



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

Jln. Palembang – Prabumulih KM. 32 Inderalaya Ogan Ilir  
Telepon. (0711) 580645, 580069, 580225, 580169, 580275 Faksimile (0711) 580644  
Laman : www.unsri.ac.id

**KEPUTUSAN  
REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
Nomor : 0014/UN9/SK.LP2M.PT/2021**

**TENTANG**

**PENETAPAN JUDUL DAN PENUNJUKAN TENAGA PELAKSANA  
PENELITIAN BAGI DOSEN SKEMA UNGGULAN PROFESI  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN 2021**

**REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

- Menimbang** : a. bahwa untuk melaksanakan kegiatan Penelitian bagi Dosen Skema Unggulan Profesi Universitas Sriwijaya Tahun 2021 maka perlu adanya persetujuan Judul Penelitian dan Penunjukan Tenaga Pelaksana Penelitian;
- b. bahwa mereka yang namanya tertera dalam lampiran Surat Keputusan ini dianggap mampu dan memenuhi syarat untuk ditunjuk sebagai tenaga peneliti, dengan judul penelitian, dan besaran biaya yang tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini;
- c. bahwa berdasarkan hasil evaluasi reviewer dan berdasarkan luaran yang dipersyaratkan, judul penelitian dalam lampiran surat keputusan ini layak didanai;
- d. bahwa sehubungan dengan huruf a, b, dan c di atas perlu diterbitkan Surat Keputusan sebagai pedoman dan landasan hukumnya.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014, tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi R.I Nomor 12 Tahun 2015, tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Sriwijaya;
5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi R.I Nomor 17 Tahun 2018 tentang Statuta Universitas Sriwijaya;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi R.I Nomor 20 Tahun 2018 tentang Penelitian;
7. Peranturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan R.I Nomor 3 Tahun 2020, tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
8. Keputusan Menteri Keuangan R.I Nomor 190/KMK.05/2009, tentang Penetapan Universitas Sriwijaya pada Depdiknas sebagai Instansi Pemerintahan yang Menetapkan PK-BLU;
9. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 32031/M/KP/IV/2019, tentang pengangkatan Rektor Universitas Sriwijaya.

Paraf	WR 1	WR 2	LPPM

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG PENETAPAN JUDUL DAN PENUNJUKAN TENAGA PELAKSANA PENELITIAN BAGI DOSEN SKEMA UNGGULAN PROFESI UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN 2021
- Kesatu : Menetapkan nama peneliti, judul penelitian, dan besaran biaya penelitian yang tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini;
- Kedua : Segala biaya yang timbul sebagai akibat penerbitan Surat Keputusan ini dibebankan pada anggaran belanja Universitas Sriwijaya tahun 2021 atau dana khusus yang disediakan untuk itu;
- Ketiga : Memberi wewenang kepada Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Sriwijaya untuk menandatangani Surat Perjanjian Pelaksanaan 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 : Penelitian Skema Unggulan Profesi wajib mengikuti Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun 2021;
- Keenam : Semua kewajiban luaran penelitian ini, baik publikasi maupun luaran lain menjadi tanggung jawab ketua dan anggota tim peneliti;
- Ketujuh : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan/atau diperbaiki sebagaimana mestinya apabila ternyata di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam keputusan ini.

Ditetapkan di: Indralaya  
Pada tanggal : 25 Mei 2021

REKTOR,

ANIS SAGGAFF  
NIP 196210281989031002

Tembusan:

1. Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional RI;
2. Direktur Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional RI;
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. Yang bersangkutan.

