakar bin Ibrahim | FSKIK | 1 April 2019 - 31 Mac 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 30 September 2021 | GPUBP | UPSI | 8,900.00 |
|  | 2019-0207-106-01 | APLIKASI MEDIA SOSIAL DAN MASALAH PENYELEWENGAN SEKSUAL REMAJA | Prof. Madya Dr. | Azlina binti Abu Bakar @ Mohd | En. Jumadil Saputra, Norliza binti Abdul Majid, Dr. Nurul 'Ain Hidayah binti Abas | FPM | 16 September 2019 -15 September 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 15 Mac 2022 | GPUF | UPSI | 8,876.00 |
|  | 2019-0208-106-01 | Pembangunan kit numerasi mengikut kaedah Leksis di kalangan kanak-kanak pra sekolah seluruh Malaysia | Dr | Siti Rahaimah binti Ali | Prof. Madya Dr. Anida Sarudin | FPM | 16 September 2019 -15 September 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 15 Mac 2022 | GPUF | UPSI | 8,590.00 |
|  | 2019-0236-103-01 | Using the SCAMPER Technique for Multimedia Asset Creation to Improve Creative Expression and Critical Thinking Skill in Fashion Design | Prof. Madya Dr. | Arasinah Kamis | Dr. Zahidah Ab Latif, Dr. Irdayanti Mat Nasir, Pn. Zaleha Arshad | FTV | 15 Oktober 2019 - 14 Oktober 2020 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 14 April 2021 | Geran Sepadan | UPSI, UNY | 8,470.00 |
|  | 2019-0240-107-01 | Teacher Best Practices to Reduce Bullying in the Secondary Schools | Dr. | Norwaliza Abdul Wahab | Prof. Dr. Siti Irene Astuti (UNY), Dr. Goh Swee Choo, Prof. Dr. Amir Hasan Dawi | FPM | 15 Oktober 2019 - 14 Oktober 2020 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 14 April 2021 | Geran Sepadan | UPSI, UNY | 8,650.00 |
|  | 2019-0244-107-01 | Pengesanan dan Pencegahan Awal Masalah Gangguan Mental Remaja Sekolah Melalui Pendekatan Kaunseling Kesihatan Mental di Malaysia dan Indonesia | Prof. Madya Dr. | Samsiah Mohd Jais | Prof. Madya Dr. Mohammad Nasir Bistamam, Prof. Madya Dr. Muhammad Bazlan Mustafa | FPM | 15 Oktober 2019 - 14 Oktober 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 14 April 2022 | Geran Sepadan | UPSI, UPI | 8,636.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bil** | **Kod Penyelidikan** | **Tajuk Penyelidikan** | **Jawatan** | **Ketua Penyelidik** | **Penyelidik Bersama** | **Fakulti** | **Tempoh Penyelidikan** | **Geran** | **Kategori** | **Bidang** | **Peruntukan** |
| 1. | 2020-0222-106-02 FRGS/1/2020/SS0/UPSI/02/25 | Model Pengukuran Kebolehsaingan dan Kelestarian Pendidikan Tingkatan Enam di Malaysia | Prof. Madya Dr. | Ramlee Bin Ismail | Prof. Madya Dr. Marinah Binti Awang, Prof. Madya Dr. Mohd Asri Bin Mohd Noor, Prof. Madya Dr. Suriani binti Abdul Hamid | FPE | 1 November 2020 - 31 Oktober 2022 | KPT | FRGS | Social Sciences | 104,580.00 |
