



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS SRIWIJAYA

Jalan Palembang-Prabumulih, KM 32 Inderalaya Kabupaten Ogan Ilir 30662

Telepon (0711) 580069, 580225, 580169, 580275; Faksimile (0711) 580644

Laman [www.unsri.ac.id](http://www.unsri.ac.id)

KEPUTUSAN  
REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
Nomor : 0007/UN9/SK.LP2M.PT/2018

TENTANG

PERSETUJUAN JUDUL DAN PENUNJUKAN TENAGA PELAKSANA  
PENELITIAN **KOMPETITIF** DOSEN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN ANGGARAN 2018

REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Menimbang : a. bahwa untuk melaksanakan kegiatan penelitian Kompetitif Dosen Universitas Sriwijaya Tahun 2018 perlu persetujuan judul penelitian dan penunjukan tenaga pelaksana penelitian;
- b. bahwa mereka yang namanya tertera dalam kolom (2) lampiran Surat Keputusan ini dianggap mampu dan memenuhi syarat untuk ditunjuk sebagai tenaga peneliti dengan judul pada kolom (3), serta alokasi biaya tercantum pada kolom (5) Surat Keputusan ini;
- c. bahwa sehubungan dengan huruf b di atas perlu diterbitkan Surat Keputusan sebagai pedoman dan landasan hukumnya.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Nomor: 66 Tahun 2010, tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan;
4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 12 Tahun 2015, tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Sriwijaya;
5. Keputusan Mendikbud Nomor: 064/O/2003, tentang Statuta Universitas Sriwijaya;
6. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 190/KMK.05/2009 tentang Penetapan Universitas Sriwijaya pada Depdiknas sebagai Instansi Pemerintahan yang Menetapkan PK-BLU;
7. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor: 334/M/KP/XI/2015, tentang pengangkatan Rektor Universitas Sriwijaya.

## MEMUTUSKAN

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG PERSETUJUAN JUDUL DAN PENUNJUKAN TENAGA PELAKSANA PENELITIAN **KOMPETITIF** DOSEN UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN ANGGARAN 2018.

KESATU : Menyetujui judul penelitian yang tercantum pada kolom (3) dan menunjuk peneliti yang namanya tercantum pada kolom (2) serta alokasi biaya yang tercantum pada kolom (5) lampiran Surat Keputusan ini.

KEDUA : Jumlah biaya yang disetujui sebagaimana tercantum pada kolom (5) lampiran Surat Keputusan ini dibebankan kepada anggaran DIPA-PNBP Universitas Sriwijaya Tahun 2018 atau dana yang telah disediakan untuk itu.

KETIGA : Memberi wewenang kepada Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, dan Wakil Rektor Bidang Umum, Kepegawaian, dan Keuangan Universitas Sriwijaya untuk menandatangani Surat Perjanjian Pelaksana Penelitian.

KEEMPAT : Memberi wewenang kepada Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Sriwijaya untuk melaksanakan monitoring dan evaluasi terhadap pelaksanaan penelitian serta menyetujui laporan hasil penelitian.

KELIMA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di: Indralaya  
Pada tanggal : 6 Juni 2018

REKTOR,

ANIS SAGGAFF  
NIP 196210281989031002

### Tembusan:

1. Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi R.I.
2. Direktur Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat Kemenristekdikti R.I.
3. Wakil Rektor seluruh Bidang Universitas Sriwijaya
4. Dekan Fakultas di lingkungan Universitas Sriwijaya
5. Ketua Lembaga di lingkungan Universitas Sriwijaya
6. Kepala Biro di lingkungan Universitas Sriwijaya
7. Kepala Bagian Keuangan BUK Universitas Sriwijaya
8. BPP LPPM Universitas Sriwijaya

**PERSETUJUAN JUDUL DAN PENUNJUKAN TENAGA PELAKSANA PENELITIAN UNGGULAN KOMPETITIF  
 DOSEN UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN ANGGARAN 2018**

| No | Nama Peneliti                       | Nama Anggota                                                                              | Fakultas | Judul                                                                                                                                                            | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|----|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1  | Dr. Luk Luk Fuadah, S.E., MBA., Ak. | Drs. H. Ubaidillah, M.M., Ak., Tertiarto Wahyudi                                          | EKONOMI  | Akuntansi Manajemen Lingkungan, Kualitas Keputusan dan Kinerja Lingkungan pada Perusahaan-perusahaan ISO 14001 di Indonesia.                                     | 67.500.000                           |
| 2  | Drs. Fachrizal Bahri, M.Sc.         | M. Subardin, S.E., M.Si., Imelda, S.E., M.S.E.                                            | EKONOMI  | Dampak Pembangunan Ekonomi Terhadap Lingkungan Di Sumatera Selatan: Pendekatan Environmentally Extended Input Output                                             | 49.000.000                           |
| 3  | Dra. Hj. Kencana Dewi, M.Sc, Ak.CA  | Dr. E.Yusnaini,SE.,M.Si.,Ak,CA. Drs. Harun Delamat, SE.,M.Si.,Ak.CA                       | EKONOMI  | Hubungan Corporate Governance, Corporate Social Responsibility, Kinerja Keuangan dan Kinerja Lingkungan pada perusahaan Pertambangan di Indonesia                | 60.000.000                           |
| 4  | Dr. Azwardi, S.E., M.Si.            | Dr. Rosmiati Chodidjah S., M.Si., Drs. Nazeli Adnan, M.Si.                                | EKONOMI  | Kerawanan Pangan (Food Poverty) Rumah Tangga Kabupaten/Kota Di Sumatera Selatan                                                                                  | 65.000.000                           |
| 5  | Dr. Zakaria Wahab, M.B.A.           | Dr. Agustina Hanafi, M.B.A., Mohammad Eko Fitrianto, S.E., M.Si, Iisnawati, SE., M.Si     | EKONOMI  | Rewards Effectivity to Generate Refferal Effect on Viral Marketing Campaign                                                                                      | 67.500.000                           |
| 6  | Dr.Tertiarto Wahyudi Mafis, M.ARS   | Agil Novriansa, Yusnaini, S.E., M.Si.                                                     | EKONOMI  | Peran Lingkungan Etika dan Personal Moral Philosophies dalam Mengurangi Bias Escalation of Commitment                                                            | 67.500.000                           |
| 7  | Dr. Siti Rohima, SE, M.Si           | Liliana, S.E., M. Si, Feny Marissa                                                        | EKONOMI  | Dinamika Ketersediaan Infrastruktur Dan Angka Kemiskinan Terhadap Ketahanan Pangan Di Sumatera Selatan                                                           | 65.000.000                           |
| 8  | Dr. Hj. Saadah Yuliana, M.Si.       | Imelda, S.E., M.S.E., Dr. Siti Rohima, SE, M.Si, Drs. Muhammad Teguh, M.Si.,,             | EKONOMI  | Model Pembiayaan Prinsip Syariah dan Peranannya Terhadap Pengembangan Usaha Mikro Kecil Menengah dan Sektor Pertanian                                            | 49.000.000                           |
| 9  | Taufik,MBA                          | Dr. Mohamad Adam, M.E., Agung Putra Raneo, S.E., M.Si., Reza Ghasarma, S.E., M.M., M.B.A. | EKONOMI  | Diterminan Profitabilitas: Bank Konvensional Milik Pemerintah Versus Bank Islam Milik Swasta                                                                     | 70.000.000                           |
| 10 | Dr. Suhel, S.E.,M.Si.               | Dr. Imam Asngari, S.E., M.S.i.,Ariodillah Hidayat, S.E., M. Si,,                          | EKONOMI  | Analisis Efektifitas Program Pengentasan Kemiskinan Melalui Perberdayaan UMKM di Kota Palembang (studi kasus : Program Nasional Kota Tanpa kumuh)                | 70.000.000                           |
| 11 | Dr. Isnurhadi, M.B.A.               | Dr. Zakaria Wahab, M.B.A., Fida Muthia, SE, M.Sc                                          | EKONOMI  | Analisis Literasi Keuangan (Financial Literacy) Mahasiswa Di Sumatera Selatan Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya                                             | 72.222.500                           |
| 12 | Hj. Nofiawati, S.E., M.M.           | Mohammad Eko Fitrianto, S.E., M.Si, Iisnawati, SE.,M.Si                                   | EKONOMI  | Pengaruh Visibility, Credibility, Attraction, Dan Power (VisCAP) Isyana SarasvatiSebagai Brand Ambassador Terhadap Minat Belanja Konsumen Online Store Tokopedia | 70.000.000                           |
| 13 | Imam Asngari, S.E., M.S.i.          | Dr. Suhel, S.E.,M.Si., Abdul Basir, S.E., M. Si,                                          | EKONOMI  | Pola Konsumsi Pangan Beras dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Permintaan Pangan Beras di Pedesaan Provinsi Sumatera Selatan                                     | 75.000.000                           |

| No | Nama Peneliti                        | Nama Anggota                                                                                                                        | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                           | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|----|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 14 | Marlina Widiyanti, S.E., M.M., Ph.D. | Drs. H. Umar Hamdan A.J., M.B.A.,                                                                                                   | EKONOMI  | Analisis Kinerja Reksadana Saham Syariah Dan Kinerja Reksadana Saham Konvensional Yang Terdaftar Di Otoritas Jasa Keuangan Di Indonesia                                                         | 65.000.000                           |
| 15 | Anna Yulianita, S.E., M.Si.          | Feny Marissa, Fera Widyanata                                                                                                        | EKONOMI  | Efisiensi Investasi Melalui Pendekatan Icor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Provinsi-Provinsi Di Pulau Sumatera                                                                                    | 65.000.000                           |
| 16 | Drs. Zulkarnain Ishak, M.A.          | Dr. Imam Asngari, S.E., M.S.i., Abdul Basir, S.E., M. Si                                                                            | EKONOMI  | Analisis Produksi dan Efisiensi Usaha Budidaya Ikan Air Tawar di Sumatera Selatan                                                                                                               | 70.000.000                           |
| 17 | Dr. Inten Meutia, S.E., M.Acc,Ak.,CA | Liliana, SE.,MM., Achmad Soediri, SE.,M.Com                                                                                         | EKONOMI  | Implementasi Tata Kelola Pada bank Islam Indonesia                                                                                                                                              | 70.000.000                           |
| 18 | Dr. Yuliani, SE.,MM                  | Isnurhadi, SE.,M.B.A ., Ph.D.,Taufik,SE.,MBA                                                                                        | EKONOMI  | Sustainable Growth Rate and Manufactured Firm Performance In Indonesia and Thailand Stock Exchange                                                                                              | 69.000.000                           |
| 19 | Dr. Zunaidah, SE.,M.Si               | Dr. Nengyanti,M.Si., Muhammad Izhsan Hadjri, ST.,MM                                                                                 | EKONOMI  | Stress Kerja, Kepuasan Kerja, Komitmen Organisasional dan Intensi Turnover Pegawai: Studi Empiris pada Bank Pembangunan Daerah di Sumatera Selatan                                              | 70.000.000                           |
| 20 | Dr. Agustina Hanafi,MBA              | Drs. Zakaria Wahab, MBA., Afriyadi Cahyadi, SE.,MM                                                                                  | EKONOMI  | Kepemimpinan Transaksional dan Tranformasional serta Pengaruhnya terhadap Kepuasan Kerja Karyawan : Sebuah Studi Kasus Pada Perbankan Syariah Di Sumatera Selatan                               | 66.000.000                           |
| 21 | Deris Stiawan, M.T., Ph.D.           | Dian Palupi Rini, S.Si., M.Kom. Ahmad Heryanto.,                                                                                    | FASILKOM | Rancangan Teknologi Pendeteksian Serangan Cyberwar Menggunakan Metode Inspeksi Paket dan Pembelajaran Pola-Pola Terbaru Serangan Web 3.0                                                        | 72.500.000                           |
| 22 | Ali Ibrahim,M.T.                     | Yudha Pratomo, S.T, MT, Ph.D, Yadi Utama, M.Kom, Mira Afrina, M.Sc                                                                  | FASILKOM | Penerapan Metode Servqual Untuk Mengukur Kepuasan Mahasiswa Terhadap Layanan Perguruan Tinggi Dengan Konsep Customer Relationship Management                                                    | 37.500.000                           |
| 23 | M. Fachrurrozi, S.Si.,M.T.           | Drs. Saparudin, MT., Ph.D, Mardiana                                                                                                 | FASILKOM | Pengembangan Sistem Cerdas Pendeteksi Keberadaan Pelaku Kriminal (Dpo) Secara Real Time Berbasis Citra Wajah (CBIR)                                                                             | 72.000.000                           |
| 24 | Dian Palupi Rini,M.Kom.,Ph.D         | Deris Stiawan, M.T., Ph.D.,Endang Lestari, M.T                                                                                      | FASILKOM | Peta Digital Berbasis Web Untuk Masalah Clustering Data Ketahanan Pangan Di Sumatera Selatan Menggunakan Metode Hibrid FCM-APSO                                                                 | 72.000.000                           |
| 25 | Reza F. Malik, S.T., M.T., Ph.D.     | Dr. Iskhaq Iskandar, M.Sc., Huda Ubaya, S.T., M.T., Sutarno, S.T., M.T., Rossi Passarella, S.T., M.Eng., Rido Zulfahmi S.Kom, M.T., | FASILKOM | Sistem Koordinasi Drone Dalam Jaringan Sensor Bergerak Untuk Pemantauan Kualitas Air Di Daerah Aliran Sungai Musi                                                                               | 67.250.000                           |
| 26 | Rossi Passarella, S.T., M.Eng.       | Dr. Reza Firsandaya Malik, S.T, M.T., Huda Ubaya, S.T., M.T., Sutarno, S.T., M.T., Ahmad Rifai, M.T                                 | FASILKOM | Pengembangan Sistem Pemantauan Hasil Revegetasi Lahan Bekas Tambang Untuk Melaksanakan PERMEN ESDM NO 7 TAHUN 2014, PERMENHUT NOMOR P.60/MENHUT-II/2009, DAN PERMENHUT NOMOR P.4/MENHUT-II/2011 | 71.500.000                           |
| 27 | Samsuryadi, M.Kom., Ph.D             | Desty Rodiah,S.Kom.,M.T, Muhammad Ali Buchari, Ir. H. Muhammad Ihsan Jambak, M.Sc., M.M.,                                           | FASILKOM | Identifikasi Keabsahan Kepemilikan Dokumen Tulisan Tangan Menggunakan Biomimetic Pattern Recognition                                                                                            | 61.000.000                           |