TENAGA PELAKSANA PENELITIAN SKEMA UNGGULAN PROFESI TAHUN 2021

No	KETUA PENGUSUL	JUDUL	ANGGOTA	MAHASISWA	UNIT KERJA	DANA YANG DITERIMA (Rp)
1	Prof. Dr. RATU ILMA INDRAPUTRI, M.Si	Pengembangan Lingkungan Belajar Collaborative – Inquiry Based Learning Untuk Menghasilkan Guru Reflektif Melalui Komunitas Belajar	1. Dr. Drs. ZULKARDI, M.Kom 2. Dr. DIAH KARTIKA SARI, S.Pd, M.Si 3. Dr. LENI MARLINA, S.Pd, M.Si	1. Thia Gustingsi [6013682025003] 2. DEWI RAWANI [06013682025002] 3. Arka Sari [06022682024005] 4. Delia Septimranthi [06022682024003] 5. Zahara Luthiya Azmi [06052682024012]	FKIP	175.000.000
2	Prof. Dr. Ir. SITI NURMAINI, M.T	Deteksi Otomatis Abnormalitas Dinding Jantung Dari Janin Hingga Bayi Dengan Pendekatan Artificial Intelligence untuk Peningkatan Pelayanan Kesehatan Di Indonesia	1. Dr. Ir. BAMBANG TUTUOKO, M.T 2. Dr. Dr. RADYATI UMI PARTAN, S.Pd, K-R.M, Kes 3. Dr. Ir. NUNI GOFAR, M.Si	1. dr. Nuswil Bernolan [04013681924003] 2. dr. Ria Nova [04013681924004] 3. Sitarno [03013682025006]	ILKOM	150.000.000
3	Prof. ALDESI LESBANI, S.Si, M.Si, Ph.D	Hidroksi Lapis Ganda M2+/Al (Mg, Ni, Zn) Terimplikasi Hidrotermal Material Berbasis Karbon Sebagai Material Unggul Penyerap Zat Warna Kationik	1. Dr. FITRI SURYANI ANSYAD, S.Si, M.Si 2. Dr. MARDIYANTO, S.Si, M.Si 3. Dr. NURLISA HIDAYATI, S.Si	1. Mauizatul Hasanah-S3 [08013622126005] 2. Normah-S2 [08092682024006] 3. Novie Juleanti-S2 [08092682024005] 4. Patimah Mega Syah Bahar Nur Siregar-S2 [08092622125008] 5. Jeri Rahmadan-S2 [08092682024003]	MIPA	150.000.000
4	Prof. Dr. ZULKARDI, M.I. Kom, M.Sc	Pengembangan Aktivitas dan Soal Penalaran Literasi dan Numerasi Tipe PISA Konteks Covid-19 untuk Siswa SMP	1. Dr. Dra. RATU ILMA INDRAPUTRI, M.Si 2. SAMSURYADI, S.Si, M.Kom, Phd 3. Dr. Dra. ZAHRA ALWI, M.Pd	1. MERYANSUMAYEKA [06013611823001] 2. JAYANTI [06013682025004] 3. Risdia Inean Sisyaewati, S.Pd. [06022682024007] 4. Rizsky Pabela Pratiwi, S.Pd. [06012682024007] 5. Shinta Aprilisa, S.Kom [09012681923005]	FKIP	175.000.000
5	Prof. Dr. ISKHAQ ISKANDAR, M.Sc	Observasi dan Pemodelan Hidroklimatologi Wilayah Indonesia: Studi Kasus di Wilayah Sumatera Selatan	1. Dr. MUHAMMAD IRFAN, M.T 2. Dr. WIJAYA MARDIANSYAH, S.Si, M.Si 3. Dr. ROZIRWAN, S.Pi, M.Sc.	1. Ncty Kurniawati [08013681722002] 2. Khatrul Saleh [08013681823003] 3. Suhadi [08013622126003]	MIPA	150.000.000
6	Prof. Dr. Ir. BENYAMIN LAKITAN, M.Sc., Phd	Adaptasi teknologi budidaya sayuran lebak riparian untuk diaposis dalam pengembangan olerikultura di kawasan urban	1. Ir. ANDI WIJAYA, M.Sc, Agr., Dr. Sc, Agr. 2. Dr. Ir. SUSILAWATI, M.Si 3. Dr. Ir. MERY HASMEDA, M.Sc.	1. Dora Fatma Nurshanti, SP, M.Si. [050136892025001] 2. Rofoqoh Purnama Rial [Terdaftar Ganjil] 3. Fitra Gustiar, SP, M.Si [Terdaftar Semes] 4. Karla Kashta Jaya [05012681923009] 5. Lya Nailiatu Fadlillah, SP. [Semester Ganjil]	Pertanian	200.000.000