| 2. | 2020-0227-106-02 FRGS/1/2020/SS0/UPSI/02/9 | "KORUPSI HOUSE" DALAM PERLAKSANAAN PENDIDIKAN ANTI RASUAH DI MALAYSIA | Dr. | Muhammad Atiullah Bin Othman | Dr. Vasanthan A/L Gurusamy, Dr. Siti Noranizahhafizah Binti Boyman, Dr. Sulaiman Dorloh | FSK | 1 November 2020 - 31 Oktober 2022 | KPT | FRGS | Social Sciences | 67,963.00 |
| 3. | 2020-0231-106-02 FRGS/1/2020/SS01/UPSI/02/3 | Model Keusahawanan Sekolah (Schoolpreneur) Penggerak Dasar Keusahawanan Nasional (DKN) 2030 | Dr. | Sharul Effendy Bin Janudin | Dr. Mad Ithnin Bin Salleh, Dr. Nurul Fadly Bin Habidin, Prof. Madya Dr. Mazura @ Mastura binti Muhammad, Puan Aslinda Binti Mohd Aris (KPM) | FPE | 1 November 2020 - 31 Oktober 2022 | KPT | FRGS | Social Sciences | 65,090.00 |
| 4. | 2020-0240-107-02 FRGS/1/2020/SSI0/UPSI/02/17 | FORMULASI MODEL PEMIKIRAN KOMPUTASIONAL DAN GAMIFIKASI SEBAGAI SATU STRATEGI PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN TRANSFORMATIF DALAM PEMBINAAN KEMAHIRAN BERFIKIR DALAM KALANGAN REMAJA DI INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI | Prof. Madya Dr. | Maizatul Hayati Binti Mohamad Yatim | Dr. Laili Farhana Binti Md Ibharim, Dr. Norasikin binti Fabil (USIM) , Dr. Aida Zamnah Binti Zainal Abidin (APU) | FSKIK | 1 November 2020 - 31 Oktober 2022 | KPT | FRGS | Arts and Applied Arts | 65,356.00 |
| 5. | 2020-0242-107-02 FRGS/1/2020/SSI0/UPSI/02/21 | Pembinaan Model Pengurusan Buli Dalam Mata Pelajaran Pendidikan Jasmani dan Kesihatan di Sekolah Menengah Malaysia | En. | Yusri Bin Yakub | Dr. Asmadi Bin Ishak, Prof. Madya Dr. Ahmad Jazimin Bin Jusoh, Dr. Zulakbal Bin Abd Karim, En. Mohd Syariefudin Bin Abdullah, Dr. Siti Musliha Binti Mat Rasid | FSSK | 1 November 2020 - 31 Oktober 2022 | KPT | FRGS | Arts and Applied Arts | 90,477.00 |
| 6. | 2020-0249-107-02 FRGS/1/2020/SSI0/UPSI/03/1 | MODEL INTERVENSI KENDIRI IBU BAPA BAGI MENANGANI PERMASALAHAN BULI SIBER DAN TRADISIONAL MURID SEKOLAH RENDAH | Dr. | Nor Junainah Binti Mohd Isa | Prof. Dr. Amir Hasan Bin Dawi, Prof. Madya Dr. Nor Kalsum Binti Mohd Isa, Dr. Zahari Bin Suppian, Dr. Hanif Suhairi Abu Bakar (UniMAP), Prof. Dr. Noran Fauziah Binti Yaakub (Universiti Cyberjaya) | FPM | 1 November 2020 - 31 Oktober 2022 | KPT | FRGS | Arts and Applied Arts | 84,469.00 |
| 7. | 2020-0259-108-02 FRGS/1/2020/WAB02/UPSI/02/1 | Elucidation of Chemical and Microbial Composition of PM2.5 in School Environment and Its Influence on Children Health Risk | Prof. Madya Dr. | Nurul Bahiyah Binti Abd Wahid | Dr. Suzita binti Ramli, Dr. Nor Zila Binti Abd Hamid, Prof. Dr. Mohd Talib Latif (UKM), Dr. Noorlin Binti Mohamad (UMT) | FSM | 1 November 2020 - 31 Oktober 2022 | KPT | FRGS | Natural and Cultural Heritage | 102,200.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bil** | **Kod Penyelidikan** | **Tajuk Penyelidikan** | **Jawatan** | **Ketua Penyelidik** | **Penyelidik Bersama** | **Fakulti** | **Tempoh Penyelidikan** | **Geran** | **Kategori** | **Peruntukan** |