| No | Nama Peneliti                          | Nama Anggota                                                                            | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                       | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|----|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 28 | Rifkie Primatha,ST.,MT                 | Novi Yusliani,S.Kom.,M.T.,<br>Mastura Diana<br>Marieska.,S.T.,M.T                       | FASILKOM | Pengembangan E-Learning Berbasis Teknologi Responsive Web Design                                                                                                                            | 35.000.000                           |
| 29 | Dr.Ermatita, M.Kom                     | Dr. Ir. H. Sukemi, MT.,                                                                 | FASILKOM | Implementasi Metode Kernel Principal Compo&nent Analysis dan Support Vector Machine untuk Prediksi Kebakaran Hutan Solusi Mengatasi Kebakaran Hutan di Provinsi Sumatera Selatan            | 70.000.000                           |
| 30 | Dra. Hj. Eva Lidya, M.Si               | Dr. Yunindyawati, S.Sos.,M.Si,<br>Dra. Yusnaini, M.Si                                   | FISIP    | Model Perilaku Kesehatan Para Santri Di Pondok Pesantren Raudhatul Ulum Saka Tiga Kabupaten Ogan Ilir Sumatera Selatan                                                                      | 67.500.000                           |
| 31 | Dr.Hj.Retna Mahriani, M.Si             | Raden Ayu Wulantari,<br>S.I.Kom.,M.Si,<br>Nurly Meilinda,<br>S.I.Kom.,M.I.Kom           | FISIP    | Komunikasi Informasi Edukasi (Kie) Tentang Kesehatan Reproduksi Pada Mahasiswa Di Kota Palembang                                                                                            | 65.000.000                           |
| 32 | Dr. Gatot Budiarto.,MS                 | Dr. M. Husni Thamrin, M.Si,<br>Faisal Nomaini, S.Sos.,M.Si                              | FISIP    | Efektivitas Penerapan Strategy for Disaster Reduction Pada Penanggulangan Bencana Alam di Kabupaten Ogan Ilir                                                                               | 67.500.000                           |
| 33 | Dr. Andy Alfatih, MPA                  | Dra. Dyah Hapsari ENH, M.Si,<br>Rudy Kurniawan, S.Th.I.,M.Si                            | FISIP    | PENGARUH IMPLEMENTASI PROGRAM PEMBINAAN TERHADAP KINERJA USAHA MIKRO KECIL DAN MENENGAH(Studi pada UMKM Binaan Dinas Koperasi dan UKM Sumsel, di Kabupaten Ogan Ilir Tahun 2017)            | 62.500.000                           |
| 34 | Dr.Dadang Hikmah Purnama, M.Hum        | Ernalida, S.Pd., M.Hum., Ph.D.,<br>Vieronica Varbi Sununianti,<br>S.Sos., M.Si.         | FISIP    | Model Afiliasi Berbasis Pembelajaran Sosial Pada Remaja Nomophobia di Kota Palembang                                                                                                        | 65.000.000                           |
| 35 | Dr. Andries Lionardo, S.IP., M.Si.     | Rudy Kurniawan, S.Th.I.,M.Si,<br>Imam Syofii                                            | FISIP    | Model Efektivitas Kebijakan Pelayanan Izin Mendirikan Bangunan (IMB) Berbasis Lingkungan Tata Ruang Hijau Di Kota Palembang                                                                 | 60.000.000                           |
| 36 | Dra. Dyah Hapsari Eko Nugraheni, M.Si. | .Zailani Surya Marpaung,<br>S.Sos.,MPA,<br>Abdul Gafur, S.S., M.Pd.I.                   | FISIP    | Analisis Pesan Lingkungan Hidup Dalam Kitab Simbur Cahaya, Kitab Hadist Shahih Bukhari Dan Kitab Shahih Muslim                                                                              | 60.000.000                           |
| 37 | Dr. Ardiyan Saptawan                   | Dr. Ir. Muhammad Ammar,<br>M.P.,Ermanovida,<br>S.Sos.,M.Si,Dra. Retno Susilowati,<br>MM | FISIP    | Model Kebijakan Pemberdayaan Masyarakat Sekitar Hutan melalui Kerjasama Pemerintah Daerah dengan Perusahaan Swasta (Studi Kebijakan Pemberdayaan Masyarakat di Kabupaten Ogan Komering Ilir | 65.000.000                           |
| 38 | Dr. Yunindyawati, S.Sos.,M.Si          | Dr. Rinto, S.Pi., M.P.,Gita Isyanawulan, S.Sos.,MA                                      | PPSBK    | Model Reaktualisasi Budaya Seni Irama Tradisi Batang Hari Sembilan (Itbh9 ) Sebagai Upaya Menjaga Identitas Masyarakat Sumatera Selatan                                                     | 70.000.000                           |
| 39 | Dr. Mulyanto, MA                       | Mery Yanti, S.Sos.,MA,<br>Huda Ubaya, S.T., M.T.                                        | FISIP    | Revitalisasi Sumber Matapencarian Hidup Masyarakat Di Sekitar Hutan (Studi Kasus Masyarakat Bermukim di Wilayah Bekas Kebakaran Hutan di Kabupaten Ogan Komering Ilir – Sumatera Selatan)   | 68.500.000                           |
| 40 | Dr. Yoyok Hendarso, MA                 | Dr. Zulkifli Suleiman, M.A                                                              | FISIP    | Jaringan Sosial Sebagai Model Pengembangan Ekonomi Lokal Di Desa Sri Tiga Kecamatan Sumber Telang Kabupaten Banyuasin                                                                       | 65.000.000                           |

| No | Nama Peneliti                | Nama Anggota                                                                          | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                                        | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 41 | Dr. Zulfikri Suleman, MA     | Dra. Retno Susilowati, MM,<br>Drs. Supriyanto, M.Hum.,<br>Gita Isyanawulan, S.Sos.,MA | FISIP    | Partisipasi Politik Masyarakat Pada Pemilihan Kepala Desa Melalui E-Voting Tahun 2017 di Kabupaten Banyuasin (Studi di Kecamatan Banyuasin III dan Suak Tapeh)                                               | 60.000.000                           |
| 42 | Drs. H. Joko Siswanto, M.Si  | Dr. Dra. Nengyanti,M.Hum.,<br>Zailani Surya Marpaung,<br>S.Sos.,MPA                   | FISIP    | Analisis Kebijakan Penggunaan Ruang Publik Tanpa Meninggalkan Karakteristik Dasar Lingkungan Kota (Kajian Terhadap Kebijakan Ruang Publik Kota Pagar Alam)                                                   | 65.000.000                           |
| 43 | Drs. Tri Agus Susanto, MS    | Dr. M. Husni Thamrin, M.Si., Drs.<br>Mardianto,M.Si                                   | FISIP    | Kualitas Keluarga Pemulung Dalam Kesehatan Reproduksi Pasca Reformasi (Studi pada Pemulung yang mendapat Intervensi Kesehatan Reproduksi dari Pemerintah                                                     | 60.000.000                           |
| 44 | Dr. Ridhah Taqwa             | Dr. Mulyanto,MA                                                                       | FISIP    | Komunikasi Politik Elit dalam Masyarakat Digital Studi Pada Pemilukada 2018 di Kota Palembang                                                                                                                | 50.000.000                           |
| 45 | Dr. Dra. Nengyanti,M.Hum     | Dr. Yoyok Hendarso, MA,<br>Mery Yanti.,S.Sos.,M.A                                     | FISIP    | Model Jejaring Aktor Tim Pusat Pelayanan Terpadu Pemberdayaan perempuan dan Anak (P2TP2A) Dalam Lingkungan Sosial Budaya di Kota Palembang Provinsi Sumatera Selatan                                         | 61.000.000                           |
| 46 | Dr. Raniasa Putra,S.IP.,M.Si | Dr. Hj. Zunaidah, SE.,M.Si.,<br>Dra. Martina,M.Si                                     | FISIP    | Model Penyelenggaraan Kinerja Pelayanan Publik Birokrasi Berbasis Kearifan Lokal Guna Mewujudkan Good Governance di Pemerintahan Daerah Kabupaten OKU Sumatera Selatan                                       | 61.000.000                           |
| 47 | Dr. H.Azhar.SH.,MSc.,L.L.M   | Dra. Retno Susilowati, MM,<br>Hoirun Nisyak, S.Pd.,M.Pd,                              | FISIP    | Model Penegakan Hukum Dalam Upaya Pengurangan Resiko Banjir Di Kota Palembang                                                                                                                                | 59.000.000                           |
| 48 | Dr. Hapizah, S.Pd., M.T.     | Dr. Somakim, M.Pd.,<br>Drs. Muhammad Yusuf, M.Pd.,                                    | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar untuk Pembelajaran Matematika Menggunakan Strategi Probing-Prompting                                                                                                                 | 45.770.000                           |
| 49 | Drs. K. Anom W, M.Si         | Drs. Jejem Mujamil, M.Si.,,,<br>Dr. Diah Kartika Sari, M.Si,                          | FKIP     | Pengembangan Leaflet Penggemukan Sapi Terintegrasi Model Pembelajaran Problem Base Learning Pada Mata Kuliah Kewirausahaan Di Program Studi Pendidikan Kimia Fkip Universitas Sriwijaya                      | 45.000.000                           |
| 50 | Dra. Zahra Alwi, M.Pd.       | Ernalida, S.Pd., M.Hum., Ph.D.,<br>Yenni Lidyawati                                    | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Perencanaan Pembelajaran Bebrbasis Pendidikan Karakter Dan Pendekatan Sainifik Sebagai Upaya Penyiapan Tenaga Guru Yang Profesional                                                  | 50.500.000                           |
| 51 | Dr. Ismet, M.Si.             | Saparini, S.Pd., M.Pd.,<br>Dr. Ketang Wiyono, S.Pd., M.Pd.                            | FKIP     | Pengembangan Program Perkuliahan Berbasis Multirepresentasi Pada Matakuliah Fizika Zat Padat Untuk Meningkatkan Kemampuan Bernalar, Penguasaan Konsep, Dan Kemampuan Membangun Representasi Konsep Mahasiswa | 42.500.000                           |
| 52 | Dr. Sukirno                  | Dra. Marsiyem, M.Kes.,<br>Reza Resah Pratama, S.Pd., M.Pd.                            | FKIP     | Pengembangan Model Pembelajaran Atletik di Sekolah Dasar Berbasis Permainan                                                                                                                                  | 40.000.000                           |
| 53 | Dra. Rahmi Sofah, M.Pd.Kons. | Dr. Yosef, M.A.,<br>Sigit Dwi Sucipto,M.Pd,<br>Rani Mega Putri                        | FKIP     | Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Coreldraw pada Perkuliahan Media Teknologi Informasi dan Inovasi Bimbingan dan Konseling di Universitas Sriwijaya                                                   | 42.497.500                           |

| No | Nama Peneliti                          | Nama Anggota                                                         | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                                              | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|----|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 54 | Dr. Rita Inderawati, M.Pd.             | Hariswan Putra Jaya, S.Pd., M.Pd.,<br>Dr. Ismail Petrus, M.A.        | FKIP     | Aplikasi Jaringan Media Sosial dalam Pembelajaran Bahasa Inggris yang Dinamis di Palembang                                                                                                                         | 40.500.000                           |
| 55 | Dr. Somakim, M.Pd                      | Dr. Darmawijoyo, M.Si., M.Sc.,<br>Dra. Ning Eliyati, M.Pd.,,,        | FKIP     | Pengembangan Soal Matematika Berpikir Tingkat Tinggi (HOTS) untuk Melihat Kemampuan Literasi dan Keyakinan Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama                                                                | 60.000.000                           |
| 56 | Dr. Kistiono, M.T.                     | Muhammad Muslim, S.Pd., M.Si.,,<br>Taufiq,M.Pd,                      | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Praktikum Fisika Sekolah Berbasis Kerja Ilmiah Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Mahasiswa Calon Guru                                                                | 40.000.000                           |
| 57 | Machdalena Vianty, M.Ed., M.Pd., Ed.D. | Amrullah, S.Pd., M.Ed.,<br>Fiftinova, S.S., M.Pd.                    | FKIP     | Motivasi Motivasi Membaca, Strategi Membaca, Sikap Membaca, Minat Baca, Self Efficacy: Deskripsi, Hubungan dan Optimalisasi Literasi Bahasa Inggris Siswa SMPN di Palembang                                        | 34.750.000                           |
| 58 | Syuhendri, S.Pd., M.Pd., Ph.D.         | Nely Andriani, S.Pd., M.Si.,Taufiq,M.Pd.,                            | FKIP     | Pengembangan Teks Perubahan Konseptual (TPK) Berbasis Model Perubahan Konseptual untuk Pembelajaran Peningkatan Penguasaan Konsep dan Remediasi Miskonsepsi pada Mekanika Newton (Penelitian Lanjutan Tahun Kedua) | 42.500.000                           |
| 59 | Diah Kartika Sari, S.Pd.,M.Si          | Drs. K. Anom W, M.Si,<br>Drs. A. Rachman Ibrahim, M.Sc.Ed.,,         | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Praktikum Biokimia Berbasis Proyek dengan Material Lokal untuk Meningkatkan Kreativitas Mahasiswa                                                                                          | 49.000.000                           |
| 60 | Dra. Yetty Rahelly, M.Pd.              | Septi Rotari,M.Pd.,                                                  | FKIP     | Implementasi Kurikulum 2013 Pendidikan Anak Usia Dini (PAUD) di Sumatera Selatan                                                                                                                                   | 42.000.000                           |
| 61 | Dra. Hasmalena, M.Pd.                  | Dr. Yosef, M.A. ,<br>Mahyumi Rantina, M.Pd.                          | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Bermain Dan Permainan Anak Usia Dini untuk Guru TK Pembina 1 Palembang                                                                                                                     | 41.000.000                           |
| 62 | Dr. Hartati, M.Kes.                    | Destriani, M.Pd.,<br>Ahmad Richard Victorian, M.Pd.                  | FKIP     | Pengembangan aplikasi tes fisik seluruh cabang olahraga PPLPD musi banyuasin                                                                                                                                       | 40.375.000                           |
| 63 | Dr. Yenny Anwar, M.Pd.                 | Dr. Rahmi Susanti, M.Si.,<br>Ermayanti                               | FKIP     | Analisis Efek Potensial Bahan Ajar Berbasis Circ Dipadukan Dengan Advance Orginizer Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Danâ Keterampilan Argumentasi Ilmiah                                                       | 37.500.000                           |
| 64 | Drs. Emil El Faisal, M.Si.             | Dr. Riswan Jaenudin, M.Pd.,<br>Sulkipani, S.Pd., M.Pd.               | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Lingkungan Pada Mata Pelajaran Ppkn Di Sekolah Menengah Pertama                                                                                                                   | 39.500.000                           |
| 65 | Dra. Sri Utami, M.Hum.                 | Dra. Nurbaya, M.Pd.,<br>Dr. Sanjaya,M.Si                             | FKIP     | Implementasi Materi Ajar Berbasis Multikultural sebagai Pembentuk Sikap Toleran                                                                                                                                    | 37.500.000                           |
| 66 | Dra. Marsiyem, M.Kes.                  | Destriana, M.Pd.,<br>Reza Resah Pratama, S.Pd., M.Pd.                | FKIP     | Pengembangan Model Pembelajaran Servis Bawah Permainan Bola Voli PadaSiswa SMPNegeri 1 Palembang                                                                                                                   | 52.500.000                           |
| 67 | Dra. Umi Chotimah, M.Pd., Ph.D.        | Dra. Nyimas Aisyah, M.Pd.,<br>Ph.D.,<br>Meryansumayeka, S.Pd., M.Sc. | FKIP     | Implementasi Nilai –Nilai Karakter Pada Pembelajaran Oleh Calon Guru Dan Implikasinya Terhadap Nilai – Nilai Karakter Siswa Sekolah Menengah                                                                       | 39.500.000                           |
| 68 | Dr. Ely Susanti, M.Si.                 | Dr. Hapizah, S.Pd.,<br>M.T.,Meryansumayeka, S.Pd.,<br>M.Sc.          | FKIP     | Analisis Mathematical Thinking Siswa Se-Kota Palembang dalam Menyelesaikan Soal Pemecahan Masalah                                                                                                                  | 37.500.000                           |