No	KETUA PENGUSUL	JUDUL	ANGGOTA	MAHASISWA	UNIT KERJA	DANA YANG DITERIMA (Rp)
7	Prof. Dr. Ir. SITI HERLINDA, M.Si	Jamur Entomopatogen Asal Serangga dan Tanah Sumatera Selatan dan Aktivitas Insektisidanya terhadap Serangga Fitofag dan Vektor Penyakit	1. Ir. A MUSLIM, M.Agr. 2. Ir. SUWANDI, M.Agr. Ph.D 3. Dr Ir. HASBI, M.Si 4. MARIESKA VERAWATTY, S.Si, M.Si, PHD	1. Jelly Milinia Puspita Sari [Calon Mahasiswa] 2. Indri ramayanti [20013622025002] 3. Mimma Gustanngyas [05012622024003] 4. Shervinia Dwi Ayundra [5012621923002] 5. Muthia Amalia C [05012621923007]	Pertanian	150.000.000
8	Prof. RIMAN SIPAHUTAR, Ph.D.	Analisis Proses Produksi Asap Cair Berbahan Baku Limbah Cangkang Sawit Dengan Metode Prolisis Terintegrasi	1. Dr. Ir. IRWIN BIZZY, M.T 2. Dr Ir. DIAH KUSUMA PRATIWI, M.T 3. Dr. Ir. DARMAWI, M.T 4. Dr. Ir. MUHAMMAD FAIZAL, DEA, Dipl. Ing. Expert	1. Baiti Hidayati [03013681924001] 2. Herlin Sunarna [03051181320040]	Teknik	75.000.000
9	Prof. Dr. Dra. POEDJI LOEKITOWATI HARLANI, M.Si	Sintesis Komposit Nite2o4-Nio dan Aplikasinya Untuk Pengolahan Limbah Cair Pertambangan Emas Tanpa Izin (PETI)	1. Dr. . ADDY RACHMAT, S.Si, M.Si 2. Dr. MUHAMMAD SAID, S.T, M.T 3. Dr. dr. IRPANNUDDIN	1. Ra. Hoetary Tirta Amalia [20013681921011] 2. Astri Nurmanyansih [08092681923003]	MIPA	75.000.000
10	Prof.Dr. ELFITA, S.Si, M.Si	Potensi Ekstrak Jamur Endofitk dari <i>Syzygium aqueum</i> sebagai Diuretik	1. Dr. ARUM SETIAWAN, S.Si, M.Si 2. Dr. Drs. SALINI, M.Si 3. Dr. Dra. HARY WIDJAJANTI, M.Si	1. UMMI HIRAS HABISUKAN [08013621924001] 2. Mia Tirta Sari [08031381823080]	MIPA	50.000.000
11	Prof. Dr. MUHARNI, M.Si	Pengembangan Ekstrak Daun Tumbuhan Sunkai (Paronema canescens) Sebagai bahan baku obat Hiperlipidemia	1. Dr. HENI YOHANDINI KUSUMAWATI, S.Si, M.Si 2. Dr. PERLINHAAYATI, S.Si, M.Si 3. Dr. Drs. SUBERKYANTO, M.Si	1. Ulfa Pratiwi [08092682024004] 2. Dirli Fahmi Rizal [08092622125007]	MIPA	50.000.000
12	PROF. TUTTY EMILIA AGUSTINA, S.T, M.T, Ph.D	Pengolahan Air Limbah Laboratorium dengan Metode Advanced Oxidation Processes (AOPs) dan Pretreatment Koagulasi dan Adsorpsi	1. NOVA, S.T, PHD 2. Dr. Ir. SUSILA ARITA 3. Dr. Ir. MUHAMMAD FAIZAL, DEA, Dipl. Ing. Expert 4. Dr. HASANUDDIN, S.Si, M.Si	1. Novi Anggraini [03012682024001] 2. Maria Siswi Wijayanti [03012682024009] 3. Yuliar [03013681924012]	Teknik	100.000.000
13	Prof. Dr. dr. CHAIRIL ANWAR, DAP&E, Ph.D	Studi Molekuler dan Faktor Risiko Penyakit Parasit	1. Dr. dr. IRPANNUDDIN 2. Dr. rer. med. HAMZAH HASYIM, S.KM, M.KM 3. Dr. . ICHE ANDRIYANI LIBERTY, S.KM, M.Kes	1. Ahmad Ghifarini [20013681924007] 2. Miharli [20013681823009] 3. Devi Bryanti [10012681923021] 4. Silvia Rahmi [10012682024017] 5. Jhon Riswanda [20013681924009]	Kedokteran	200.000.000
14	Prof. Dr. YUANITA WINDUSARI, S.Si, M.Si	Upaya Pengendalian Risiko Gangguan Kesehatan pada Masyarakat Lokal di Wilayah Lahan Basah Melalui Peningkatan Kualitas Lingkungan	1. ISNI ANDRIANA, S.E, M.Fin, PHD 2. Dr. ANDRIES LIONARDO, SIP, M.Si 3. Dr. Eng. Ir. AZHAR KHOLIQ AFFANDI, M.S	1. NURROBIKHA [10012622125047] 2. Anita Garnelia [20013681924001] 3. Hengki Oktarizal [20013682025001] 4. Asmiati [10012682024001] 5. Farah Nurtezza Aputri [08082622024001]	Kesehatan Masyarakat	100.000.000
15	Prof. Dr. Ir. RUIJTO AGUS SUWIGNYO, M Agr	Pengembangan Pertanian Terintegrasi di Lahan Rawa Lebak dan Lahan Gambut Sumatera Selatan	1. Dr. Ir. ERIZAL SODIKIN 2. Dr Ir. MUNANDAR 3. Ir. ENTIS SUTISNA HALIMI, M.Sc., Ph.D	1. Nabila Amros [05012622024001] 2. Helmi Zuriani [20013681823003] 3. Muhandanto Cahya [05012621923001] 4. Septi Lora Aulia [05012681923010]	Pertanian	125.000.000

No	KETUA PENGUSUL	JUDUL	ANGGOTA	MAHASISWA	UNIT KERJA	DANA YANG DITERIMA (Rp)
16	Prof. Ir. MUSTIKA EDI ARMANTO, M.Sc	Kemampuan Lahan untuk Pengembangan Pertanian dan Pencegahan Kebakaran Hutan dan Lahan	1. Dr. Ir. AGUS HERMAWAN, M.T 2. Dr. MOMON SODIK IMANUDIN, S.P 3. Dr. Ir. ELISA WILDAYANA, M.Si	1. M. Maulana Yusuf [20013622126007] 2. Een Zarith [20013622126009] 3. Evi Liana [20013622126011] 4. Sukardi [05013681924004]	Pertanian	200.000.000
17	Prof. Ir. HASAN BASRI, PhD	Microarchitecture and Mechanical Properties of Cancellous Bone on Cartilage Diseases in Human Joint	1. Ir. MUHAMMAD YANIS, M.T. 2. Ir. HENDRI CHANDRA, M.T, M.T 3. Dr. FAJRI VIDIAN, ST, MT	1. RISKY UTAMA PUTRA, S.T. [03032622024003] 2. Imam Akbar, ST [03032622024004] 3. Dicky Pratama Putra [03032682024004] 4. Akbar Teguh Prakoso, ST, MT [03013682025020]	Teknik	125.000.000
18	Prof. Dr. H. ACHMAD ROMSAN, S.H., M.H., LL.M.	Tanggungjawab Negara Terhadap Kebakaran Lahan di Sumatera Selatan	1. MERLIA UTAMA, S.H., LL. 2. Dr. AZHAR, S.H., LL.M, M.Sc. 3. Dr. TUTI INDAH SARL, S.T, M.T. 4. IRSAN, S.H, M.Hum	1. Bambang Heryanto [02138192401] 2. Akhmad Idris [02013681520010]	Hukum	100.000.000
19	Prof. Dr Ir. DEDIK BUDIANTA, M.S	Sistem Manajemen Pengetahuan Dalam Pemanfaatan Sumber Daya Lokal Untuk Pertumbuhan Sorghum Pada Tanah Pasang Surut Untuk Menjaga Ketahanan Pangan di Sumatera Selatan	1. Ir. YAKUP, M.S. 2. Dr. Dra. ERNATITTA, M.Kom 3. Dr Ir. A. NAPOLEON, M.P	1. Nur Indah Febriza [05101181722010] 2. Fadilla Riznanda Facharani [05101281722029] 3. Bela Kozri [05101381722045] 4. Suryani, S.Si, M.Kom [0301368192401] 5. Abdul Rahman [03042621924007]	Pertanian	100.000.000
20	Prof. Dr. SULASTRI, M.Kom, M.E	Strategic Performance Measurement Systems	1. Drs. ISNURHADI, M.B.A, Ph.D 2. MARLINA WIDIVANTI, S.H., S.E, Ph.D. 3. Prof. Dr Dra. BADIA PERIZADE	1. Prima Novandino Sharma [01023682025009] 2. F.X. Parama Santati [01023622126015] 3. Reza Chasarna [01023681924003] 4. Lin Irwanto [01023681934006]	Ekonomi	200.000.000
Jumlah						2.650.000.000

Terbilang: Dua milyar enam ratus lima puluh juta rupiah



REKTOR  
ANIS SAGGAFF  
NIP. 196210281989031002