



③

Dr. M. Aziz, SE, MM

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Jalan Prof. Dr. Bunyamin No. 708 Kotak Pos 115 – Purwokerto 53122
Telepon (0281) 635292, 635293, 638795 - Fax. (0281) 631737, 631802
Laman : www.unsoed.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN NOMOR 1067/UN23/HK.02/2021

TENTANG

PELAKSANA PENELITIAN SKEMA RISET TERAPAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2021

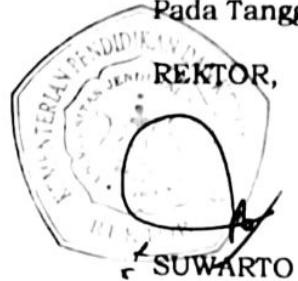
REKTOR UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN,

- Menimbang : a. bahwa perguruan tinggi mempunyai tugas menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat;
b. bahwa untuk memenuhi kualitas dan kuantitas penelitian di Universitas Jenderal Soedirman, maka perlu dilakukan penelitian secara kompetitif dan memenuhi standar mutu;
c. bahwa untuk itu perlu diangkat pelaksana Penelitian Skema Riset Terapan dengan Keputusan Rektor Universitas Jenderal Soedirman;
- Mengingat : 1. Undang-undang RI Nomor 5 Tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara;
2. Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
3. Undang-undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
5. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 195 Tahun 1963 jo Kept. Menteri PTIP No. 153 Tahun 1963 tentang Pendirian Unsoed;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 28 Tahun 2017 tanggal 10 April 2017 tentang Statuta Universitas Jenderal Soedirman;
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 10 Tahun 2016 jo Nomor 23 Tahun 2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsoed;
8. Peraturan Menteri Keuangan RI Nomor 112/PMK.02/2020 tentang Standar Biaya Keluaran (SBK) Tahun Anggaran 2021;
9. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 222/M/KPT.KP/2018 tanggal 30 April 2018 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Rektor Universitas Jenderal Soedirman Periode Tahun 2018 – 2022 ;

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan** : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TENTANG PELAKSANA PENELITIAN SKEMA RISET TERAPAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2021.
- KESATU** : Menugaskan kepada dosen yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini untuk melaksanakan penelitian yang judul, biaya, waktu dan tugas dalam penelitian masing-masing termaktub dalam keputusan ini selanjutnya disebut "Peneliti"
- KEDUA** : Dalam melaksanakan tugasnya "Peneliti" membuat laporan dan bertanggung jawab kepada Rektor Universitas Jenderal Soedirman.
- KETIGA** : Penelitian dilakukan selama 9 (Sembilan) bulan mulai 15 Maret 2021 sampai dengan 30 November 2021.
- KEEMPAT** : Biaya pelaksanaan penelitian dibebankan kepada DIPA BLU LPPM Unsoed.
- KELIMA** : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Purwokerto
Pada Tanggal, 5 Mei 2021



LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
NOMOR 1067/UN23/HK.02/2021
TANGGAL 5 MEI 2021
TENTANG
PELAKSANA PENELITIAN SKEMA RISET TERAPAN
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2021

No	Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Dana Disetujui (Rp)	Fakultas
1	Adi Indrayanto Rasyid Mei Mustafa Nur Chasanah Aldila Krisnare Santani	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Pengembangan Model Customer Relationship Management (CRM) pada Pengelolaan Pelanggan Gula Kelapa Organik KUB Central Agro Lestari Purbalingga	42,200,000	Ekonomi Dan Bisnis
2	Agatha Sih Piranti Slamet Santoso	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Pemanfaatan Mikroalga Untuk Bahan Biofuel Sebagai Alternatif Pengendalian Eutrofikasi Di Telaga Menjer Wonosobo	37,750,000	Biologi
3	Agnes Fitria Widiyanto Suratman Kuswanto	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Aplikasi Teknologi Pengelolaan Sampah Melalui Pengujian Budaya Kearifan Lokal Sebagai Upaya Penanggulangan Di Era Pandemic	37,750,000	Ilmu Kesehatan
4	Agus Maryoto Rachmad Setijadi Nor Intang Setyo Hermanto	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Kontribusi Calcium Stearate Terhadap Tegangan Lekat Tulangan Pada Beton Self Compacting Concrete Dengan Bahan Pengikat Portland Pozzoland Cement Dan Fly Ash	45,750,000	Teknik
5	Agus Nuryanto Farida Nur Rachmawati Moh. Husein Sastranegara Kusbiyanto Dian Bhagawati	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III Anggota Peneliti IV	Status Taksonomi dan Genetika Populasi Ikan Sidat (Anguilla spp) di Perairan Sungai Kabupaten Cilacap sebagai Acuan Pemanfaatan Berkelanjutan	46,000,000	Biologi
6	Ahadiyat Yugi Rahayu Ahmad Fauzi Okti Herliana Sapto Nugroho Hadi	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Profil Kontaminasi Logam Berat Cadmium (Cd) Dan Timbal (Pb) Di Lahan Budidaya Padi Wilayah Banyumas Serta Upaya Remediasi Guna Mendukung "Go Organic"	46,500,000	Pertanian