| 1. | 2020-0022-106-01 | Pembinaan Modul dan Pembangunan Kits Pelayan Web Mudah Alih untuk Pengajaran dan Pembelajaran Pembangunan Laman Web | Dr. | Nor Masharah Husain | Dr. Noor Anida Zaria Mohd Noor, Puan Nadia Akma Ahmad Zaki, En. Rasyidi Johan | FSKIK | 1 Mac 2020 - 1 Mac 2021 Tambah Masa Automatik Covid 2019 - 1 Ogos 2021 | GGPU Khas | UPSI | 5,000.00 |
| 2. | 2020-0052-107-01 | PERMAINAN TEATER SEBAGAI MEDIUM PENINGKATAN PENGUASAAN PAK21 MENERUSI PEMBELAJARAN DALAM TALIAN BAGI SUBJEK PENGKHUSUSAN SENI HALUS SSeM TINGKATAN 5 | Dr. | Norzuraina Binti Mohd Nor | Harozila binti Ramli, Ida Puteri binti Mahsan, Siti Salwa binti Jamaldin | FSKIK | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 8,350.00 |
| 3. | 2020-0054-107-01 | DEVELOPING A PARENTS GUIDE TOWARDS DIGITAL LEARNING FOR PRIMARY SCHOOL EDUCATION DURING THE MOVEMENT CONTROL ORDER | Dr. | Kamaruzzaman bin Abdul Manan | Siti Nor Amalina binti Ahmad Tajuddin, Charanjit Kaur a/p Swaran Singh, Rizky Hafiz Chaniago | FBK | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 8,677.00 |
| 4. | 2020-0065-107-01 | Pendekatan Pembelajaran Mudah Alih (m-learning) Untuk Menarik Minat Pelajar Orang Asli | Prof. Madya Dr. | Muhammad Modi bin Lakulu | Nur Azlan bin Hj Zainuddin, Osamah Shihab Ahmed Albahrey, Ahmad Jazimin bin Jusoh | FSKIK | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 7,000.00 |
| 5. | 2020-0071-107-01 | Kebolehgunaan Modul Pendidikan STEM dalam Kalangan Murid Prasekolah B40 | Dr. | Romarzila binti Omar | Nordin bin Mamat, Hazhari Bin Ismail, Kama Bin Shaffeei | FPM | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,840.00 |
| 6. | 2020-0074-107-01 | Use of Animated Avatar with the Karaoke Activities in Vizia to Improve Low Proficiency ESL Learners Learning Performance in the Asynchronous Learning Mode Guided by the STAR technique | Dr. | Siti Shuhaida binti Shukor | Noor Alhusna binti Madzlan, Intan Safinas binti Mohd Ariff Albakri, Aladdin Assaiqeli | FBK | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,996.90 |
| 7. | 2020-0080-107-01 | Amalan Pedagogi Kritis Friere sebagai satu kaedah alternatif pembelajaran dalam memupuk pemikiran kritikal murid sekolah | En. | Nor Shuradi bin Haji Nor Hashim | Mohd Kipli bin Abdul Rahman, Mohd Azam bin Sulong | FMSP | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,960.00 |
| 8. | 2020-0084-107-01 | The Hybridization Of Augmented Reality And Children Psychology In Educational Games: A Tool to Overcome Stress Among Children | Puan | Fadhlina binti Mohd Razali | Nor Azah binti Abdul Aziz, Roznim binti Mohamad Rasli, Siti Aisyah binti Salim | FSKIK | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,984.00 |
| 9. | 2020-0085-107-01 | Pembangunan dan Keberkesanan Modul Kendiri Pembelajaran Kinematik dalam Kalangan Pelajar Sekolah Menengah | Dr. | Siti Nursaila Binti Alias | Lilia Ellany Binti Mohtar, Shahrul Kadri bin Ayop,Ummu Husna binti Azizan | FSM | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,800.00 |
