



(25) Ns. Arif Saipul Uporo, S.Kp, M. Icep

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jl. Dr. Suparno Grendeng Purwokerto 53122 Telp/Fax (0281) 625739
Website : lppm.unsoed.ac.id dan email : lppm_unsoed@yahoo.co.id

KEPUTUSAN

KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Nomor : Kept.113 /UN23.14/PN.01.00/2019

Tentang
PELAKSANA PENELITIAN TERAPAN
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2019

KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

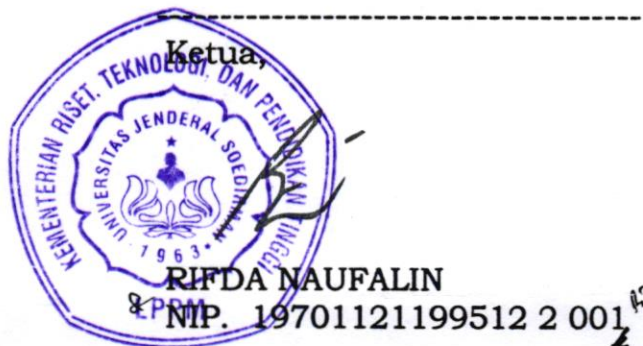
- Menimbang** : a. bahwa perguruan tinggi mempunyai tugas menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat;
- b. bahwa untuk memenuhi kualitas dan kuantitas penelitian di Universitas Jenderal Soedirman, maka perlu dilakukan penelitian secara kompetitif dan memenuhi standar mutu
- c. Bahwa untuk itu perlu diangkat pelaksana Penelitian Terapan dengan Surat Keputusan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat 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 17 Tahun 2010 jo Nomor 66 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan;
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 28/2017 tanggal 10 April 2017 tentang Statuta Universitas Jenderal Soedirman;
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 10 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsoed jo Nomor 23 Tahun 2017 tanggal 3 Maret 2017;
8. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 60/PMK.02/2018 tentang Persetujuan Kontrak Tahun Jamak oleh Menteri Keuangan;
9. Peraturan Menteri Keuangan RI Nomor 69/PMK.02/2018 tentang Standar Biaya Keluaran (SBK) Tahun Anggaran 2019;
10. 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 2018 - 2022;
11. SK Rektor Unsoed No. Kept. 175/UN23/KP.02.02/2019 tanggal 4 Februari 2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat periode 2019-2023;

12. Kontrak Penelitian Tahun 2019 antara Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat, Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi dengan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Unsoed Nomor 062/SP2H/LT/DRPM/2019, dan 176/SP2H/LT/DRPM/2019

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TENTANG PELAKSANA PENELITIAN TERAPAN UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2019.
- 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 surat keputusan ini selanjutnya disebut "Peneliti"
- KEDUA : Dalam melaksanakan tugasnya "Peneliti" membuat laporan dan bertanggung jawab kepada Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jenderal Soedirman.
- KETIGA : Penelitian dilakukan selama 8 (delapan) bulan mulai 12 Maret 2019 sampai dengan 15 Nopember 2019
- KEEMPAT : Biaya pelaksanaan penelitian dibebankan kepada DIPA Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi.
- KELIMA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Purwokerto
Pada tanggal, 12 Maret 2019



Lampiran : Surat Keputusan Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman
 Nomor Kept. :113/UN23.14/PN.01.00/2019 tanggal 12 Maret 2019
 Pelaksana Penelitian Terapan
 Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2019