| No | Nama Peneliti                     | Nama Anggota                                                                              | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                       | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|----|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 69 | Dr. Sanjaya, M.Si.                | Drs. M. Hadeli L., M.Si.,<br>Drs. Jejem Mujamil, M.Si.,                                   | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Mata Kuliah Kimia Fisika Kurikulum 2017 Pendidikan Kimia FKIP Unsri dengan menerapkan Model Project Base Learning                                                   | 40.050.000                           |
| 70 | Dr. Subadiyono, M.Pd.             | Dra. Sri Inderawati, M.Pd.,<br>Ph.D.,<br>Akhdad Rizqi Turama, S.Pd.,<br>M.A.              | FKIP     | Pengembangan Buku Teknik Penulisan Cerpen Berbasis Respons Pembaca Sastra                                                                                                                   | 47.500.000                           |
| 71 | Dra. Cecil Hiltrimartin, M.Si.    | Dr. Darmawijoyo, M.Si., M.Sc.,<br>Dra. Indaryanti, M.Pd.                                  | FKIP     | Implementasi Model Pembelajaran matematika Abad 21 Di Sekolah Menengah Palembang                                                                                                            | 42.500.000                           |
| 72 | Hudaidah, S.Pd., M.Pd.            | Dr. L.R. Retno Susanti, M.Hum<br>Husnul Fathihah, S.Pd., M.Pd.                            | FKIP     | Pengembangan Ensiklopedia kawasan dan Tinggalan Sejarah Islam Kota Palembang berbasisn Android dengan Kinemastore Editor induk Pembelajaran Sejarah Islam Indonesia                         | 54.484.500                           |
| 73 | Dr. Iykrus, M.Kes.                | Dr. Syafaruddin, M.Kes.,<br>Dr. Meirizal Usra, M.Kes                                      | FKIP     | Pengembangan Model Pembelajaran Penjaskes Melalui Pendekatan Permainan Di Sekolah Dasar                                                                                                     | 33.000.000                           |
| 74 | Dra. Murniati, M.Si.              | Dr. Sardianto Markos S, M.Si.,<br>M.Pd.<br>Muhammad Muslim, S.Pd., M.Si.,                 | FKIP     | Pengembangan Instrumen Asesmen Psikomotorik Materi Fisika Untuk Sekolah Menengah Pertama Sebagai Upaya Melakukan Penilaian Autentik                                                         | 42.500.000                           |
| 75 | Dr. Ermayanti, M.Si               | Dra. Djunaidah Zen, M.Pd.,<br>Dr. Yenny Anwar, M.Pd.                                      | FKIP     | Implementasi Program Perkuliahan Anatomi Tumbuhan Berbasis Representasi Untuk Meningkatkan Spatial Ability Dan Scientific Reasoning Mahasiswa Pendidikan Biologi                            | 37.500.000                           |
| 76 | Dra. Nyimas Aisyah, M.Pd.         | Dr. Budi Santoso, M.Si.,<br>Scristia, S.Pd., M.Pd.,                                       | FKIP     | Internalisasi nilai-nilai dalam pembelajaran pemecahan masalah di sekolah menengah                                                                                                          | 41.000.000                           |
| 77 | Dr. Darmawijoyo, M.Si.,<br>M.Sc.  | Dr. Yusuf Hartono, M.Sc.,<br>Weni Dwi Pratiwi, S.Pd., M.Sc.,<br>Puji Astuti, S.Pd., M.Sc. | FKIP     | Revitalisasi Pendekatan Dan Konten Pembelajaran Matematika Sekolah Melalui Pendekatan Modeling-Based Learning                                                                               | 47.500.000                           |
| 78 | Apit Fathurohman, S.Pd.,<br>M.Si. | Esti Susiloningsih, S.Pd., M.Si.                                                          | FKIP     | Pengembangan Modul Fisika Berbasis Stem Problem Based Learning Pada Materi Hukum Gerak Newton Untuk Sekolah Menengah Atas                                                                   | 42.500.000                           |
| 79 | Soni Mirizon, M.A., Ed.D.         | Erlina, S.Pd., M.Pd., M.Ed.,<br>Hesti Wahyuni Anggraini, S.Pd.,<br>M.Pd.                  | FKIP     | Kebijakan English-Medium Instruction dalam Pembelajaran Konten di Sekolah Menengah: Keyakinan, Praktek, dan Manajemen Guru                                                                  | 37.000.000                           |
| 80 | Dr. Iceng Hidayat, M.Sc.          | Drs. Made Sukaryawan, M.Si.,<br>Dra. Bety Lesmini, M.Sc.,<br>Desi, S.Pd., M.T.            | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Kimia Berbasis Konstruktivisme dan Gender serta Dampaknya Terhadap Keterampilan Proses Sains Terpadu Mahasiswa Program Studi Pendidikan Kimia Universitas Sriwijaya | 44.500.000                           |
| 81 | Dr. Meirizal Usra, M.Kes.         | Dra. Marsiyem, M.Kes.,<br>Reza Resah Pratama, S.Pd., M.Pd.                                | FKIP     | Pengembangan Aplikasi Penilaian Pembelajaran Penjasorkes Dalam Kurikulum 2013                                                                                                               | 42.000.000                           |
| 82 | Dra. Syafdaningsih, M.Pd.         | Dra. Rukiyah, M.Pd.,                                                                      | FKIP     | Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Matematika Berbasis Saintifik Untuk Anak Usia 5-6 Tahun                                                                                      | 38.500.000                           |
| 83 | Dra. Nurbaya, M.Pd.               | Dra. Nurbaya, M.Pd.,<br>Dra. Sri Utami, M.Hum.,<br>Drs. Nandang Heryana, M.Pd.            | FKIP     | Pengembangan Materi Ajar Teks Ilmiah "Pesan Dua Sisi" Berbasis Bela Negara Sebagai Pembentuk Karakter Berwawasan Kebangsaan Dalam Mata Kuliah Bahasa Indonesia Universitas Sriwijaya        | 35.000.000                           |

| No | Nama Peneliti                    | Nama Anggota                                                       | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                        | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|----|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 84 | Dr. Syafaruddin, M.Kes.          | Dr. Iyakrus, M.Kes.,<br>Drs. Syamsuramel, M.Kes.                   | FKIP     | Pengembangan Model Pembelajaran Penjaskes Berbasis Kurikulum 2013 Untuk Meningkatkan Keaktifan Siswa Melalui Permainan Tradisional di Sekolah Dasar (SD)                                     | 46.250.000                           |
| 85 | Drs.Evi Kartika Waty, M.Pd.,Ph.D | Dr. Didi Tahyudin, M.Pd.,<br>Drs.Imron Hakim.M.S                   | FKIP     | Model Validasi Tes Hasil Belajar Buatan Guru Pada Program Pembelajaran Sekolah Dasar Di Sumatera Selatan                                                                                     | 39.000.000                           |
| 86 | Drs. Muslih, M.L.I.S.            | Hariswan Putra Jaya, S.Pd.,<br>M.Pd.,<br>Soni Mirizon, M.A., Ed.D. | FKIP     | Ketidakjujuran Akademik dalam Pembelajaran Bahasa Inggris di Sekolah Menengah Atas di Palembang: Apa, Mengapa, dan Bagaimana?                                                                | 37.000.000                           |
| 87 | Dr. Muhammad Yusup,M.Pd          | Dr. Kistiono, M.T.,<br>Melly Ariska,S,Pd.,M.Sc                     | FKIP     | Pengembangan Program Perkuliahan Fisika Lingkungan Berbasis Socioscientific Issues untuk Meningkatkan Literasi Energi Mahasiswa Calon Guru Fisika                                            | 41.670.500                           |
| 88 | Drs. Alfianandra.,M.Si           | Puspa Dianti Sp.Pd.,M.Pd..<br>Camelia S.Pd.,M.Pd                   | FKIP     | Pengembangan model pendidikan politik Dengan menggunakan Pendekatan Andragogi                                                                                                                | 37.500.000                           |
| 89 | Dra. Sani Safitri ,M.Si          | Aditya Rol Asmi, S.Pd.,M.Pd..<br>Edutivia Mardetini, S.Pd.,M.Ak    | FKIP     | Pengembangan dan Penggunaan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Problem Based Learning (PBL) Untuk Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS) Di Sekolah Menengah Pertama             | 40.000.000                           |
| 90 | Dr. Sri Sumarni,M.Pd             | Yoffy Sazaki,MT..<br>Dr. Hendri Sofyan,M.Si                        | FKIP     | Pengembangan Buku Ajar ICT Ramah Anak untuk Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa Pada Mata Kuliah Anak Usia Dini Semester IV PG-PAUD FKIP Unsri                                                 | 37.500.000                           |
| 91 | Drs. Afrizal,M.Kes               | Dr. Hartati, M.Kes.,<br>Destriana, M.Pd                            | FKIP     | Pengembangan Alat Tes dan Pengukuran Lempar Tangkap Bola ke Dinding Berbasis Informasi dan Teknologi                                                                                         | 42.000.000                           |
| 92 | Sudirman,S.Pd.,M.Si              | Dr. Kistiono, M.T.,<br>Taufiq,M.Pd                                 | FKIP     | Pengembangan Modul Mata Kuliah Gelombang Berbasis Sistem dan Pengaruhnya Terhadap Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Mahasiswa Di Program Studi Pendidikan Fisika                          | 38.847.500                           |
| 93 | Drs. Supriyadi,M.Pd              | Dra. Asnimar,M.Pd.<br>Drs. Marwan Pulungan,M.Pd                    | FKIP     | Pengembangan Buku Ajar/Bahan Ajar Membaca dan Menulis Permulaan dengan Metode Iqro untuk Siswa Kelas I Sekolah Dasar: Tematik IPA, IPS, dan Kesenian                                         | 50.000.000                           |
| 94 | Drs. Rusmin A.R.,M.Pd            | Firmansyah, S.Pd.,M.Si Apit<br>Fathurohman, S.Pd.,M.Si             | FKIP     | Pengembangan Bahan Ajar Berupa Modul Pembelajaran Mata Kuliah Kewirausahaan Bagi Mahasiswa Program Studi Pendidikan Ekonomi FKIP                                                             | 47.119.500                           |
| 95 | Dra. Sri Indrawati,M.Pd.,Ph.D    | Dr. Subadiyono,M.Pd.,<br>Dra, Kasmansyah,M.Si                      | FKIP     | Pengembangan Model Pembelajaran Process-Genre based Approach Dalam Keterampilan Menulis Karya Ilmiah Pada Matakuliah Pengembangan Kepribadian                                                | 49.000.000                           |
| 96 | DR. Didi Tahyudin, M.PD          | Henny Helmi, M.Pd.,<br>Yanti Karmila Nengsih, M.Pd                 | FKIP     | Pengembangan Metode Studi Lapangan Dalam Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa pada Program Pemberdayaan Masyarakat                                                                              | 45.130.000                           |
| 97 | Ida Sriyanti, S.Pd., M.Si.       | Jaidan Jauhari, M.T,<br>Dr. Riyanto, M.Si.                         | FKIP     | Pembuatan Serat Nanokomposit Polivinilpirolidon/Selulosa Asetat Yang Mengandung Ekstrak Daun Sirsak (Annona Muricata L) Dan Formulasi Model Matematikanya Untuk Aplikasi Sistem Pembawa Obat | 67.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                                  | Nama Anggota                                                                                                                       | Fakultas | Judul                                                                                                                                                             | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 98  | Dr. Effendi,M.Si                               | Prof. Dr. Fakhili Gulo.,<br>Rodi Edi, S.Pd                                                                                         | FKIP     | Synthesis and Characterization of New Intermetallic Compounds in The Ae-Pt-CD System                                                                              | 64.000.000                           |
| 99  | Drs. Khoiron Nazip, M.Si.                      | Drs. Didi Jaya Santri, M.Si.,<br>Drs. Kodri Madang.M.Si, Ph.D                                                                      | FKIP     | Pengembangan Isolat Mikroalga Dari Perairan Rawa Sumatera Selatan Yang Berpotensi Sebagai Sumber Biomassa Dan Bahan Bakar Hayati                                  | 67.500.000                           |
| 100 | Dr. Farida, M.Si.                              | Ir.Ari Siswanto MCRP.,Ph.D,<br>Ardiansyah, S.T, M.T                                                                                | FKIP     | Arsitektur Candi Bahal Padang Lawas Sumatera Utara Situs Cagar Budaya di Masa Kerajaan Sriwijaya                                                                  | 55.000.000                           |
| 101 | Rini Mutahar, S.KM., M.KM                      | Dr. Novrikasari, S.KM., M.Kes,<br>Amrina Rosyada, S.K.M., M.PH,<br>Desheila Andarini, S.KM.,M.Sc                                   | FKM      | Model Pencegahan Penyakit Menular Filariasis di Kabupaten Banyuasin Sumatera Selatan                                                                              | 74.385.000                           |
| 102 | Dr. Rico Januar Sitorus, S.KM.,<br>M.kes(Epid) | Imelda Gernauli Purba, S.KM.,<br>M.Kes,Rini Mutahar, S.KM.,<br>M.KM                                                                | FKM      | Model Prediksi Kejadian Stunting Pada Balita Usia 12-59 Bulan Di Kabupaten Ogan Ilir                                                                              | 67.500.000                           |
| 103 | Dr. Novrikasari, S.KM., M.Kes                  | Mona Lestari, S.KM.,M.KKK,<br>Ani Nidia Listianti, S.K.M.,<br>M.KKK                                                                | FKM      | Integrasi Kesiapsiagaan Rumah Tangga Terhadap Diare Di Daerah Lahan Basah Kecamatan Tanjung Lago                                                                  | 71.000.000                           |
| 104 | Misnaniarti, S.K.M., M.K.M                     | Dr. Nur Alam Fajar, S.Sos.,<br>M.Kes., Iwan<br>Stia Budi, S.KM., M.Kes,<br>Asmaripa Ainy,                                          | FKM      | Efektifitas Program Pengelolaan Penyakit Kronis di Jaminan Kesehatan Nasional dalam Meningkatkan Kualitas Hidup (Quality of Life) Penduduk di Kabupaten Banyuasin | 62.500.000                           |
| 105 | Dr. Nur Alam Fajar, S.Sos.,<br>M.Kes           | Dr. Haerawati Idris, SKM., M.Kes,<br>Iche Andriyani Liberty,<br>S.KM.,M.Kes                                                        | PSJS     | Model Pendampingan Orang Tua Terhadap Pencegahan Perilaku Seks Bebas Remaja Di Kota Palembang                                                                     | 67.500.000                           |
| 106 | Iwan Stia Budi, S.KM., M.Kes                   | Dr. H.A. Fickry Faisya, S.KM.,<br>M.Kes,<br>Yustini Ardillah, S.KM.,MPH,<br>Amrina Rosyada, S.K.M., M.PH,<br>Achmad Fickry Faisyah | FKM      | Manajemen Sistem Informasi Pendamping Minum Obat Pasien Tb Paru Melalui Aplikasi Elektronik                                                                       | 74.490.000                           |
| 107 | Anita Rahmiwati, SP., M.Si                     | Dr. Rico Januar Sitorus, S.KM.,<br>M.kes(Epid),<br>Feranita Utama,<br>Ditria Fitri Arinda.S.Gz.,MPH                                | FKM      | Model Pencegahan Obesitas Pada Anak Usia Sekolah Dasar                                                                                                            | 62.500.000                           |
| 108 | Dr. Haerawati Idris, SKM.,<br>M.Kes            | Dian<br>Safriantini,S.K.M.,M.PH,AAK,<br>Inoy Trisnaini, S.KM.,M.KL                                                                 | FKM      | Determinan Pemanfaatan Pelayanan Kesehatan Oleh Penyandang Disabilitas Di Kota Palembang                                                                          | 67.500.000                           |
| 109 | Elvi Sunarsih, S.KM., M.Kes                    | Dr. Suheryanto, M.Si.,<br>Dwi Septiawati, S.KM.,M.KM                                                                               | FKM      | MODEL RISIKO PAPARAN POLUSI UDARA (NO2, SO2, TSP dan Debu) TERHADAP FUNGSI PARU PADA POLISI LALU LINTAS DI KOTA PALEMBANG                                         | 50.500.000                           |
| 110 | Dr. Achmad Fickry Faisya,<br>SKM.,M.Kes        | Yustini Ardillah, SKM,MPH..<br>Dini Arista Putri.,MPH                                                                              | FKM      | Model Risiko Hidrogen Sulfida (H2S) dan Amonia (NH3) Pada Masyarakat di Sekitar TPA Sukawinatan                                                                   | 51.000.000                           |
| 111 | DR. Yuanita Windusari.,M.Si                    | Dini Arista Putri,S.Si.,M.PH...<br>Dr. Nur Alam Fajar,M.Kes                                                                        | FKM      | Upaya Penanggulangan Penyebaran Penyakit Malaria Melalui Kajian Terhadap Keanekaragaman Spesies Anopheles sp. Berdasarkan Pendekatan Morfologi dan Molekuler      | 60.500.000                           |
| 112 | Asmaripa Ainy, S.Si., M.Kes                    | Dr. Misnaniarti, S.K.M., M.K.M,<br>Fatmalina Febry, S.KM., M.Si,<br>Dian<br>Safriantini,S.K.M.,M.PH,AAK                            | FKM      | Model Peningkatan Peran Ibu sebagai Penggiat MP-ASI Lokal untuk Mendukung Program Indonesia Sehat Berbasis Keluarga                                               | 67.500.000                           |