| 10. | 2020-0090-107-01 | Pembinaan dan Penggunaan Taman Mini Lalu Lintas Kitar Semula untuk Meningkatkan Amalan Kitar Semula di Pra-sekolah | Puan | Iylia Binti Mohamad | Syazwani Aniyah binti Manja | FPM | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,260.00 |
| 11. | 2020-0096-107-01 | Penggunaan Bahan Resis Mesra Alam dalam Seni Batik KSSM Pendidikan Seni Visual | Dr. | Norakmal binti Abdullah | Elis Syuhaila binti Mokhtar, Nor Syazwani Binti Mat Salleh, Harleny binti Abd Arif | FSKIK | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,870.00 |
| 12. | 2020-0100-107-01 | Pembangunan Kerja Amali Lapangan Virtual Biodiversiti Tumbuhan (V-BioD3) bagi pembelajaran tidak bersemuka di sekolah menengah | Prof. Madya Dr. | Fatimah binti Mohamed | Nor Nafizah binti Mohd Noor, Che Nidzam binti Che Ahmad | FSM | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 8,165.00 |
| 13. | 2020-0102-107-01 | Keberkesanan Pembelajaran Berasaskan Masalah (PBL) dalam Pembelajaran dan Pemudahcaraan (PdPc) Kursus Ekonomi Untuk Meningkatkan Kemahiran Pemikiran Kritis | Dr. | Azila binti Abdul Razak | Fidlizan bin Muhammad, Mohd Yahya bin Mohd Hussin, Nurhanie binti Mahjom | FPE | 15 Sept 2020 - 14 Sept 2022 | GPUBP | UPSI | 9,030.00 |
| 14. | 2020-0148-106-01 | Model of Digital Pedagogy in Social Science Subjects in Malaysian Secondary Schools | Dr. | Miftachul Huda | Mazdi bin Marzuki, Azmil bin Hashim, Fauziah binti Che Leh, Samsuddin bin Abd Hamid | FSK | 1 Oktober 2020 - 30 September 2021 | SIG | UPSI | 29,897.00 |
| 15. | 2020-0151-106-01 | Pembangunan Modul Pengurusan Bakat (Talent Management) ke arah memperkasa penciptaan pekerjaan (Job Creator) bagi program Pendidikan dan Latihan Teknikal dan Vokasional (TVET) | Dr. | Anisah Binti Abdul Wafi | Zaliza binti Hanapi, Suriani Binti Mohamed, Rafeizah binti Mohd Zulkifli, Ridzwan bin Che Rus, Mohd Firdaus Bin Mustaffa Kamal | FTV | 1 Oktober 2020 - 30 September 2021 | SIG | UPSI | 30,000.00 |
| 16. | 2020-0159-106-01 | Pembangunan Modul Bermain bagi Terapi kanak-kanak Bermasalah Pembelajaran di Prasekolah | Dr. | Seah Siok Peh | Abdul Halim bin Masnan,Saedah binti Siraj,Hamsa Hameed Ahmed, Azizah Binti Zain | FPM | 1 Oktober 2020 - 30 September 2021 | SIG | UPSI | 30,000.00 |
| 17. | 2020-0165-107-01 | PEMBANGUNAN MODEL PEMBELAJARAN DIDIK HIBUR BERTERASKAN KESENIAN UNTUK MENINGKATKAN TAHAP MOTIVASI BELAJAR DALAM KALANGAN MURID ORANG ASLI SEKOLAH RENDAH | Prof. Madya Dr. | Mohd Azam bin Sulong | Prof. Dr. Mohd Hassan bin Abdullah,  Prof. Dr. Mohd Fauzi bin Sedon @  M. Dom, Prof. Madya Dr. Mohd Azlan  bin Nafiah, Prof. Madya Dr. Abu  Bakar bin Sabran | FMSP | 15 November 2020 -14 November 2022 | GPUF | UPSI | 9,953.40 |