No	Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Dana Disetujui (Rp)	Biaya Tambahan (Rp)	Fakultas
1	Dr. Ir. Hidayah Dwiyanti, M.Si Ir. Retno Setyowati, MP Dr. Ir. Siswanto, MP.. dr. Diah Krisnansari M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Kopi Instant Tinggi Antioksidan Berbasis Gula Kelapa Kristal Dengan Penambahan Minyak Sawit Merah Sebagai Alternatif Pencegahan Penyakit Degeneratif	242.198.500	-	Pertanian
2	Dr. Eni Sumarni, S.T., M.Si Poppy Arsil, STP, MT, Ph.D Afik Hardanto, S.TP., M.Sc, PhD.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Produksi Benih Kentang Dataran Rendah Dengan Aeroponik Sistem Root Zone Cooling Dan Evaporative Cooling	126.625.000	-	Pertanian
3	Krissandi Wijaya, S.TP., M.Agr., Ph.D. Purwoko Hari Kuncoro, S.TP., M.Agr., Ph.D. Poppy Arsil, STP, MT, Ph.D	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Dan Penerapan Teknologi Budidaya Kentang Ramah Lingkungan Berbasis Pola Distribusi Spasial-Temporal Air Dan Aerasi Tanah	107.000.000	15.000.000	Pertanian
4	Dr. Ir. Nur Prihatiningsih, M.S. Dr. Ir. Heru Adi Djatmiko, M.P.. Puji Lestari S.Si, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Aktivitas Antimikroba Bakteri Endofit Asosiasi Akar Tanaman Padi Untuk Pengendalian Penyakit Hawar Daun Bakteri, Peningkatan Pertumbuhan Dan Hasil Padi	163.500.000	-	Pertanian
5	Ir. Endang Warih Minarni, MP Dr. Ir. Agus Suyanto, SU. Ir. Kartini, M.S Dra. Nurtiati,MS.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Pengendalian Hama Wereng Batang Cokelat (Nilaparvata lugens) Pada Tanaman Padi dengan Memberdayakan Musuh Alami dan Pengelolaan Habitat Pasca Terjadinya Ledakan	118.916.000	-	Pertanian

6	Dr. Ir. Dyah Ethika N, MP Dr. Ir. Agus Sutanto, MP: Ir. Bambang Sumanto, M.Sc Ir. Purwandaru Widyasunu, M.Sc.Agr.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Usahatani Kopi Dalam Rangka Mendukung Ketahanan Pangan Melalui Penerapan Model Pertanian Ramah Lingkungan Di Lereng Barat Gunung Slamet Kabupaten Banyumas	150.050.000	15.000.000	Pertanian
7	Prof. Dr. Rifda Naufalin, SP., M.Si Poppy Arsil, STP, MT, Ph.D Dra Erminawati, M.Sc., Ph.D.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Prototype Teknologi Produksi Pengawet Alami Pangan Berbahan Baku Ekstrak Kecombrang (Nicolaia Speciosa)	203.000.000	-	Pertanian
8	Santi Dwi Astuti, STP, M.Si Dr. Ir. V. Prihananto, M.Si. Ir. Sri Widarni, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Penerapan Teknologi Modifikasi Secara Biologi Dan Fisik Pada Produksi Tepung Umbi-Umbian Lokal Untuk Ingredien Produk Bakeri Fungsional	179.000.000	-	Pertanian
9	Prof. Ir. Totok Agung Dwi Haryanto, M.P., Ph.D. Agus Riyanto, SP., M.Si. Dyah Susanti, S.P., M.P.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Adaptabilitas Dan Stabilitas Galur-Galur Murni Padi Berdaya Hasil Dan Berprotein Tinggi Guna Menunjang Kemandirian Pangan	207.000.000		Pertanian
10	Dr. Ir. Saparso, M.P. Arief Sudarmaji, S.T., M.T., Ph.D. Yogi Ramadhani, S.T., M.Eng.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Teknologi Fertigasi Otomatik Berbasis Karakter Fisiologi Tanamam Sayuran dan Sumberdaya Lokal di Lahan Pasir Pantai	122.883.000	-	Pertanian
11	Prof.Ir. Loekas Soesanto, M.S., Ph.D. Ir. Abdul Manan, MP.. Endang Mugiastuti, SP.MP.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Inovasi Teknologi Herbisida Organik Berbasis Mikroba Sebagai Pengendali Gulma Ramah Lingkungan Untuk Menyelamatkan Produksi Tanaman	160.655.000	-	Pertanian
12	Ir. Eny Rokhminarsi, MP Ir. Darini Sri Utami, MP. Ir.Begananda, MS	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Penerapan Paket Bioteknologi Pupuk Alternatif Mikoriza Spesifik Lokasi Berbasis Trichoderma (Miko@Tricho) Pada Tanaman Sayuran Lahan Marjinal Untuk Mendukung Ketahanan Pangan	120.375.000	-	Pertanian

13	Prita Sari Dewi, S.P., M.Sc., Ph.D. Fatichin, S.P., M.P., Ph.D.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Teknik Shoot Tip Grafting in vitro Sebagai Upaya Penyediaan Bibit Jeruk (Citrus sp.) Unggul dan Bebas Penyakit	156.500.000	-	Pertanian
14	Drs. Nurul Anwar, MS, Ph.D Dr. Rawuh Edy Priyono, M.Si. Dr. Rahab, SE, M.Sc	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Peningkatan Daya Saing Industri Pariwisata Lokal Berbasis Sistem Informasi Pemasaran Kepariwisataaan	83.060.000	15.000.000	Ekonomi & Bisnis
15	Dra.Dijan Rahajuni,M.Si Dr. Drs Suprpto. Sri Lestari S.E., M.Si. Dr. Lilis Siti Badriah S.E., M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Pengelolaan Kelompok Swadaya Masyarakat (Ksm) Ekonomi Pada Program Pemberdayaan Masyarakat Kota Tanpa Kumuh (Kotaku) Studi Kasus di Kabupaten Banyumas 	117.866.000	15.000.000	Ekonomi & Bisnis
16	Dr. Arintoko, SE, M.Si Dr. Abdul Aziz Ahmad, S.E., M.Si. Dr. Diah Setyorini Gunawan, SE, M.Si. Drs. Supadi, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Model dan Strategi Pengembangan Desa Wisata Berbasis Masyarakat dalam Mendukung Kawasan Strategis Pariwisata	78.053.500	15.000.000	Ekonomi & Bisnis
17	Dr. Ir. Sri Rahayu, M.Si. Dr.sc.agr.Ir. Muhamad Bata. MS. Prof. Dr. Ir. F. M. Suhartati, SU.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Peningkatan Efisiensi Metabolisme Rumen Melalui Suplementasi Dedak Padi Dan Ampas Tahu Sebagai Bahan Pembawa Ekstrak Air Bunga Waru (<i>Hibiscus tiliaceus</i>)	97.760.000	-	Peternakan
18	Wiwiek Rabiatal Adawiyah, B.Acc, M.Sc, Ph.D Istiqomah, S.E., M.Sc., Ph.D. Lukmanul Hakim S.TP, M.Sc.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Strategi Pengembangan Kewirausahaan Perdesaan Berkearifan Lokal Melalui Pembentukan Kluster Mocaf Sebagai Bahan Pangan Alternatif (Studi Kasus di Kabupaten Banjarnegara)	89.820.000	-	Ekonomi & Bisnis
19	Prof. Dr.Ir. Ning Iriyanti.MP. Dr. Ir. Bambang Hartoyo, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Teknologi "Fermeherbafit-Encapsulasi" Sebagai Antioksidan dan Antibiotik Alami Untuk Menghasilkan Daging Dan Telur Ayam Lokal Yang Sehat Dan Aman	157.400.500	-	Peternakan

20	Dr. Tyas Retno Wulan, M.SI Drs. Dalhar Shodiq, M.Si. Sri Wijayanti, S.IP, M.Si dr. Ariadne Tiara Hapsari, M.Si Med, Sp.A	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Gerakan Sosial Perlindungan Anak Buruh Migran/ Children Left Behind (Studi di Kabupaten Banyumas Jawa Tengah)	206.005.000	15.000.000	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
21	Dr. Slamet Rosyadi, S.Sos., M.Si. Dr. Agus Haryanto, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Pengembangan UMKM berbasis Industri Kreatif di Kabupaten Banyumas melalui Model Pendampingan Terintegrasi dalam Kerangka ASEAN Strategic Action Plan for SME Development	67.250.000	15.000.000	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
22	Dr. Adhi Iman Sulaiman, S.IP., M.Si Dr. Drs. Masrukin, M.Si. Drs. Bambang Suswanto, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Pemberdayaan Masyarakat Pesantren dalam Mengantisipasi Pendangkalan Agama dan Deradikalisasi	94.523.000	15.000.000	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
23	Dr. Drs. Toto Sugito, M.Si Dr. Muslih Faozanudin, M.Sc. Ahmad Sabiq, SIP.MA. Dr. Drs. Bambang Kuncoro, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Menejemen Komunikasi dan Strategi Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengelolaan Pesisir Perbatasan untuk Ketahanan Sosial dan Penguatan Ekonomi di Kabupaten Sambas	152.395.000	15.000.000	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
24	Dr. Soetji Lestari, M.Si. Dr. Sofa Marwah, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Model Hilirisasi Kontribusi Kelompok Perempuan
/>Muslimat NU Terhadap Kebijakan Pembangunan Gender di Daerah 	81.200.000	15.000.000	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
25	Yunita Sari S.Kep., Ns., MHS., Ph.D Ns. Arif Setyo Upoyo, S.Kp, M.Kep. Ns. Agis Taufik., M.Kep., Sp.Kep.MB	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Pemberdayaan Keluarga Dan Support Group Untuk Meningkatkan Perilaku Foot Self-Care Pada Penderita Diabetes Dalam Upaya Menurunkan Resiko Infeksi Dan Luka Kaki Diabetes	200.800.000	15.000.000	Ilmu Kesehatan
26	Dr. Eng. Mukhtar Effendi, S.Si., M. Eng. Prof. Dr.-Ing. R. Wahyu Widanarto. Wahyu Tri Cahyanto, S.Si, M.Si, Ph.D	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Material Penyerap Gelombang Mikro La3+/Nd3+/Sm3+- stronsium ferit Dengan Metode Hibrid Sol- Gel Untuk Optimasi Sistem Anti Radar	143.370.000	-	MIPA

27	Dr.-Ing Suroso S.T, M.Eng. Dr. Eng. Purwanto Bekti Santoso, S.T., M.T. Prof. Dr. Edvin Aldrian	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Extreme Rainfall and Its Effects on Flood Risk In Indonesia	288.540.000	15.000.000	Teknik
28	Dr. Gito Sugiyanto, S.T., M.T. Dr. Jajang, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Analisis Defisiensi Infrastruktur Keselamatan Jalan pada Lokasi Rawan Kecelakaan Lalu Lintas	106.680.000	15.000.000	Teknik
29	Acep Taryana, S.Si., M.T Eko Murdyantoro AM, ST., MT Ari Fadli, ST., M.Eng Siti Rahmah Nurshiami, S.Si., M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Otomatisasi Pengembangan Sistem Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi (SPM-PT) Ke Dalam Rantai Pasokan Perangkat Lunak Sistem Informasi	126.415.000	15.000.000	Teknik
30	Dr.Eng. Retno Supriyanti, ST, MT Dr. dr. Wahyu Siswandari, M.Si Med, Sp. PK. Yogi Ramadhani, S.T., M.Eng.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Perangkat Otomatis Bagi Identifikasi Lekosit Sebagai Sarana Penguatan Diagnosis Leukimia Berbasis Teknik Pengolahan Citra	166.370.000	15.000.000	Teknik
31	Arwan Apriyono, ST, M.Eng Sumiyanto, ST., MT. Sachrul Iswahyudi, ST., MT.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Penggunaan Bronjong Dengan Pengikat Karet Ban Bekas (Brankas) Untuk Mencegah Tanah Longsor	87.710.000	-	Teknik



Ketua
RIFDA NAUFALIN
NIP. 19701121199512 2 001