| No  | Nama Peneliti                             | Nama Anggota                                                                       | Fakultas   | Judul                                                                                                                                                                                                           | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 113 | Dr. Novrikasari, S.KM., M.Kes             | Mona Lestari, S.KM.,M.KKK,<br>Ani Nidia Listianti, S.K.M.,<br>M.KKK                | FKM        | Integrasi Kesiapsiagaan Rumah Tangga Terhadap Diare Di Daerah Lahan Basah Kecamatan Tanjung Lago                                                                                                                | 50.500.000                           |
| 114 | Iza Rumesten RS, S.H.,<br>M.Hum.          | Hj. Helmanida, S.H., M.Hum.<br>Agus Ngadino,,                                      | HUKUM      | Model Ideal Partisipasi Masyarakat Dalam Penegakan Hukum Lingkungan Terhadap Illegal drilling                                                                                                                   | 61.500.000                           |
| 115 | Hj. Yunial Laila Mutiara, S.H.,<br>M.Hum. | Muhammad Zainul Arifin,                                                            | HUKUM      | Peran Badan Koordinasi Penanaman Modal Dalam Memfasilitasi Kegiatan Direct Investment Yang Dilaksanakan Investor Asing Terhadap Perusahaan Di Indonesia                                                         | 45.000.000                           |
| 116 | Arfianna Novera, S.H.,<br>M.Hum.          | Sri Turatmiyah, S.H., M.Hum.<br>Annalisa Y., S.H., M.Hum.                          | HUKUM      | Implementasi Perjanjian Perkawinan Pasca Putusan Mahkamah Konstitusi No. 69/PUU-XIII/2015 Dalam Perspektif Praktik Bisnis dan Peran Notaris                                                                     | 42.500.000                           |
| 117 | Wahyu Ernaningsih,<br>SH.,M.Hum           | Vera Novianti, S.H., M.Hum.<br>Theta Murty                                         | HUKUM      | Strategi Penanganan Anak Berhadapan Dengan Hukum (ABH) Di Provinsi Sumatera Selatan Terkait Langkah-Langkah Rehabilitasi dan Reintegrasi                                                                        | 60.464.250                           |
| 118 | Firman Muntaqo,SH.,M.Hum                  | Muhammad Zainul Arifin,SH.,MH                                                      | HUKUM      | Penerapan Prinsip <i>DetournementDe Pouvoir</i> Terhadap Tindakan Pejabat BUMN Yang Mengakibatkan Kerugian Negara Menurut UU No 17 tahun 2003 Tentang Keuangan Negara                                           | 50.000.000                           |
| 119 | Dr. dr. H. Mohammad Zulkarnain            | Dr. Rostika Flora, S.Kep., M.Kes.,<br>Dr. H.A. Fickry Faisya, S.KM.,<br>M.Kes      | KEDOKTERAN | Iron Deficiency Anemia: Pendekatan Epidemiologi Molekuler Bagi Kesehatan Ibu Hamil Di Daerah Endemik Malaria                                                                                                    | 72.500.000                           |
| 120 | Dr. dr. Mgs. H. M. Irsan Saleh, MBiomed.  | dr. Nita Parisa, M.Bmd,<br>dr. Ziske Maritska, M.Si., Med.                         | KEDOKTERAN | Peran Anti-RAGE (Receptor Advanced Glycation Endproducts) terhadap Respon Inflamasi, Angiogenesis dan Stres Oksidatif pada Tikus Putih Model Retinopati Diabetika                                               | 75.000.000                           |
| 121 | dr. Radiyati Umi Partan, Sp.PD.           | dr. Rachmat Hidayat, M.Si.,<br>dr. Muhammad Reagan, SpPD,<br>M.Kes.                | KEDOKTERAN | EKSPLORASI MOLECULAR PATHWAY PADA PASIEN OSTEOARTHRITIS DENGAN EFUSI SENDI                                                                                                                                      | 75.000.000                           |
| 122 | dr. Syarif Husin, M.S.                    | Ardesy Melizah Kurniati,<br>dr. Syifa, Sp.OG.                                      | KEDOKTERAN | Potensi Isolat Lactic Acid Bacteria dari Pangan Fermentasi “Bekasam” Terhadap Kesehatan Saluran Cerna Terkait Mucosal Immune System Dengan Menilai Ekspresi Ig-A dan CD4+ Pada Jaringan Usus Tikus Putih Wistar | 75.000.000                           |
| 123 | Dr. Rizal Sanif, SpOG (K), MARS           | Dr. Amirah Novaliani, SpOG(K)<br>Dr. Suriani Rosida                                | KEDOKTERAN | EFEKTIVITAS KEMOTERAPI KOMBINASI PAKLITAKSEL – KARBOPLATIN BERDASARKAN KADAR VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR (VEGF) SERUM PADA KANKER OVARIUM TIPE EPITELIAL                                                 | 54.875.000                           |
| 124 | Dr. Rostika Flora, S.Kep.,<br>M.Kes.      | Dr. dr. H. Mohammad Zulkarnain,<br>MMedSc, PKK,,<br>Suci Destriatania, S.KM., M.KM | KEDOKTERAN | Analisis Kajian Molekuler : Kadar Mikronutrien Serum Pada Ibu Hamil Di Daerah Endemik Malaria                                                                                                                   | 72.500.000                           |
| 125 | Drs. Ady Mara, M.Si                       | Dr. Desnelli,M.Si                                                                  | MIPA       | Komposit Biobriket gambut dengan kulit pisang sebagai bahan bakar alternatif pengganti BBM                                                                                                                      | 51.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                       | Nama Anggota                                                                                  | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                                              | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 126 | Dr. Muhammad Hendri, ST., M.Si      | Dr. Novrikasari, S.KM., M.Kes, Rezi Apri, S.Si., M.Si                                         | MIPA     | Isolasi Senyawa Aktif Antioksidan Rumput Laut (Seaweed) dan Mangrove dari Perairan Pesisir Timur Sumatera Selatan (Antioxidant South Sumatera Project - ASOS PROJECT)                                              | 74.000.000                           |
| 127 | Dr. Idha Royani, S.Si., M.Si.       | Dr. Menik Ariani, S.Si., M.Si., Dra. Jorena , M.Si.                                           | MIPA     | PEMBUATAN POLIMER KARBARIL BERBASIS Mocularly Imprinted Polymer (mip) yang disintesis dengan metoda cooling-heating untuk aplikasi ELEKTRODA KERJA sensor                                                          | 72.500.000                           |
| 128 | Sisca Octarina, M.Sc.               | Drs. Putra B.J Bangun, M.Si., Eka Susanti, M.Sc.                                              | MIPA     | Rancang Bangun Aplikasi Pencarian Pola Pemotongan Bentuk Irregular pada Cutting Stock Problem dengan Algoritma Greedy Randomized Adaptive Search Procedure (GRASP)                                                 | 62.500.000                           |
| 129 | Drs. Agus Purwoko, M.Sc.            | Dr. Moh. Rasyid Rhido, M.Si. Dr. Moh. Rasyid Kamal, M.Si                                      | MIPA     | Keanekaragaman Burung Migrasi di Semenanjung Sembilang, Taman Nasional Berbak-Sembilang                                                                                                                            | 64.325.000                           |
| 130 | Dra. Sripertiwi Estuningsih, M.Si.  | Dr. Bambang Yudono, M.Sc., Drs. Juswardi, M.Si                                                | MIPA     | Pengembangan Bioremediasi Air Asam Tambang : Uji Potensi Bakteri Pereduksi Sulfat dan Tanaman Tifa angustifolia L.                                                                                                 | 67.500.000                           |
| 131 | Fitri Maya Puspita, M.Sc            | Wenny Herlina, S.T, M.T, Ir.Ubaidilah Anwar, MS                                               | MIPA     | MODEL IMPROVED PEMBEBANAN REVERSE (REVERSE CHARGING)INTERNET MENURUT JARINGAN MULTIPLE QOS                                                                                                                         | 65.000.000                           |
| 132 | Drs. Dasril Basir, M.Si.            | Dra. Julinar,M.Si                                                                             | MIPA     | Derivatisasi Asam Ursolat (Asam Oleanolat) Buah Tembesu (Fragraea fragrans) Untuk Produk Antikanker Leukemia Inovatif                                                                                              | 69.300.000                           |
| 133 | Fitrya, M. Si, Apt                  | Dr. Muharni, M.Si., Najma Annuria Fithri,                                                     | MIPA     | FORMULASI TRANSFERSOME DAN SOLID LIPID NANOPARTIKEL PEMBAWA EKSTRAK ETANOL KULIT PETAI (PARKIA SPECIOSA) UNTUK PREPARASI SEDIAAN TOPIKAL SEBAGAI UPAYA PENGEMBANGAN OBAT HERBAL TERSTANDAR                         | 70.000.000                           |
| 134 | Dr. rer.nat, Mardiyanto, M. Si, Apt | Dr. Budi Untari, M. Si, Apt, Najma Annuria Fithri                                             | MIPA     | Optimasi Formula Liquid dan Solid Self Nano Emulsifying Drug Delivery System (SNEDDS) Asam Mefenamat untuk Meningkatkan Efektivitas Terapi Inflamasi                                                               | 72.000.000                           |
| 135 | Dr. A. Aminuddin Bama, M.Si.        | Dr. Fitri Suryani Arsyad, M.Si., Khairul Saleh, S.Si., M.Si., Drs. Almunady T. Panagan, M.Si. | MIPA     | Pengembangan Materi Ajar Dan Buku Ajar Mata Kuliah “Fisika Dalam Kehidupan” Menggunakan Metode Numerik Berbasis Finite Elemen Method Laboratory (Femlab @) Dan Penerapannya Bagi Mahasiswa Ilmu Fisika FMIPA Unsri | 52.525.700                           |
| 136 | Riris Aryawati, S.T., M.Si.         | Andi Agusalim, S.Pi., M.Sc., Tengku Zia Ulqodry, Ph.D                                         | MIPA     | Kajian Dinamika Fisik - Kimia - Biologi Di Daerah Estuari Das Musi Dengan Pendekatan Metode Terintegrasi Kaitannya Dengan Rencana Pembangunan Pelabuhan Tanjung Carat, Sumatera Selatan                            | 71.000.000                           |
| 137 | Dr. Desnelli,M.Si                   | Dr. Poedji Loekitowati, M.Si., Dr. Salni, M.Si.                                               | MIPA     | Adsorpsi-Desorpsi Ion Logam Berat Menggunakan Nanomagnetik Fe3O4-Poli Etilen Glikol (PEG) 4000 dan Aplikasinya Untuk Pengolahan Limbah Cair Industri Elektroplating                                                | 71.500.000                           |

| No  | Nama Peneliti                    | Nama Anggota                                                                         | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                         | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 138 | Dr. Bambang Suprihatin,M.Si      | Drs. Endro Setyo C, M.SI., Alfensi Faruk                                             | MIPA     | Estimator Parameter Bootstrap Pada Model Autoregresif Menggunakan Metode Delta                                                                                                | 65.000.000                           |
| 139 | Wike Ayu Eka Putri, S.Pi., M.Si. | Dr. Fauziah, S.Pi., Fitri Agustriani, S.Pi., M.Si, Anna ida sunaryo purwiyanto, M.Si | MIPA     | Kajian Bahan Pencemar Organik di Pesisir Banyuasin Kaitannya dengan Penurunan Produktifitas Perikanan Tangkap (Tahun ke 2)                                                    | 70.250.000                           |
| 140 | Akmal Johan, S.Si., M.Si.        | Dr. Fitri Suryani Arsyad, M.Si.,,                                                    | MIPA     | SISTESIS BAHAN SMART MAGNETIK BERBASIS Co(1-y) Zny Fe2-x Lax O4 UNTUK PENYERAPAN GELOMBANG ELEKTROMAGNETIK                                                                    | 71.000.000                           |
| 141 | Drs. Muhammad Irfan, M.T.        | Dr. Erry Koriyanti, S.Si., MT,Dr. Siti Sailah, S.Si., MT                             | MIPA     | KAJIAN HIDROLOGI DAN KLIMATOLOGI PADA DAERAH KESATUAN HIDROLOGI GAMBUT (KHG) DI SUMATERA SELATAN: Studi Kasus di KHG Sungai Saleh dan Sungai Lumpur.                          | 73.500.000                           |
| 142 | Dr. Budi Untari, M. Si, Apt      | Herlina, M. Kes, Apt, Yosua Maranatha Sihotang, M.Si,                                | MIPA     | PENGEMBANGAN EKSTRAK DARI DAUN MINDI (Melia azedarach Linn.) SEBAGAI OBAT HERBAL TERSTANDAR UNTUK ANTIHIPERLIPIDEMIA                                                          | 71.000.000                           |
| 143 | Dr. Fitri Suryani Arsyad, M.Si.  | Akmal Johan, S.Si., M.Si., Dr. A. Aminuddin Bama, M.Si.,                             | MIPA     | PEMBUATAN NANOPARTIKEL ALUMINIUM (AL) DARI LIMBAH ALUMINIUM MENGGUNAKAN HIGH ENERGY MILLING (HEM) UNTUK APLIKASI PELAT BIPOLAR POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE FUEL CELL (PEMFC) | 71.000.000                           |
| 144 | Dra. Yulinar Adnan, M.T          | Khairul Saleh, S.Si., M.Si.,Drs. Muhammad Irfan, M.T.,                               | MIPA     | Analisis Lensa Terkendali Aplikasi Mikrokontroler dengan Penggerak Solar TrackerSystem Dual-Axis untuk meningkatkan Daya Listrik Panel Surya.                                 | 67.500.000                           |
| 145 | Drs. Enggar Patriono, M.Si.      | Drs. Hanifa Marisa, MS.,Doni Setiawan, S.Si. M.Si.                                   | MIPA     | Studi Status Spesies Terancam Di Sekitar Koridor Kawasan Hutan Lindung, Rantau Dedap, Kab. Muara Enim Sebagai Data Dasar Dalam Upaya Konservasi                               | 70.000.000                           |
| 146 | Dra. Muharni, M.Si.              | Dr. Elisa Nurnawati, S.Si., M.Si., Dr. Heni Yohandini K, M.Si.                       | MIPA     | Eksplorasi Bakteri Pendegradi Zat Warna Sintetik Dari Limbah Industri Tekstil Sebagai Agen Biodekolorisasi Limbah                                                             | 70.000.000                           |
| 147 | Dr. Menik Ariani, S.Si., M.Si.   | Dr. Fiber Monado, S.Si., M.Si., Dr. Supardi, S.Pd., M.Si.                            | MIPA     | Pengembangan Sistem Komputasi untuk Analisis Neutronik Reaktor Termal dengan Mekanisme Breed-Burn Berbasis Thorium dan Uranium Alam                                           | 70.000.000                           |
| 148 | Dr. Hary Widjajanti, M.Si.       | Dr. Elisa Nurnawati, S.Si., M.Si., Dr. Laila Hanum, M.Si.,                           | MIPA     | ISOLASI DAN SKRINING FUNGI ENDOFITIK TUMBUHAN KARDIA (Bellucia pentamera Naudin) PENGHASIL ANTIOKSIDAN                                                                        | 71.500.000                           |
| 149 | Drs. Endro Setyo C, M.SI.        | Dr. Bambang Suprihatin, M.Si, Alfensi Faruk                                          | MIPA     | Strategi Pengontrolan Populasi Vektor dalam Pemodelan Penyebaran Penyakit Demam Berdarah Dengue di Kota Palembang                                                             | 50.000.000                           |
| 150 | Dr. Erry Koriyanti, S.Si., MT    | Dr. Idha Royani, S.Si., M.Si.,Khairul Saleh, S.Si., M.Si.                            | MIPA     | Pembuatan Rangkaian Sel Galvanik berbasis Molecularly Imprinted Polymer (MIP) Melamin sebagai Membran Sensor                                                                  | 67.500.000                           |

| No  | Nama Peneliti                           | Nama Anggota                                                                             | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                                                    | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 151 | Drs. Sugandi Yahdin, M.M.               | Drs. Ali Amran, M.T.,<br>Kanda Januar Miraswan                                           | MIPA     | Fuzzy Data Mining Berbasis Model dalam Prediksi Capaian Akademik Mahasiswa                                                                                                                               | 61.000.000                           |
| 152 | Dr. Muhammad Said,M.T                   | Prof. Aldes Lesbani, S.Si, M.Si,<br>Ph.D.,,Dr.rer.nat. Risfidian Mohadi.                 | MIPA     | Bentonit terpillar campuran oksida logam sebagai adsorben dalam pengolahan limbah fenol                                                                                                                  | 71.500.000                           |
| 153 | Drs. Robinson Sitepu, M.Si.             | Drs. Hadir Kaban, M.T.,<br>Beta Susanto Barus                                            | MIPA     | Model Set Cover Dalam Penentuan Lokasioptimal Unit Emergency Di Kota Palembang                                                                                                                           | 61.000.000                           |
| 154 | Indrawati, M.Si.                        | Oki Dwipurwani, M.Si.,<br>Evi Yuliza                                                     | MIPA     | ANALISIS TEKNIK CLOUD COMPUTING SKEMAPEMBIAYAAN INTERNET PADA PEMODELAN CRAN-BASEDHYBRID DSL-LTE NETWORK                                                                                                 | 64.000.000                           |
| 155 | Dr. M.Yusuf Nur Khakim, M.Si.           | Dr. rer. nat. Indra Yustian, M.Si.,<br>Drs. Pradanto P, DEA.,                            | MIPA     | Potensi Teknologi Synthetic Aperture Radar (Sar) Untuk Karakterisasi Dan Monitoring Lahan Gambut Dalam Upaya Restorasi                                                                                   | 71.000.000                           |
| 156 | Dr. Dedi Rohendi, M.T.                  | Dr. Nirwan Syarif,M.Si,<br>Muhammad Said, M.T                                            | MIPA     | PEMANFAATAN METODE CATALYST-COATED MEMBRANES (CCM) DAN METODE SEMBURAN DALAM PEMBUATAN MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY (MEA) UNTUK DIRECT METHANOL FUEL CELL (DMFC) MENGGUNAKAN KATALIS Pt-C <sub>6</sub> /C | 75.000.000                           |
| 157 | Dr. Arum Setiawan, M.Si.                | Dr.rer.nat. Risfidian Mohadi.<br>Doni Setiawan,S.Si.,M.Si                                | MIPA     | Analisis Biodiversitas Ikan sebagai Bioindikator Keanekaragaman Hayati dan Kualitas Air di Sungai Simpang Pangeran dan Sungai Sugihan sepanjang Aliran Air Limbah Industri Pulp Kertas                   | 70.400.000                           |
| 158 | Drs. Sarno, M.Si.                       | Dr. Moh. Rasyid Rhido, M.Si.,<br>Dwi puspa indriani,                                     | MIPA     | BIOLOGI PERKEMBANGAN DAN KONSERVASI Kandelia candel (L.) Druce DI TAMAN NASIONAL SEMBILANG SUMATERA SELATAN                                                                                              | 66.000.000                           |
| 159 | Frinsyah Virgo, S.Si., MT               | Erni, S.Si.,M.Si.,<br>Dr. Azhar K. Affandi, M.S.,<br>Mokhamad Yusup Nur Khakim, Ph.D.,,, | MIPA     | PEMETAAN ZONA REKAHAN DAN POLA ALIRAN AIR TANAH DAERAH PANASBUMI AIRKLINSAR KABUPATEN EMPAT LAWANG MENGGUNAKAN METODA RESISTIVITAS 1-D & 2-D                                                             | 73.750.000                           |
| 160 | Dr. Eliza, M.Si.                        | Dr. Ferlinahayati, M.Si.,<br>Widia Purwaningrum, M.Si.,<br>Dr. Ady Mara, M.Si            | MIPA     | BIOSINTESIS SENYAWA ANTIFUNGI NANOPARTIKEL PERAK (AgNPs) MENGGUNAKAN EKSTRAK TUMBUHAN KECAPI (Sandoricum koetjape) UNTUK MENGATASI PENYAKIT ANTRAKNOSA PADA TANAMAN MANGGA (Mangifera indica)            | 69.000.000                           |
| 161 | Dra. Syafrina Lamin, M.Si.              | Dra. Muharni, M.Si.,<br>Drs. Endri Junaidi, M.Si.,,,                                     | MIPA     | Analisis Morfometrik, Variasi Genetik Kupu kupu Troides darsius Berdasarkan Gen COI: Upaya Konservasi Plasma Nutfah Endemik Sumatera Selatan                                                             | 67.500.000                           |
| 162 | Dr. Zazili Hanafiah, M.Sc.              | Dr. Sarno, M.Si.,Drs. Erwin Nofyan, M.Si.                                                | MIPA     | Eksplorasi Cacing Laut (Polychaeta: Annelida) di Perairan Pantai Mangrove Taman Nasional Sembilang (TNS), Sumatera Selatan                                                                               | 67.500.000                           |
| 163 | Drs. Effendi Parlindungan Sagala, M.Si. | Drs. Hanifa Marisa, MS.,Drs. Mustafa kamal, M.Si.                                        | MIPA     | Kajian Indeks Keanekaragaman Komunitas Plankton Perairan Subdas Lematang Untuk Mengukur Kualitas Perairan Sebagai Habitat Ikan Lokal                                                                     | 65.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                      | Nama Anggota                                                            | Fakultas | Judul                                                                                                                                                              | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 164 | Dr. Nirwan Syarif,M.Si             | Dr. Dedi Rohendi, M.T.                                                  | MIPA     | Aplikasi Karbon Lembarnano Oksida Tereduksi pada Kapasitor Elektrokimia dan Baterai Lithium                                                                        | 72.500.000                           |
| 165 | Dr. Suheryanto, M.Si.              | Elvi Sunarsih, S.KM., M.Kes, Dini Arista Putri, S.Si.,M.PH              | MIPA     | PENGEMBANGAN METODE POTENSIOMETRI UNTUK SPESIASI LOGAM BERAT DI LINGKUNGAN PERAIRAN SEKITAR TPA SUKAWINATAN                                                        | 70.000.000                           |
| 166 | Hermansyah,S.Si.,M.Si.,Ph.D        | Dra. Fatma, MS., Drs. Almunady T. Panagan, M.Si.                        | MIPA     | Upaya Peningkatan Hasil Fermentasi Etanol dari Bahan Lignoselulosa                                                                                                 | 74.000.000                           |
| 167 | Dr.rer.nat.Indra Yustian.,M.Si     | Dr. Arum Setiawan, M.Si., Doni Setiawan, S.Si. M.Si.                    | MIPA     | ANALISIS GENETIK: ESTIMASI POPULASI GAJAH SUMATERA (Elephas maximus sumatranus) DI SUAKA MARGASATWA PADANG SUGIHAN, KABUPATEN OGAN KOMERING ILIR, SUMATERA SELATAN | 71.000.000                           |
| 168 | Drs. Juswardi,M.Si                 | Singgih Tri Wardana, S.Si., M.Si., Dra. Sri Pertiwi Estuningsih, M.Si., | MIPA     | Pengolahan limbah cair tambang batubara pada lahan basah buatan : upaya meningkatkan kemampuan fitoremediasi beberapa tumbuhan air melalui seleksi lini            | 65.000.000                           |
| 169 | Drs. Arsali,M.Sc                   | Drs. Octavianus C.S, M.T., Dr. Supardi, S.Pd., M.Si.                    | MIPA     | MODEL DUA RANGKAIAN SERIAL RC TERHUBUNG PARALEL UNTUK ANALISIS PROSES PEMANASAN (PENDINGINAN) ATMOSFIR DAN PERMUKAAN                                               | 39.750.000                           |
| 170 | Drs. Erwin Nofyan, M.Si.           | Drs. Mustafa kamal, M.Si., Dr. Yuanita Windusari, S.Si., M.Si           | MIPA     | Analisis Keragaman Genetik Kerbau Rawa Lokal (Bubalus bubalus) berdasarkan haplotipe DNA Mitokondria                                                               | 66.500.000                           |
| 171 | Dr. Siti Sailah, S.Si., MT         | Dr. Frinsyah Virgo,S.Si.. Erni,S.Si,MT                                  | MIPA     | Analisis Lapisan Overburden Pada Disposasi Untuk Mendeteksi Potensi Air Asam Tambang Pasca Penambangan                                                             | 67.500.000                           |
| 172 | Dr. Eng Azhar Kholiq Affandi,M.S   | Dr. Ir. Endang Wiwik Dyah Astuti,M.Sc Idawati,ST.,MT                    | MIPA     | Estimasi Percepatan Tanah Maksimum untuk Zonasi Bahaya Kegempaan di Wilayah Sumatera Bagian Selatan                                                                | 55.000.000                           |
| 173 | Dr. Rer.nat. Risfidian Mohadi,M.Si | Prof. Aldes Lesbani, S.Si, M.Si, Ph.D.,,Nurlisa hidayati,S.Si.,M.Si     | MIPA     | Sintesis Komposit Fotokatalis Kitosan-ZrO2 Serta Aplikasinya sebagai Pendegradasi Peptisida Paraquat Diklorida                                                     | 73.000.000                           |
| 174 | Dr. Ir. Sukemi,MT                  | Jaidan Jauhari, M.T, Dr. Iwan Pahendra Anto Saputra, ST., MT,           | MIPA     | Implementasi Metode Most Significant Bit untuk Pengenalan Pola Citra Awan terbatas Waktu untuk Keselamatan Penerbangan                                             | 71.500.000                           |
| 175 | Irmeilyana,S.Si.,M.Si              | Dr. Ngudiantoro,S.Si.,M.Si.. Desty Rodiah,S.Kom.,M.T                    | MIPA     | Analisis Perbandingan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Optimalisasi Produktivitas Penenun Songket pada Sentra-sentra Kerajinan Songket di Kabupaten Ogan Ilri       | 59.000.000                           |
| 176 | Dr. Miksusanti,M.Si                | Indah Solihah,S.Farm.,M.Sc.,Apt.. Rennie Puspita.M.Pharm.,Klin.,Apt     | MIPA     | Pemnanfaatan limbah air kelapa menjadi Produk Nata De Cocolawak sebagai pangan Fungsional Serta Pengujian Aktivitas Hepatoprotektornya secara Klinis               | 72.500.000                           |
| 177 | Dr. Hasanudin, M.Si.               | Nova Yuliasari, M.Si., Dr. Ady Mara, M.Si                               | MIPA     | Pengolahan Sludge Limbah Industri CPO Menjadi Biodiesel dengan Katalis Asam Padat Komposit Zeolit-Karbon Sulfonat                                                  | 68.500.000                           |
| 178 | Anita Desiani, M.Kom               | Novi Rustiana Dewi, M.Si., ,Osvari Arsalan, S.Kom., M.T.,               | MIPA     | Sistem Prediksi Penderita Jantung Dengan Teknik Data Mining                                                                                                        | 50.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                             | Nama Anggota                                                                                    | Fakultas  | Judul                                                                                                                                                             | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 179 | Drs. Ramlan, M.Si.                        | Prof. Dr. Fakhili Gulo, M.Si.,<br>Dr. Dedi Setiabudidaya, M.Sc.                                 | MIPA      | Pembuatan Flexible Magnet Permanen Berbasis Ba-Ferrit dan NdFeB Serta Karakterisasinya Sebagai Komponen Motor Listrik                                             | 69.000.000                           |
| 180 | Zainal Fanani, M.Si.                      | Dr. Suheryanto, M.Si.,<br>Akmal Johan, S.Si., M.Si.,<br>Dr. Tri Kurnia Dewi,,                   | MIPA      | Pembuatan Aditif Nabati Untuk Meningkatkan Kinerja Bbm Dari Pirolisis Biomassa                                                                                    | 50.000.000                           |
| 181 | Dr. Susilawati, S.P., M.Si.               | Dr. Muhammad Ammar,M.P..<br>Astuti Kurnianingsih, SP.,M.Si                                      | PERTANIAN | Respon Bawang Merah terhadap Berbagai Aplikasi Teknik Budidaya sebagai Alternatif untuk Pengembangan Komoditas ke Luar Pulau Jawa                                 | 50.000.000                           |
| 182 | Dr. rer. nat. Ir. Agus Wijaya, M.Sc.      | Dr. Ir. Tri Wardani Widowati, M.P.,                                                             | PERTANIAN | Profil Bakteri Asam Laktat Dari Asinan Rebung Dan Potensinya Sebagai Produk Probiotik                                                                             | 56.500.000                           |
| 183 | Dr. Riswani, S.P., M.Si.                  | Dr. Yunita, S.P., M.Si.,Thirtawati, S.P., M.Si.,                                                | PERTANIAN | Model Pengembangan Komoditi Unggulan Berbasis Agribisnis dalam Upaya Peningkatan Pendapatan Masyarakat dan Pendapatan Daerah di Sumatera Selatan                  | 60.000.000                           |
| 184 | Dr. Ir. Mery Hasmeda,MSc                  | Dr. Ir. Entis Sutisna Halimi,MSc.<br>Dr. Ir. Harman Hamidson,M.P                                | PERTANIAN | Uji Lapang Hasil Backcross BC3F2 Genotif pada Lahan Rawa Lebak di Provinsi Sumatera Selatan                                                                       | 66.500.000                           |
| 185 | Prof. Dr. Ir. Hasbi, M.Si.                | Dr.Ir. Tri Tunggal,M.Agr., Ir. R.Mursidi,M.Si                                                   | PERTANIAN | Modernisasi Pertanian dalam Rangka Mendukung Lumbung Pangan Sumatera Selatan                                                                                      | 51.500.000                           |
| 186 | Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D.             | Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si.,<br>Ph.D.,Asyeni miftahul jannah, ST., M.Si                      | PERTANIAN | Pemanfaatan Limbah Cangkang Sotong (Sephia Sp.) Sebagai Katalis Basa Untuk Produksi Bio-Diesel                                                                    | 65.000.000                           |
| 187 | Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si.,<br>Ph.D.  | Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D.,<br>Susi Lestari, S.Pi., M.Si.                                    | PERTANIAN | Kemunduran Mutu Dan Pendugaan Umur Simpan Ikan Teri Dari Desa Sungsang, Kabupaten Banyuasin, Sumatera Selatan                                                     | 57.500.000                           |
| 188 | Dr. Ir. Marsi, M.Sc.                      | Ir. Sabaruddin. M.Sc., Ph.D.,<br>Dr. Ir. A. Napoleon, M.P.,<br>Dr. Dade Jubaedah, S.Pi., M.Si., | PERTANIAN | Pengelolaan Lahan Rawa dengan Pirit Dangkal Untuk Budidaya Terintegrasi Tanaman-Ikan                                                                              | 75.000.000                           |
| 189 | Dr. Rizky Palupi, S.Pt., M.Si.            | Dr.Marieska Verawaty.M.Si,<br>Fitri Nova Liya Lubis, S.Pt., M.si.                               | PERTANIAN | RASIO LIMBAH NENAS DAN DAUN Indigofera zollingeriana PADA PROSES FERMENTASI CAIR UNTUK PRODUKSI ASAM ORGANIK DAN PEMANFAATANNYA SEBAGAI ACIDIFIER                 | 73.400.000                           |
| 190 | Dr. Ir. M. Umar Harun, M.S.               | Dr. Erizal Sodikin.,M.Sc.<br>Dr. Ir. Edward Saleh,MS                                            | PERTANIAN | Meminimalisasi Patah Pelepah tanaman Kelapa Sawit Akibat Musim Kemarau Melalui Aplikasi Biopori dan Abu Boiler                                                    | 69.500.000                           |
| 191 | Dr. Ir. Maryadi, M.Si.                    | Dr. Ir. Elisa Wildayana, M.Si.,<br>Dr. Ir. Najib Asmani, M.Si.,,,                               | PERTANIAN | Isyarat Soscio-Entropy sebagai Strategi Penguatan Kelembagaan dalam Upaya Meminimalkan Konflik Sosial di Kawasan Hutan Tanaman Industri Provinsi Sumatera Selatan | 59.500.000                           |
| 192 | Dr. Ir. Lifianthi,M.Si                    | Selly Oktarina,Elly Rosana, S.P.,<br>M.Si.                                                      | PERTANIAN | Pengaruh Fluktuasi Harga Tbs Terhadap Perilaku Konsumsi Dan Pemenuhan Kebutuhan Lainnya Pada Rumah Tangga Petani Plasma Kelapa Sawit Di Sumatera Selatan          | 69.000.000                           |
| 193 | Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si.             | Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D.,<br>Shanti Dwita Lestari, S.Pi., M.Sc.                            | PERTANIAN | Aktivitas Antidiabetes dan Anti Kanker Eksrak N-Heksan, Etil-Asetat dan Etanol dari Beberapa Tumbuhan Rawa                                                        | 70.807.500                           |
| 194 | Dr. Merynda Indriyani Syafutri,S.TP.,M.Si | Dr. Eka Lidiasari,S.TP.,M.Si..<br>Friska Syaiful,S.TP.,M.Si                                     | PERTANIAN | Tortilla dari Tepung Komposit Kacang Merah - Kacang Kedelai Sebagai Alternatif Snack Bagi Penderita Diabetes Melitus Tipe 2                                       | 75.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                      | Nama Anggota                                                                  | Fakultas  | Judul                                                                                                                                                                                                                   | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 195 | Dade Jubaidah, S.Pi., M.Si.        | Dr. Ir. Marsi, M.Sc.,<br>Dr. Marini Wijayanti, S.Pi., M.Si.,                  | PERTANIAN | Aplikasi kapur alternatif pada kolam lahan rawa dengan kandungan bahan organik berbeda untuk budidaya ikan patin ( <i>Pangasius sp</i> )                                                                                | 75.000.000                           |
| 196 | Dr. Budi Santoso, S.TP., M.Si.     | Dr. Ir. Gatot Priyanto, M.S.,<br>Hermanto, S.TP., M.Si.                       | PERTANIAN | Bioactive edible film berbasis pati jagung untuk pengemas produk pangan                                                                                                                                                 | 70.000.000                           |
| 197 | Dr. Ir. Laila Husin, M.Sc.         | Ir. Yulius, M.M.,<br>Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si.                           | PERTANIAN | Pengaruh Struktur Pasar dan Tingkat Konsentrasi Pabrik Crumb Rubber terhadap Prilaku Penentuan Harga Beli Bokar Petani di Sumatera Selatan                                                                              | 60.000.000                           |
| 198 | Dr. Ir. Siti Masreah Bernas, M.Sc. | Siti Nurul Aidil Fitri,<br>Dr. Ir. Maria Fitriana, M.Sc.                      | PERTANIAN | Pengaruh Genangan dan Difusi serta Kompos Briket Terhadap Pertumbuhan Bibit Kurma Lulu ( <i>Phoenix Dactylifera L.</i> ) untuk Investigasi Kurma Betina pada Sistem Terapung Di Lahan Rawa Lebak.                       | 67.982.500                           |
| 199 | Dr. Ir. Suparman SHK               | Dr.Ir.Suwandi, M.Agr,<br>Ir. Bambang Gunawan, M.Si.                           | PERTANIAN | Epidemiologi Penyakit Antraknosa pada Buah dan Sayuran Tropis di Sumatera Selatan                                                                                                                                       | 70.000.000                           |
| 200 | Dr. Eli Sahara,S.Pt.,M.Si          | Dr. Sofia Sandi,S.Pt.,M.Si<br>Fitra Yossi.,S.Pt.,M.I.L                        | PERTANIAN | Telur Itik Lokal Fungsional (rendah kolesterol dan tinggi omega 3) Sebagai Produk Unggulan Knowledge Berbasis Kitosan dan Bekatul Fermentasi                                                                            | 60.000.000                           |
| 201 | Dr. Ir. Maria Fitriana, M.Sc.      | Dr. Ir. Firdasul Sulaiman,M.Si<br>Dr. Ir. Erizal Sodikin                      | PERTANIAN | Teknologi Pertanian Organik dengan Memanfaatkan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Kompos Tumbuhan Leguminosae untuk mengurangi Pupuk N,P,K, terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Beras Merah ( <i>Oryza nivara</i> ) | 52.500.000                           |
| 202 | Dr. Sofia Sandi,S.Pt., M.Si        | Prof. Dr. Ir. Nuni Gofar, M.S.,<br>Dr. Miksusanti, M.Si.,ELI SAHARA           | PERTANIAN | kajian viabilitas dan daya simpan probiotik silase dari hijauan rawa dengan dan tanpa enkapsulasi sebagai feed additive ternak unggas                                                                                   | 75.000.000                           |
| 203 | Dr. Ir. Tri Wardani Widowati, M.P. | Ir. Nura Malahayati, M.Sc., Ph.D.,<br>Dr. Aldila Din Pangawikan, S.TP., M.Sc. | PERTANIAN | Karakterisasi Kimiawi, Antioksidan dan Antimikrobia Daun Mangrove ( <i>Rhizophora mucronata</i> ) asal Tanjung Api-api Sumatera Selatan dan Pemanfaatannya sebagai Bahan Pengawet Alami Produk Pangan                   | 63.825.000                           |
| 204 | Dr. Ir. A. Madjid, M.S.            | Dr. Ir. Marsi, M.Sc.,<br>Prof.Dr.Ir.Dedik Budianta, M.S.,,                    | PERTANIAN | Inventarisasi Makro Fauna Tanah Dan Seleksi Indikator Biologi Tanah Dalam Penilaian Kualitas Tanah                                                                                                                      | 51.500.000                           |
| 205 | Dr. Rinto, S.Pi., M.P.             | Mochamad Syaifudin, S.Pi., M.Si.,<br>Rodiana Nopianti, S.Pi., M.Sc.           | PERTANIAN | Kajian Pembuatan Intermediate Product Penurun Kolesterol Dari Ekstrak Bekasam                                                                                                                                           | 75.000.000                           |
| 206 | Dr.Ir.M.Yamin.MP                   | Dr. Ir. Maryati Mustofa Hakim,<br>M.Si.,Nurilla Elysa Putri, S.P., M.Si.      | PERTANIAN | Kerentanan Ketahanan Pangan Wilayah dan Hubungannya dengan Karakteristik Sosial Ekonomi Petani Dalam Konsep “Wellbeing”                                                                                                 | 67.500.000                           |
| 207 | R.Mursidi,M.Si                     | Ir. Rahmad Hari Purnonmo, M.Si.,<br>Rizky Tirta Adhiguna                      | PERTANIAN | Karakteristik Mekanika Pengepresan Adonan Tekwan Dengan Screw Press Sebagai Referensi Rekayasa Pencetak Tekwan                                                                                                          | 62.250.000                           |
| 208 | Dr. Ir. Hersyamsi, M.Agr.          | Ir. Haisen Hower, M.P.,<br>Ir.Raden Mursidi, M.Si,                            | PERTANIAN | Pemanfaatan Alat Perontok (Power Thresher) Bekas Menjadi Alat Pencacah Sisa Tanaman Dengan Memodifikasi Pisau Silinder                                                                                                  | 74.900.000                           |
| 209 | Dr. Ir. Idham Alamsyah, M.Si.      | Dr. Ir. Marwan Sufri, M.Si.,<br>Henny Malini, S.P., M.Si.                     | PERTANIAN | Kinerja kelembagaan Pertanian didalam meningkatkan Indeks Pertanaman Padi di Kabupaten Banyuasin                                                                                                                        | 61.500.000                           |

| No  | Nama Peneliti                           | Nama Anggota                                                                                           | Fakultas  | Judul                                                                                                                                                                                 | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 210 | Erni Purbiyanti, S.P., M.Si.            | Dr. Ir. Laila Husin, M.Sc.,<br>Ir. Maryanah Hamzah, S.U                                                | PERTANIAN | Konversi Lahan Sawah Menjadi Sarana/Prasarana Umum & Komersial, Dan Kesejahteraan Petani Padi Di Sumatera Selatan                                                                     | 62.000.000                           |
| 211 | Ir. Maryanah Hamzah, S.U.               | Dr. Ir. Idham Alamsyah, M.Si.,<br>Erni Purbiyanti                                                      | PERTANIAN | Pengaruh Struktur Sumber Pembiayaan Usahatani terhadap Produksi dan Pendapatan Petani Padi di Sumatera Selatan                                                                        | 65.500.000                           |
| 212 | Dr. Eka Lidasari, S.TP., M.Si           | Dr. Ir. Umi Rosida, M.S.,<br>Dr. Ir. Parwiyanti., M.Pd                                                 | PERTANIAN | Peningkatan Kualitas dan Masa Simpan Nata de Coco dengan Penambahan Berbagai Jenis Gula pada Konsentrasi Larutan Nata de Coco                                                         | 63.000.000                           |
| 213 | Dr. Ir. Anny Yanuriati, M.Appl.Sc       | Dr. Ir. Hersyamsi, M.Sc<br>Hermanto, S.TP., M.Si                                                       | PERTANIAN | Pengembangan Prototipe Alat Isolasi Glukomanan Umbi Porang ( <i>Atmorrhophallus muelleri</i> Blume) Berbasis Ukuran dan Sifat Hidratasinya                                            | 68.925.000                           |
| 214 | Drs. Erwin Nofyan, M.Si                 | Dr. Yuanita Windusari, S.Si., M.Si<br>Drs Mustafa Kamal, M.Si                                          | PERTANIAN | Analisis Keanekaragaman Genetik Kerbau Rawa Lokal ( <i>Bubalus bubalis</i> ) Berdasarkan Haplotipe DNA Mitokondria                                                                    | 70.000.000                           |
| 215 | Dr. Ir. Tri Tunggal, M.Agr              | Ari Hayati., S.TP., MS                                                                                 | PERTANIAN | Modifikasi Mesin Perontok Padi Bertenaga Motor Bakar ( <i>Power Thresher</i> ) menjadi Mesin Pengurai Sabut Kelapa                                                                    | 75.000.000                           |
| 216 | Mochammad Syaifudin, S.Pi., M.Si., Ph.D | Dr. Dade Jubaedah, S.Pi., M.Si...<br>Dr. Marini Wijyanti, S.Pi., M.Si                                  | PERTANIAN | Karakteristik Morfometrik, Meristik dan Genetik Ikan Gabus ( <i>Channa sp</i> )                                                                                                       | 72.500.000                           |
| 217 | Ir. Nukmal Hakim., M.Si                 | Ir. Yulian Junaidi, M.Si.,...<br>Elly Rosana, S.P., M.Si...<br>Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D         | PERTANIAN | Pengembangan Masyarakat melalui Peningkatan Nilai tambah Produk Lokal di Agroekosistem Rawa lebak Kecamatan Pampangan                                                                 | 60.000.000                           |
| 218 | Dr. Ir. Edward Saleh, MS                | Dr. Ir. Umar Harun., M.S...<br>Dr. Ir. Satria Jaya Priatna, M.S                                        | PERTANIAN | Pengelolaan Lahan rawa untuk Pertanian Dengan Sistem Polder                                                                                                                           | 75.000.000                           |
| 219 | Dr. Ir. Yulia Pujiastuti, MS            | Ir. Suparman SHK.,<br>Dra. Dwi Probowati Sulistiyani, MS                                               | PERTANIAN | Produksi <i>Bacillus Thuringiensis</i> dengan Penambahan Tepung Keong mas ( <i>Pomacea canaliculata</i> ) dan Toksisitasnya terhadap Serangga Hama tanaman Sayuran dan Musuh Alaminya | 72.500.000                           |
| 220 | Drs. Zulkarnain Ishak, M.A              | Dr. Imam Asngari, SE., M.Si..<br>Abdul Bashir, S.E., M.Si                                              | PERTANIAN | Analisis Produksi dan Efisiensi Usaha Budidaya Ikan Air tawar Di Sumatera Selatan                                                                                                     | 72.500.000                           |
| 221 | Muhakka, S.PT., M.Si                    | Prof. Dr. Ir. Rujito A. Suwignyo., M.Agr.,<br>Prof. Dr. Ir. Dedik Budianta, MS.,<br>Dr. Ir. Yakup, M.S | PERTANIAN | Analisis Vegetasi Tumbuhan Rawa di Sumatera Selatan sebagai Hijauan Pakan Kerbau Pampangan Berkelanjutan                                                                              | 74.655.000                           |
| 222 | Dr. Ir. Parwiyanti, M.P                 | Ir. Nura Malahayati, M.Sc., Ph.D.,<br>Dr. Ir. Umi Rosidah, M.Si                                        | PERTANIAN | Inovasi Teknologi Pengolahan Laksa Instan Berbahan dasar beras Lokal dengan Substitusi Cold Water Soluble Pati Umbi-umbian                                                            | 74.750.000                           |
| 223 | Riswandi, S.PT., M.Si                   | Arfan Abrar, S.PT., M.Si., Ph.D<br>Dr. Rer. Nat Ir. Agus Wijaya, M.P                                   | PERTANIAN | Suplementasi Pakan Fungsional pada Ransum berbahan Dasar Rumput Kumpai Terhadap Performa Ternak Sapi Potong                                                                           | 74.750.000                           |