-lppm/unsoed/dyt

34	Nuniek Ina Ratnaningtyas Bambang Heru Budianto Nuraeni Ekowati	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Ekstrak Etanol Tubuh Buah Coprinus comatus Sebagai Antiiinflamasi Pada Tikus Wistar Jantan Rattus Norvegicus Yang Diinduksi Karagenan	42,750,000	Biologi
35	Nuraeni Ekowati Nuniek Ina Ratnaningtyas Hendro Pramono	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Efektivitas Senyawa Bioaktif Lentinula Edodes Terhadap Sel Kanker Kolon (WiDr) dan Sel Kanker Hati (HepG2) Melalui Uji Sitosoksik dan Apoptosis	40,250,000	Biologi
36	Rahab Lusi Suwandari Sudjono	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Bisnis Berwawasan Lingkungan Pada 1km Batik Banyumas Guna Mendorong Daya Saing Berkelanjutan Industri Kreatif Lokal	45,750,000	Ekonomi Dan Bisnis
37	Ratna Stia Dewi Aris Mumpuani Mardiyah Kurniasi	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Bioreaktor Artifisial Terintegrasi Aplikasi Monitoring Berbasis Mobile : Fungsionalisasi Coating Magnetite-Aspergillus spp. dalam Degradasi Limbah Batik	47,000,000	Biologi
38	Rio Dhani Laksana Sigit Wibowo Dwi Nugroho Refius Pradipta Setyanto	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Model Implementasi Sistem Pengukuran Kinerja Efektif Saat Pandemi Covid 19 Pada Pelayanan Publik Organisasi Perangkat Daerah (OPD) Pemerintah Kabupaten Banyumas	40,750,000	Ekonomi Dan Bisnis
39	Denok Kurniasih Ahmad Sabiq Abdul Aziz Ahmad	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Kolaborasi Lintas Sektor Untuk Pemberdayaan Wisata Kreatif Di Masa Pandemi Dalam Kerangka Kebijakan Desentralisasi Pembangunan Desa Di Kabupaten Banyumas	41,250,000	Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik
40	Sri Lestari Dewi Susilowati Yusriyati Nur Farida	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Pemulihan Kinerja Umkm Pada Masa Pandemi Covid-19 Berbasis Key Performance Indicator Yang Mempengaruhinya	41,750,000	Ekonomi Dan Bisnis
41	Suprayogi Eka Oktaviani Eny Rokhminarsi	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Seleksi Berbasis Marka Dna Untuk Sifat Kepulenan Dan Aromatik, Serta Uji Daya Hasil Gairur F7, F8, Dan F9 Dalam Rangka Pelepasan Varietas Baru Padi Hitam Unsoed	44,750,000	Pertanian
42	Suroso Hari Siswantoro	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Penerapan Operasi Parallel Inverter Arus dan Inverter Sumber Tegangan pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya	44,000,000	Teknik

43	Totok Agung Dwi Haryanto Sugiyono Agus Riyanto Ponendi Hidayat	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Perakitan Varietas Unggul Padi Penghasil Beras Khusus Adaptif Indonesia	44,750,000	Pertanian
44	Trisnowati Budi Ambarningrum Endang Srimurni Kusmiantarsih Hery Pratiknyo Trisno Haryanto	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Status Resistensi Kecoak Jerman, Blattella germanica L. Asal Beberapa Pasar di Kota Purwokerto serta Pengujian Model Trap dalam Upaya Pengendaliannya	43,250,000	Biologi
45	Tyas Retno Wulan Muslihudin Ankarlina Pandu Primadata	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Integrasi Sustainable Development Goals (SDGs) Pada Perencanaan dan Penganggaran Desa (Studi Terhadap Kepala Desa Perempuan di Kabupaten Banyumas)	48,000,000	Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik

