



8 Dr. Sofa Marwah, M.Si.

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.111 /UN23.14/PN.01.00/2019

Tentang

PELAKSANA PENELITIAN DASAR

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2019

**KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**

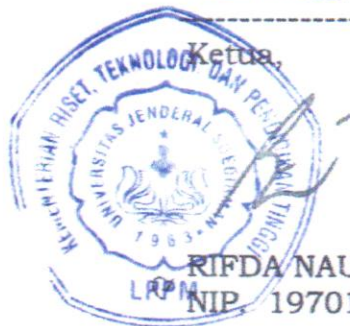
- Menimbang : a. bahwa perguruan tinggi mempunyai tugas menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat;
- b. bahwa untuk memenuhi kualitas dan kuantitas penelitian di Universitas Jenderal Soedirman, maka perlu dilakukan penelitian secara kompetitif dan memenuhi standar mutu
- c. Bahwa untuk itu perlu diangkat pelaksana Penelitian Dasar 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 DASAR 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



Ketua,
RIFDA NAUFALIN

NIP. 19701121199512 2 001

Lampiran : Surat Keputusan Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman
 Nomor Kept. :111/UN23.14/PN.01.00/2019 tanggal 12 Maret 2019
 Pelaksana Penelitian Dasar
 Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2019

No	Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Dana Disetujui (Rp)	Biaya Tambahan (Rp)	Fakultas
1	Dr. Drs Daniel Joko Wahyono dr. Anton Budhi Darmawan, M.Kes, Sp.THT	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Diagnosis Molekuler Bakteri Yang Resisten Terhadap Antibiotika Dan Virus Penyebab Otitis Media Pada Anak-Anak Usia 7-12 Tahun	311.250.000	-	Biologi
2	Prof. Dra. Endang Srimurni K., S.U., Ph.D Dr. Daniel Joko Wahyono, M.Biomed	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Identifikasi Dan Kuantifikasi Protein E Virus Dengue Dari Penderita Demam Berdarah Dengue Untuk Kandidat Prototipe Vaksin	216.100.000	-	Biologi
3	Dr. E. Suharno, SE, M.Si Dra. Emmy Saraswati. MS	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Model Pengelolaan Tripartite Untuk Menyiapkan Kawasan Konservasi Segara Anakan	131.332.500	-	Ekonomi & Bisnis
4	Prof. Dr. Muhammad Fauzan, S.H., M.Hum. Dr. Riris Ardhanariswari, SH., MH Komari, S.H., M.Hum.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Perluasan Kewenangan Menguji Mahkamah Konstitusi Dalam Sistem Ketatanegaraan Republik Indonesia Pada Masa Yang Akan Datang	127.300.000	-	Hukum
5	Dr. Agus Raharjo S.H., M.Hum Dr. Angkasa, S.H., M.Hum. Prof. Dr. Hibnu Nugroho, S.H., M.H.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Access To Justice Bagi Rakyat Miskin Dalam Menghadapi Kekerasan Struktural	138.655.000	-	Hukum
6	Dr. Ir. Hery Winarsi, MS Dr. Ir. Aisyah Tri Septiana, MP	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Antioksidan, Antiinflamasi, dan Antiaterogenik Yoghurt Susu-Kecambah-Kacang-Merah (Yosukamera) yang Terekspresi dalam Biomarker TNF-alfa, C-RP, IL-6, SOD, dan MDA Penderita Sindrom Metabolik	171.535.200	15.000.000	Ilmu Kesehatan

7	Prof. Dr. Imam Santosa, M.Si Dr. Muslihudin, M.Si. Wiwiek Rabiatal Adawiyah, B.Acc, M.Sc, Ph.D	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Menggugat Teori Resiprositas dari G. C. Homans Dan P. M. Blau Pada Hubungan Sosial Kekinian Antara Petani Pemilik Lahan Dengan Buruh Tani	288.650.000	-	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
8	Dr. Sofa Marwah, M.Si ✓ Dr. Soetji Lestari, M.Si. Dra. Tri Rini Widyastuti, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Konstruksi Posisi Perempuan Dalam Masyarakat Bagelen : Sudut Pandang Budaya, Agama Dan Politik	82.240.000	-	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
9	Ari Asnani, S.Si., M.Sc., Ph.D. Dr. Oedjijono, M.Sc. Dr. dr. Dwi Utami Anjarwati M.kes	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Produksi Senyawa Bioaktif Yang Antagonis Terhadap Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) Dari Aktinomisetes Laut	150.450.000	-	MIPA
10	Dadan Hermawan, S.Si., M.Si., Ph.D Dr. Suwandri, S.Si, M.Si. Amin Fatoni, S.Si., M.Si., Ph.D	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Development Of High Performance Liquid Chromatography For Non- Steroidal Anti- Inflammatory Drugs Analysis In Real Samples	169.400.000	-	MIPA
11	Wahyu Tri Cahyanto, S.Si, M.Si, Ph.D Dr.-Ing. R. Wahyu Widanarto. Raden Farzand Abdullatif, Ph.D.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Catalyst Design For The H2O Activations And CO Removals Toward Nanodevice Realizations: A First Principles Study	105.554.000	-	MIPA
12	Uyi Sulaeman, S.Si., M.Si., Ph.D. Dr. Hartiwi Diastuti, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Design Of Plasmonic-Metal Nanostructures In Photocatalyst For Organic Pollutant Degradation	137.719.000	15.000.000	MIPA
13	Uyi Sulaeman, S.Si., M.Si., Ph.D. Roy Andreas, S.Si, M.Si, Ph.D. Dadan Hermawan, S.Si, M.Si, Ph.D	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Peningkatan Reaktivitas Dan Stabilitas Fotokatalis Ag3po4 Untuk Degradasi Zat Warna	122.496.800	15.000.000	MIPA
14	Dr. Nunung Nurhayati, M.Si. Dr. Idha Sihwaningrum, M.Sc.St. Supriyanto, S.Si., M.Si.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Model Generalized STAR Untuk Analisis Data Spatio- Temporal Musiman Di Bidang Kesehatan	127.925.000	-	MIPA
15	Roy Andreas, S.Si, M.Si, Ph.D Irmanto, S.Si, M.Si. Tien Setyaningtyas, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Sintesis Nanopartikel Hybrid Polianilin (Pani)/TiO2 Sebagai Fotokatalis Pendegradasi Limbah Cair Organik	97.812.500	-	MIPA

16	Dr.-Ing. R. Wahyu Widanarto, S.Si., M.Si. Dr. Eng. Mukhtar Effendi, S.Si., M. Eng.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Pengembangan Nd ³⁺ / Ce ³⁺ - Barium Ferit Dengan Metode Solid State Reaction Termodifikasi Sebagai Penyerap Gelombang Mikro Dalam Multi Band	82.875.000	-	MIPA
17	Dr. Amron, S.Pi, M.Si Mukti Trenggono, S.Kel., M.Si. Dr. Maria Dyah Nur Meinita, S.Pi, M.Sc	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Karakteristik Suara Dari Aktivitas Antropogenik Dan Proses Fisik Di Perairan: Dasar Estimasi Kuantitas Sumber Suara Dan Potensi Pencemaran Suara Terhadap Biota	129.237.000	-	Perikanan & Ilmu Kelautan
18	Dr. Agung Dhamar Syakti, S.PI., DEA Dr. Ir. Sofyan Husein Siregar, M.Sc.. Yales Veva Jaya, S.Pi, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Marine Debris In Indonesian Coastal Area : Occurrence, Fate And Impact (MarDICA-OFI)	118.759.400	-	Perikanan & Ilmu Kelautan
19	Dr. Agung Dhamar Syakti, S.PI., DEA Dr. Febrianti Lestari S.Si, M.Si. Dr. Lilik Kartika Sari S.Pi, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Oil Spill Combating Using Encapsulated Culturable Marine Hydrocarbonoclastic Bacteria As Bioremediation Agent	116.489.900	15.000.000	Perikanan & Ilmu Kelautan
20	Dr. Maria Dyah Nur Meinita S.Pi Dr. Dra. Bintang Marhaeni, M.Si . Dr. Norman Arie Prayogo, S.Pi, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Genetic Conectivity Of Indonesian Seaweed Kappaphycus Strains: A Bioprospecting For Their Neuritogenic Activity	114.250.000	-	Perikanan & Ilmu Kelautan
21	Poppy Arsil, STP, MT, Ph.D Dr. Ardiansyah, STP, M.Si. Dr. Ir. Tri Yanto, M.T	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Strengthening Local Food System: Understanding Of Consumer Attitudes And Purchasing Behaviour Toward Local Food Consumption	62.200.000	-	Pertanian
22	Pepita Haryanti, S.TP., M.Sc. Susanto Budi Sulistyio S.TP, M.Si, Ph.D	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Rekayasa Proses Pengolahan Nira Kelapa Menjadi Gula Semut Tinggi Antioksidan Berbasis Reaksi Maillard Dengan Penambahan Asam Amino Lisin	73.853.000	15.000.000	Pertanian
23	Afik Hardanto, S.TP., M.Sc, Ph.D Dr. Asna Mustofa, STP, MP. Dr. Ardiansyah, STP, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Sap Flow (Triple-) Probes Berbasis Thermal Dissipation Untuk Pengukuran Reverse- Dan Low Flux	96.432.500	-	Pertanian

24	Prof. Ir. Totok Agung Dwi Haryanto, M.P., Ph.D. Agus Riyanto, SP., Msi Dyah Susanti, S.P., M.P.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Studi Genetik Karakter Bentuk Beras Pada Keturunan Persilangan Varietas Basmati Dan Varietas Unggul Nasional Guna Perakitan Varietas Padi Khusus	69.740.000	-	Pertanian
25	Ir. Kharisun, PhD. Dr. Ir. Nur Prihatiningsih, M.S. Ir. Mochammad Nazarudin Budiono, MSc	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Mineral Zeolite Alam Dan Sugarcane Bagasse (SCB) Sebagai Sumber Silicon Untuk Peningkatan Ketahanan Tanaman Terhadap Stress Abiotic Dan Biotic Tanaman Padi Dan Bawang Merah.	77.575.000	-	Pertanian
26	Dr. Triana Setyawardani, S.Pt.,MP Ir. Juni Sumarmono, MSc., Ph.D. Dr. Ir. Agustinus Hantoro Djoko Rahardjo, MP.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Potensi Kefir Kolostrum Sebagai Pangan Fungsional Untuk Mencegah Diabetes	87.030.000	-	Peternakan
27	Prof. Dr. Ismoyowati, S.Pt., MP Bima Cinintya Pratama, S.E., Ak, M.Sc	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Peningkatan Pendapatan Dan Kesejahteraan Melalui Peningkatan Produktivitas Dan Penguatan Kelembagaan Pada Peternak Itik Di Jawa Tengah	95.500.000	-	Peternakan
28	Dr.-Ing Suroso S.T, M.Sc., Dr.Ing. Dr. Ardiansyah, STP, M.Si	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Copula-Based Model For Drought Monitoring In Java	104.875.000	-	Teknik
29	Dr. Gito Sugiyanto S.T, M.T Purwanto Bakti Santoso S.T, M.T	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Pengembangan Model Bandara Hub And Spoke Untuk Memperkuat Konektivitas Nasional Dan Efektivitas Distribusi Logistik Angkutan Udara	120.445.000	15.000.000	Teknik
30	Dr. Retno Supriyanti S.T, M.T Dr. drg. A Haris Budi Widodo, M.Kes., A.P., S.IP., S.E. Yogi Ramadhani, S.T., M.Eng.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Identifikasi Variabel Penentu Derajat Keparahan Penyakit Dementia Berbasis Citra MRI Menggunakan Metode Active Contour Dan Metode Watershed	123.695.000	-	Teknik

31	Yanto, S.T, Ph.D Purwanto Bekt Santoso S.T, M.T, S.T Nastain, S.T, M.T	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Genangan Banjir Menggunakan Cellular Automoton (CA) Terbobot	66.820.000	-	Teknik
----	---	---	--	------------	---	--------

Ketua,



RIFDA NAUFALIN

NIP 19701121199512 2 001

h