| No  | Nama Peneliti                      | Nama Anggota                                                                           | Fakultas  | Judul                                                                                                                                                           | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 224 | Dr. Ir. L.N Sulistyaningsih, M.Si  | Dr. Ir. Yernelis Syawal, M.S.<br>Ir. Teguh Achadi,MP                                   | PERTANIAN | Penggunaan berbagai Senyawa Aromatik Sebagai Inhibitor Alami Pertunasan Rimpang Ganyong ( <i>Canna edulis Ker.</i> )                                            | 60.000.000                           |
| 225 | Dr. Laila Hanum S.Si               | Dr. Arum Setiawan,S.Si.,M.Si.,<br>Drs. Enggar Patriono.,M.Si                           | PERTANIAN | Sekuen DNA Plasma Nutfah Padi Lokal Sumatera Selatan menggunakan Marka Molekuler Spesifik untuk Sifat Padi Beras Merah                                          | 75.000.000                           |
| 226 | Ir. Nura Malahayati, M.Sc.,Ph.D    | Dr. Ir. Triwardhani Widowati,M.P<br>Dr. Rizki palupi,S.Pt.,M.P                         | PERTANIAN | Ekstraksi Kurkumin dan Kolagen sebagai bahan Baku Nutrisi Sendi Anti Inflamasi dan Anti Artritis                                                                | 70.000.000                           |
| 227 | Dr. Afnur Imsya, S.Pt., M.Si.      | Dr. Yuanita Windusari, S.Si.,<br>M.Si.,Riswandi, S.Pt., M.Si.,                         | PERTANIAN | Amoniasi Total Mixed Fiber (TMF) dengan Suplementasi Legum Rawa dan Mineral Organik dalam Ransum Terhadap Peningkatan Produksi Sapi Potong                      | 62.500.000                           |
| 228 | Ir. Bakri, M.P.                    | Dr. Momon Sodik Imanudin, S.P.,<br>M.Sc., Ir. Yaswan Karimudin, M.S.,                  | PERTANIAN | Model Peningkatan Jaringan Tersier Di Daerah Reklamasi Rawa Pasang Surut Air Sugihan Kanan Kabupaten Oki Sumatera Selatan Dalam Mendukung Indeks Pertanaman 200 | 74.500.000                           |
| 229 | Dr. Ir. Armina fariani,M.Sc        | Gatot Muslim, S.Pt.,M.Si                                                               | PERTANIAN | Kualitas Nutrisi Silase Tanaman Hijauan Pakan Ternak Ruminansia yang Diperkaya oleh Enzim Multi Fungsi                                                          | 50.000.000                           |
| 230 | Dr. Ir. Agus Hermawan.,M.T         | Dr. Ir. Adipati Napoleon,M.P..<br>Dr.Ir Bakri                                          | PERTANIAN | Aplikasi Pupuk Berpelepasan lambat Berbahan Baku Abu Terbang Batubara dan biomassa Azolla Untuk Meningkatkan Efisiensi PemupukanTanaman Jagung Pada Ultisol     | 72.434.500                           |
| 231 | Dr. Ir. Mery Hasmeda,MSc           | Dr. Ir. Dwi Putro Priadi,M.Sc.,<br>Dr. Ir. Zaidan Panji Negara, MSc                    | PERTANIAN | Persilangan Aksesori Padi Merah dan Varitas Padi Tahan Rendaman yang Memiliki GEN <i>Sub 1</i>                                                                  | 62.500.000                           |
| 232 | Dr. Ir. Harman Hamidson,MP         | Dr.ir. Suwandi,M.Agr.,<br>Ir. Effendy TA.,M.Si                                         | PERTANIAN | Penyakit Antraknosa ( <i>Colletotrichum sp</i> ) Pada Tanaman Cabai ( <i>Capsicum annum L.</i> ) Di kecamatan Indralaya Utara Kabupaten Ogan Ilir               | 60.000.000                           |
| 233 | Dr. Meisji Liana Sari, S.Pt.,M.Si  | Dr. Sofia Sandi,S.Pt.,M.Si<br>Muhakka, S.Pt.,M.Si                                      | PERTANIAN | Kajian Pemberian Sari Buah Belimbing Wuluh ( <i>Averrhoa hiliimbL.</i> ) sebagai Acidifier Dalam meningkatkan Produktivitas Itik Pegagan                        | 63.500.000                           |
| 234 | Ir. Siti Nurul Aidil Fitri,M.Si    | Dr. Ir. Siti Masreah Bernas,M.Sc.<br>Dr.Ir. Andi Wijaya,MSc<br>Dr. Ir. A.Napoleon,M.Si | PERTANIAN | Pengaruh Arang Sekam Bentuk Briket dan Urea Terhadap Pertumbuhan Padi Utama dan ratun di tanah Rawa Lebak                                                       | 58.565.000                           |
| 235 | Dra. Dwi Probowati Sulistiyani,M.S |                                                                                        | PERTANIAN | Analisis Sedimentasi di Muara Sungai Musi dan Rencana Tata kelola                                                                                               | 65.000.000                           |
| 236 | Dr.Ir. Abu Umayah                  | Dr. Ir. Harman Hamidson,<br>Ir. Effendy TA,M.Si                                        | PERTANIAN | Efektivitas Bakteri Rizosfer Antagonis Mengendalikan Rigidoporus lignosus Pada Bibit Karet                                                                      | 56.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                                | Nama Anggota                                                                          | Fakultas  | Judul                                                                                                                                                                             | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 237 | Arjuna Neni Triana, S.TP., M.Si.             | Ir. Endo Argo Kuncoro, M.Agr.,<br>Ir. Rahmad Hari Purnomo, M.Si                       | PERTANIAN | Teknologo Hidrotrofografi Mendukung Mendukung Kebijakan Program Pertanian Dan Pengairan Lahan Rawa Lebak                                                                          | 52.500.000                           |
| 238 | Dr. Marini Wijayanti, S.Pi., M.Si.           | Ade Dwi Sasanti,<br>Dr. Dade Jubaedah, S.Pi., M.Si.,<br>Tanbiyaskur, S.Pi., M.Si      | PERTANIAN | Bioflok Mikrob Rawa Untuk Pakan Dan Media Akuakultur Khas Rawa Produktif                                                                                                          | 67.000.000                           |
| 239 | Dr. Ir. Maryadi.,M.Si                        | Dr. Ir. Najib Asmani,M.Si.,<br>Dr. Ir. Elisa Wildayana,M.Si                           | PERTANIAN | Isyarat Sosio-Entropy sebagai Strategi Penguatan Kelembagaan Dalam Upaya Meminimalkan Konflik Sosial di Kawasan Hutan Tanaman Industri Provinsi Sumatera Selatan                  | 69.500.000                           |
| 240 | Dr. Dessy Adriani,SP.,M.Si                   | Dr. Ir. Elisa Wildayana,M.Si.,<br>Ir. Yulius ,MM                                      | PERTANIAN | Peningkatan Daya Saing Ekonomi Purun Sebagai Komoditi Khas Gambut : Perancangan Sistem Usaha Agribisnis dan Model Distribusi Berbasis Supply Chain Management di Sumatera Selatan | 68.500.000                           |
| 241 | Dr. Desi Aryani,S.P.,M.SI                    | Dr. Ir. Marwan Sufri, M.Si.,<br>Henny Malini, S.P., M.Si.                             | PERTANIAN | Analisis Perilaku Konsumen Beras Di Kota Palembang Kaitannya Dengan Perubahan Willingness TO PAY                                                                                  | 66.500.000                           |
| 242 | Heni Fitriani, S.T., M.T, Ph.D               | Ir. Gunawan Tanzil, M.Eng, Ph.D,<br>Ir. H. Yakni Idris, M.Sc.,                        | TEKNIK    | Kajian Implementasi Building Information Modeling (BIM) untuk Evaluasi Biaya dan Jadwal Proyek Konstruksi Gedung di Kota Palembang                                                | 60.000.000                           |
| 243 | Muhammad Yanis, S.T, M.T                     | Irsyadi Yani, S.T, M.Eng, Ph.D,<br>Ir. zainal abidin, MT                              | TEKNIK    | Pemodelan Umur Pahat dan Kekasaran Permukaan Baja Karbon Rendah secara Artificial Neural Network pada Proses Freis-Tepi menggunakan Cairan Pendingin Ramah Lingkungan             | 54.000.000                           |
| 244 | Dr. Imroatul Chalimah Juliana.,S.T.,MT       | M. Baitullah Al Amin, S.T, M. Eng,<br>Citra Indriyati, S.T, M.T.,                     | TEKNIK    | Tipologi Model Penerapan Sistem Rainwater Harvesting untuk Kebutuhan Air Rumah Tangga Berdasarkan Parameter Non Dimensi                                                           | 57.500.000                           |
| 245 | Dr. Mona Foralisa Toyfur.,S.T.,M.T           | Febrinasti Alia, S.T, M.T.,<br>Sakura Yulia Iryani, S.T, M.Eng                        | TEKNIK    | Pengembangan Model Analisis Risiko Bencana Banjir Kota Palembang                                                                                                                  | 55.000.000                           |
| 246 | Dr. Melawaty Agustien, S.Si., MT             | Debby Yulinar Permata,S.T.,M.T.,<br>Aztri Yuli Kurnia, S.T, M.Eng,                    | TEKNIK    | Kajian Penataan Sistem Transportasi Kawasan Transit Oriented Development (Tod) Guna Mendukung Pengoperasian Light Rail Transit (LRT) Kota Palembang                               | 75.000.000                           |
| 247 | Dr. Saloma, S.T, M.T                         | Dr. Ir. Hanafiah, M.S,                                                                | TEKNIK    | Pemanfaatan Fly Ash Dalam Pembuatan Beton Ringan Ramah Lingkungan                                                                                                                 | 75.000.000                           |
| 248 | Agung Mataram, S.T, M.T, Ph.D                | Ir. R. A. Erna Yuliwati, Ph.D,<br>Jimmy Deswidawansyah Nasution, ST.,MT. PhD. (Cand.) | TEKNIK    | PEMANFAATAN MEMBRAN POLYVINILIDENE FLUORIDE UNTUK PENGOLAHAN AIR LIMBAH                                                                                                           | 75.000.000                           |
| 249 | Dipl.-Ing. Ir. Amrifan Saladin Mohruni, Ph.D | Irsyadi Yani, S.T, M.Eng, Ph.D,Muhammad Yanis, S.T, M.T                               | TEKNIK    | Performance Evaluation of Green Machining on Titanium Alloy as a Potential Solutions to Environmental Hazardous (2018)                                                            | 75.000.000                           |
| 250 | Dr. Johanes Adiyanto, S.T, M.T               | Dr. Ir. H. Setyo Nugroho, M.Arch,M. Fajri Romdhoni, S.T, M.T                          | TEKNIK    | Analisa Perkembangan Kota dan Lintang Pukang dengan Citra Penginderaan Jauh (kasus Kota Palembang)                                                                                | 60.500.000                           |

| No  | Nama Peneliti                      | Nama Anggota                                                                                       | Fakultas | Judul                                                                                                                                                 | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 251 | Ratna Dewi, S.T, M.T               | Dr. Ir. H. Maulid M. Iqbal, M.S,<br>Yulia Hastuti, S.T, M.T,                                       | TEKNIK   | PERKUATAN TANAH GAMBUT DENGAN METODE DEEP SOIL MIXING (DSM)                                                                                           | 58.000.000                           |
| 252 | Hj. Rr. Harminuke EH, S.T, M.T     | Ir. H. Syamsul Komar, M.Sc, Ph.D, RR<br>Yunita Bayu Ningsih, S.T, M.T                              | TEKNIK   | Studi Upgrading Batubara dengan Metode Mechanical Pressured Menggunakan Alat Cetak briket Berpemanas Terhadap Karakteristik Briket Batubara           | 70.000.000                           |
| 253 | Ir. Hj. Ika Juliantina, M.S        | Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, M.T.,,<br>Ahmad Muhtarom, S.T, M.Eng                                 | TEKNIK   | Analisa Harga Satuan Pekerjaan Soil Nailing (Studi Kasus : SP. Sugihwaras-Muara Enim dan SP. Sugihwaras-Baturaja)                                     | 70.500.000                           |
| 254 | Dr. Eng. Budhi Setiawan, S.T, M.T  | Dr. Budhi Kuswan Susilo, S.T, M.T,Harnani, S,T,.M.T                                                | TEKNIK   | Pemodelan Airtanah Dangkal Akibat Penambangan dan Perubahan Iklim di Daerah Lengkiti dan Sekitarnya, Ogan Komering Ulu                                | 65.000.000                           |
| 255 | Dr. Fitri Hadiah,ST.,MT            | Elda Melwita, S.T, M.T, Ph.D,<br>Ir. Roosdiana Muin, M.T                                           | TEKNIK   | DEASIDIFIKASI MINYAK NABATI BAHAN BAKU BIODIESEL DENGAN METODE PERTUKARAN ION                                                                         | 74.000.000                           |
| 256 | Dr. Fajri Vidian, S.T, M.T         | Ir. Helmy Alian, M.T,<br>Prof. Ir. H. Hasan Basri, Ph.D.,,                                         | TEKNIK   | Aplikasi Gas Hasil Gasifikasi Batubara Kualitas Rendah Sumatera Selatan Pada Motor Bensin (Spark Ignition Engine)                                     | 75.000.000                           |
| 257 | Ir. Hj. Siti Miskah, M.T           | Tine Aprianti,Ir. Rosdiana Moeksin, M.T,<br>Dr. Tri Kurnia Dewi                                    | TEKNIK   | Sintesa Bahan Bakar Cair dari Limbah Karet EVA (Ethylene Vinyl Acetate) dengan Metode Catalytic Cracking                                              | 75.000.000                           |
| 258 | Dr. Dewi Puspitasari, S.T, M.T     | Ir. Marwani, M.T,Ellyanie, S.T, M.T                                                                | TEKNIK   | Analisa Pemodelan Pengaruh Posisi Flow Straightener pada Cerobong Terhadap Tingkat Keceragaman Aliran Pada Pengukuran Emisi Gas Buang                 | 68.500.000                           |
| 259 | Yulindasari, S.T, M.Eng            | Ir. Indra Chusaini San, M.T,<br>Ir. Sutanto Muliawan, M.Eng,<br>Dr. Eng. Ir. Joni Arliansyah, M.T, | TEKNIK   | Analisis Pengaruh Gypsum Sintetis(Ca2SO4. 2H2O) dan Garam Dapur (NaCl) Terhadap Sifat Mekanis Tanah Gambut Berserat                                   | 75.000.000                           |
| 260 | Dr.Ir. Darmawi.M.T                 | Prof. Ir. Riman Sipahutar, M.Sc, Ph.D,Qomarul Hadi, S.T, M.T.,                                     | TEKNIK   | PENGEMBANGAN SUDU TURBIN PELTON UNTUK DIAPLIKASIKAN PADA KINCIR AIR UNDERSHOT ARUS LEMAH 0,8 - 2,5 M/DETIK DENGAN BAHAN DASAR POLYMER Matrik KOMPOSIT | 71.500.000                           |
| 261 | Widya Fransiska FA, S.T, M.M, Ph.D | Hendi Warlika Sedo Putra,Fuji Amalia, S.T, M.Sc                                                    | TEKNIK   | Kinerja Thermal dan Visual Bangunan Tradisional pada Permukiman Lama Kota Palembang . Studi Kasus Rumah Tipe Gudang dan Panggung Cina                 | 60.000.000                           |
| 262 | Gunawan, ST., MT., Ph.D            |                                                                                                    | TEKNIK   | Pengembangan komposit berpori Alumina-Hidroksiaptit alami untuk aplikasi tulang implant                                                               | 75.000.000                           |
| 263 | Irsyadi Yani, S.T, M.Eng, Ph.D     | Dr. Yulia Resti, M.Si.,<br>Ir. Firmansyah Burlian, M.T                                             | TEKNIK   | Pemodelan Matematika untuk pengembangan Sistem Identifikasi Limbah Kaleng                                                                             | 57.500.000                           |
| 264 | Amir Arifin, S.T, M.Eng            | Ir. H. Fusito HY, M.T,<br>Gunawan, ST., MT., Ph.D                                                  | TEKNIK   | Pengembangan material Komposit hibrida aluminium dari limbah kaleng minuman dan fly ash                                                               | 70.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                            | Nama Anggota                                                                             | Fakultas | Judul                                                                                                                                                                             | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 265 | Dr. David Bahrin ST.,MT                  | Hj. Tuty Emilia Agustina, S.T, M.T, Ph.D,<br>Pamilia Coniwanti,Selpiana                  | TEKNIK   | PENGEMBANGAN ADSORBEN CuO/gamma-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -SiO <sub>2</sub> UNTUK PENYISIHAN SO <sub>2</sub> DARI GAS CEROBONG PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP (PLTU) BATUBARA | 70.000.000                           |
| 266 | Dr. Ir. H. Muhammad Faizal, DEA          | Prof. Dr. Ir. H.Muhammad Said., M.Sc<br>Enggal Nurisman,ST.,MT                           | TEKNIK   | Purifikasi Synthetic Gas dari Proses Underground Coal Gasification untuk Menghasilkan Gasfuel yang Berwawasan Lingkungan.                                                         | 75.000.000                           |
| 267 | Ir. Rosdiana Moeksin, M.T                | Ir. Hj. Siti Miskah, M.T,<br>Tine Aprianti,<br>Ir. Hj. Tri Kurnia Dewi, M.Sc,<br>Ph.D    | TEKNIK   | Produksi Biodiesel dari Limbah Minyak Bekas Penggorengan Terhadap Variasi Tegangan Arus Elektrolisis dengan Penambahan Metanol                                                    | 71.000.000                           |
| 268 | M. Baitullah Al Amin, S.T, M. Eng        | Ir. Helmi Haki, MT,<br>Dr. Imroatul Chalimah Juliana, ST.,, MT,Febrinasti Alia, S.T, M.T | TEKNIK   | Pengembangan Sistem Drainase Polder Untuk Pengendalian Banjir Di Kawasan Perumahan                                                                                                | 70.000.000                           |
| 269 | Novia, ST,MT,Ph.D                        | Lia Cundari, S.T, M.T,<br>Asyeni miftahul jannah, ST., M.Si                              | TEKNIK   | Optimasi Produksi Glukosa dari Sekam Padi yang Diberi Perlakuan Acid-Alkaline (Eksperimental dan Pemodelan CFD)                                                                   | 60.000.000                           |
| 270 | Ir. H. Maulana Yusuf, M.S, M.T           | Ir. H. Abdullah Saleh, M.S,<br>M.Eng,<br>Hj. Rr. Harminuke EH, S.T, M.T,                 | TEKNIK   | Pengembangan Teknologi Eksplorasi dan Eksploitasi CBM pada Kawasan Izin Usaha Pertambangan (IUP) Batubara                                                                         | 70.000.000                           |
| 271 | Hj. Tuty Emilia Agustina, S.T, M.T, Ph.D | Elda Melwita, S.T, M.T, Ph.D.,<br>David Bahrin,<br>Rizka Wulandari Putri                 | TEKNIK   | Sintesis fotokatalis nano TiO <sub>2</sub> -zeolit alam untuk degradasi pewarna sintetik procion                                                                                  | 75.000.000                           |
| 272 | Ir. A. Rahman, M.S                       | Ir.Ubaidilah Anwar, MS,<br>Ir. H. Syamsul Komar, M.Sc,<br>Ph.D,                          | TEKNIK   | Simulasi dan Design Peralatan Blending Batubara Skala Laboratorium                                                                                                                | 60.000.000                           |
| 273 | Dr.Leily Nurul Komariah S.T.M.T.         | Ir. Marwani, M.T,<br>Dr. Ir. Hj. Susila Arita, DEA                                       | TEKNIK   | Analisis Kontaminasi Mikrobiologi terhadap Stabilitas Penyimpanan Minyak Solar dan Biodiesel                                                                                      | 65.000.000                           |
| 274 | Dr. Ir. H. Marwan Asof, DEA              | Rosihan Febrianto ST.,MT                                                                 | TEKNIK   | UPGRADING LOW RANK COAL MENJADI KOKAS DENGAN PROSES GASIFIKASI                                                                                                                    | 60.000.000                           |
| 275 | Astuti, S.T, M.T                         | DR. RR.Sri Poernomo Sari, ST.,MT.. Ismail Thamrin ST.,MT                                 | TEKNIK   | Karakteristik Aliran Nano Fluida Terhadap Koefisien Perpindahan Panas                                                                                                             | 70.000.000                           |
| 276 | Dr. Ir. Hj. Susila Arita, DEA            | Dr. Fitri Hadiah ST.,MT                                                                  | TEKNIK   | Konversi Biomassa Limbah Kulit Kayu Eukaliptus Dan Akasia Menjadi Glukosa Dengan Proses Hidrolisis Kimiawi                                                                        | 55.000.000                           |
| 277 | Ir. Mukiat, M.S                          | Dr. Ir. H. Marwan Asof., Dipl.Ing .. Diana Purbasari.,ST.,MT                             | TEKNIK   | Studi Pengaruh Dimensi "Panjang Air Deck" Pada Optimalisasi Peledakan Batuan Penutup Endapan Batubara Di Bangko Barat Tanjung Enim PTBA (Persero) Tbk.                            | 75.000.000                           |
| 278 | Dr. Ir. Endang WD. Hastuti, M.Sc         | Elisabet Dwi Mayasari, S.T, M.T,Idarwati, S.T, M.T                                       | TEKNIK   | Karakteristik petrografi batubara implikasinya terhadap lingkungan pengendapan batubara, daerah Tanjung Enim, Sumatra Selatan                                                     | 75.000.000                           |

| No  | Nama Peneliti                             | Nama Anggota                                                                                      | Fakultas | Judul                                                                                                                                                            | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-----|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 279 | Dr. Tri Kurnia Dewi                       | Dr.Leily Nurul Komariah<br>S.T.M.T.,Cindy<br>Ramayanti,ST.,MT                                     | TEKNIK   | POTENSIAL DAN PROTEKSI KOROSI PADA TANGKI PENYIMPANAN BIODIESEL-MINYAK SOLAR                                                                                     | 60.500.000                           |
| 280 | Dr. Iwan Pahendra Anto Saputra, MT        | Ir. H. Ansyori, M.T,<br>Dr. Ir. H. Sukemi, MT.                                                    | TEKNIK   | Deteksi Piksel Dan Pencocokan Kontur Data Satelit Penginderaan Jauh Untuk Pendugaan Potensi Area Kebakaran Hutan                                                 | 67.500.000                           |
| 281 | Ir. Firmansyah Burlian, M.T               | Irsyadi Yani, S.T, M.Eng, Ph.D,<br>Dr. Yulia Resti, M.Si.                                         | TEKNIK   | Desain dan Prototipe Mesin Penghancur Limbah Kaleng Menggunakan Transmisi Sabuk-Puli dan Model Dua Rol dengan Dua Tingkat Penghancur                             | 50.000.000                           |
| 282 | Muhammad Abu Bakar Sidik, ST.,M.Eng.,Ph.D | Prof. Ir. Zainuddin Nawawi, Ph.D.,<br>Muhammad Irfan Jambak, ST.,M.Eng.,Ph.D                      | TEKNIK   | Pengembangan Stasiun Deteksi Petir dan Karakterisasi <i>Initial Breakdown Pulse Train</i>                                                                        | 75.000.000                           |
| 283 | DR. Bhakti Yudho Suprpto, ST.,MT          | Ir Sariman MS.,<br>Djulil Amri, ST.,MT                                                            | TEKNIK   | Pengembangan Sistem Pengumpul Sampah Pada Sungai Menggunakan <i>Unmanned Surface Vehicle (USV)</i>                                                               | 75.000.000                           |
| 284 | Ir. A. Taufik Arief,M.Sc                  | Prof. Dr. Ir. Nukman, M.T,Air.<br>Ubaidillah Anwar Prabu,MS                                       | TEKNIK   | Temperatur Nyala Sendiri dari Gambut yang dipengaruhi Kelembaban Tanah dan Besaran Energi Aktivasi Gambut dan Tanah                                              | 60.000.000                           |
| 285 | Muhammad Irfan Jambak, ST.,M.Eng.,Ph.D    | Prof. Ir. Zainuddin Nawawi, Ph.D.<br>Abu Bakar<br>Sidik.,S.T.,M.Eng.,Ph.D                         | TEKNIK   | Pengembangan Model Empirik Sistem Pentanahan dengan memperhitungkan Parameter Kelembaban                                                                         | 65.000.000                           |
| 286 | Dinar Dwi Anugerah Putranto,MSPJ          | Imroatul Chalimah Juliana, ST.,MT., Ir.<br>Sarino,MSCE.,<br>Agus Lestari Yuwono, ST.,MT           | TEKNIK   | Integrasi Manajemen Aliran Air Permukaan Dalam Perencanaan Tata Ruang Wilayah Kota dan regional                                                                  | 70.000.000                           |
| 287 | Dr. Ir. Restu Juniah,MT.IPM               | Prof, Dr. H. Didik Susetyo,M.Si                                                                   | TEKNIK   | Model ekonomi pemanfaatan Lahan Bekas Tambang dan Air VOID : Implementasi Peraturan Pemerintah nomor 44 tahun 2017 tentang Instrumen Lingkungan Hidup            | 60.000.000                           |
| 288 | Dr. Ir. Setyo Nugroho,M.Arch              | Dr. Johannes Adiyanto.,ST.,M.T<br>Husnul Hidayat, ST.,M.Sc.,<br>Hendi Warlika Sedo Putra,ST.,M.Sc | TEKNIK   | Tipologi Arsitektur Tradisional Rumah Limas Palembang                                                                                                            | 62.500.000                           |
| 289 | Dr. Ir. Hatta Dahlan,M.Eng                | Ir. Abdullah Saleh,MS.,M.Eng.,<br>Prahadi, ST.,MT                                                 | TEKNIK   | Proses Adsorpsi Berbasis karbon aktif dari Limbah Biomassa dan Aplikasinya sebagai Bahan Beku Membran Keramik Pada pengolahan Limbah Cair Kain Songket Palembang | 75.000.000                           |
| 290 | Ir. Irwin Bizzy,M.T                       | Dr. Dewi Puspitasari.,ST.,MT                                                                      | TEKNIK   | Peningkatan Nilai Kalori Gambut Sumatera Selatan Berdasarkan Rasio Uap Air dan Udara Kering Dalam Sistem Dehumidifier                                            | 60.000.000                           |

| No                | Nama Peneliti                  | Nama Anggota                                                                             | Fakultas | Judul                                                                                                                                               | Dana Direkomendasikan (rata-rata) Rp |
|-------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 291               | Dr. Betty Susanti,S.T.,M.T     | Dr. Febrian Hadinata, ST.,MT.<br>Citra, Indriyati.,S.T.,M.T                              | TEKNIK   | Evaluasi Kinerja Sustainability Proyek Konstruksi di Kota Palembang                                                                                 | 60.000.000                           |
| 292               | Dr.Melawaty Agustien,S.Si.,M.T | Aztri yuli Kurnia.,S.T.,M.Eng.,<br>Debby Yulinar.,S.T.,M.T                               | TEKNIK   | Kajian Penataan Sistem Transportasi Kawasan Transit Oriented Development (TOD) Guna Mendukung Pengoperasian Light Rail Transit (LRT) Kota Palembang | 65.000.000                           |
| 293               | Edi Kadarsa.,S.T.,M.T          | Bimo Brata Adhitya.,S.T.,M.T<br>Mirka Pataras,S.T.,M.T                                   | TEKNIK   | Tinjauan Perilaku pemilihan Rute dan Biaya Transportasi Pada Jejaring Jalan Lingkar kota Palembang dan Tol Kayu-Agung Palembang-Betung              | 59.000.000                           |
| 294               | Dr. Tuti Indah Sari,ST.,MT     | Ir. Hj farida Ali,DEA<br>Dr.Wara Dyah Pita Rengga, ST.,<br>MT<br>Adi Cifriadi,S.Si.,M.Si | TEKNIK   | Modifikasi Karet Alam dengan Monomer Stirena sebagai Bahan Pengganti Karet Sintesis                                                                 | 75.000.000                           |
| 295               | Dr. Ir. Diah Kusuma Pratiwi,MT | Gunawan, ST.,MT.,Ph.D.,<br>Nurhabibah ParamithaE.U.ST.,MT                                | TEKNIK   | Pelapisan Baja menggunakan Metode Hot DIP Dalam Aluminium Cair Untuk Peralatan penunjang ketahanan Pangan dan Keanekaragaman Hayati                 | 75.000.000                           |
| 296               | Dr. Taufik Ari Gunawan, ST.,MT | Ir. Helmi Haki.,MT.,<br>Ir. Arifin Daud.,M.S                                             | TEKNIK   | Model Laju Angkutan Sedimen Pada rencana Pembuatan Embung Dalam Lingkungan Kampus Universitas Sriwijaya Di Inderalaya                               | 70.000.000                           |
| 297               | Dr. Ir. Adam Suherman.MT       | Alek Al Hadi, ST.,MT ..<br>Rosihan Pebrianto,ST.,MT                                      | TEKNIK   | Deteksi dan Pemetaan Rembesan gas Coalbed Methan (CBM) dengan Teknik Penginderaan Jarak Jauh di Sumatera Selatan                                    | 72.500.000                           |
| 298               | Ir. Raden Mursidi.,M.Si        | Ir. Rahmad Hari Purnomo,M.Si.,<br>Dr. Rizky Adhiguna, STP.,M.Si                          | TEKNIK   | Karakteristik Mekanika Pengepresan Adonan dengan screw Press Sebagai Referensi Rekayasa Pencetak Tekwan                                             | 70.000.000                           |
| 299               | Dr. Ir. Hendri Chandra, M.T    | Prof. Dr. Ir. Nukman, M.T,<br>Agung Mataram, S.T, M.T, Ph.D,                             | TEKNIK   | RANCANG BANGUN MESIN PENGUPAS LADA DAN ANALISIS PENGARUH KECEPATAN DAN KADAR AIR TERHADAP KUALITAS DAN RENDEMEN                                     | 70.000.000                           |
| 300               | Ir.Ari Siswanto MCRP.,Ph.D     | Dr. Farida, M.Si.,<br>Ardiansyah, S.T, M.T                                               | TEKNIK   | Strategi Pengelolaan Situs Megalitik Sebagai Obyek Wisata di Lahat Melalui Zonasi dan Pemberdayaan Masyarakat                                       | 60.000.000                           |
| <b>TOTAL DANA</b> |                                |                                                                                          |          |                                                                                                                                                     | <b>18.565.676.450</b>                |

Terbilang : Delapan belas milyar lima ratus enam puluh lima juta enam ratus tujuh puluh enam ribu empat ratus lima puluh rupiah

REKTOR.



ANIS SAGGAFF  
NIP.196219281989031002