



KEPUTUSAN
KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
Nomor : Kept. 1918/UN23.14/PN.01.00/2016

Tentang
PELAKSANA PENELITIAN FUNDAMENTAL
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2016

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 kepada masyarakat di Universitas Jenderal Soedirman, maka perlu dilakukan penelitian secara kompetitif dan memenuhi standar mutu
- c. bahwa untuk itu perlu diangkat pelaksana Fundamental 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 (Lembaran Negara RI Tahun 2014 Nomor 6 dan Tambahan Lembaran Negara Nomor 5494);
2. Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara RI Tahun 2003 Nomor 78 dan Tambahan Lembaran Negara RI Nomor 4301);
3. Undang-undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara RI Tahun 2012 Nomor 158 dan Tambahan Lembaran Negara Nomor 5336);
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 Pendidikan Nasional Nomor 090/O/2004 tanggal 29 Juli 2004 tentang Statuta Universitas Jenderal Soedirman;
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 21 Tahun 2014 tanggal 17 Maret 2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsoed;
8. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 99/MPK.A4/KP/2014 tanggal 28 Maret 2014 tentang Pengangkatan Dr. Ir. Achmad Iqbal, M.Si sebagai Rektor Universitas Jenderal Soedirman Periode 2014 – 2018 ;
9. SK Rektor Unsoed No. Kept. 115/UN23/KP.02.02/2015 tanggal 4 Februari 2015 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat periode 2015-2019.
10. Surat Perjanjian Pelaksanaan Hibah Penelitian Tahun 2016 antara Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat dengan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Unsoed Nomor 037/SP2H/LT/DRPM/II/2016 tanggal 17 Februari 2016

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TENTANG PELAKSANA PENELITIAN FUNDAMENTAL UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2016
- KESATU : Menugaskan kepada dosen yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini untuk melaksanakan penelitian yang judul, biaya, waktu dan tugas dalam penelitian kepada masyarakat masing-masing termaktub dalam surat keputusan ini selanjutnya disebut "Peneliti"
- KEDUA : Dalam melaksanakan tugasnya "Peneliti" membuat laporan dan bertanggungjawab kepada Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jenderal Soedirman.
- KETIGA : Penelitian dilakukan selama 8 bulan mulai 2 Maret 2016 sampai dengan 31 Oktober 2016.
- KEEMPAT : Biaya pelaksanaan penelitian kepada masyarakat di bebaskan kepada DIPA Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi
- KELIMA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Salinan keputusan ini disampaikan kepada :

1. Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi RI di Jakarta
2. Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kemenristekdikti di Jakarta
3. Direktur Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, Ditjen Penguatan Riset dan Pengembangan, Kemenristekdikti di Jakarta
4. Ketua Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia di Jakarta
5. Rektor Universitas Jenderal Soedirman
6. Para Wakil Rektor di lingkungan Unsoed
7. Para Dekan Fakultas di lingkungan Unsoed
8. Ketua LP3M Unsoed
9. Kepala Biro Adm. Umum dan Keuangan Unsoed
10. Kepala Bagian Kepegawaian Unsoed
11. Kepala Bagian Umum
12. Ketua Tim Penilai Angka Kredit Unsoed

Ditetapkan di : Purwokerto
Pada tanggal : 2 Maret 2016



SUWARTO

NIP. 19600505 198601 1 002

Lampiran : Surat Keputusan Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman
 Nomor Kept : 1918/UN23.14/PN.01.00/2016 tanggal 2 Maret 2016
 Pelaksana Penelitian Fundamental
 Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2016

No	Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Dana Disetujui (Rp)	Fakultas
1	Dr. Ir. Muhammad Rif'an, MP Dr. Ir. M. Nazarudin Budiono, M.Sc.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Pengujian Zeolit Alam Termodifikasi Terhadap Efisiensi Nitrogen pada Berbagai Kadar C Organik dan Lengas Tanah Sawah	60.000.000	Pertanian
2	Ir. Joko Maryanto, M.Si. Dr. Ir. Tamad, M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Akar Tanaman Sebagai Alternatif Sumber N-Acyl Homoserine Lactones Sebagai Signal Quorum Sensing Untuk Merakit Inokulum Bakteri Fosfat Yang Stabil	50.000.000	Pertanian
3	Dr. Ir. Rostaman, M.Si. Dr. Ir. Budi Prakoso, M.Sc.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Pengaruh Bakteri <i>Antagonis Pseudomonas fluorescens</i> Terhadap Kehidupan Bakteri Dalam Pencernaan Larva <i>Lepidoptera</i> dan <i>Coleoptera</i> serta Dampaknya Terhadap Kehidupan Serangga Tersebut	50.000.000	Pertanian
4	Dr. Ir. Nur Prihatingsih, M.S. Dr. Ir. Heru Adi Diatmiko, M.P. Puji Lestari, S.Si., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Karakter Fisiologis <i>Bacillus Subtilis</i> Asal Rizosfer Kentang Sebagai Pemacu Perumbuhan Tanaman <i>Solanaceae</i>	60.000.000	Pertanian
5	Prita Sari Dewi, S.P., M.Sc., Ph.D. Sapto Nugroho Hadi, S.Si., M.Biotech.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Identifikasi Mandul Jantan, Inkompabilitas Sendiri Dan Partenokarpi Aksesori Jeruk Lokal Indonesia Sebagai Penelitian Dasar Dalam Upaya Perakitan Varietas Unggul Jeruk Tanpa Biji	60.000.000	Pertanian
6	Dr. Subestri Suryaningsih, MS Dr. Sorta Basar Ida Simanjuntak, M.Si. Dra. Sri Sukmaningrum, M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Status Reproduksi dan Karakter Genetik pada Ikan Lunjar (Rasbora spp.), Acuan untuk Seleksi Calon Induk Berkualitas	50.000.000	Biologi
7	Dr. Drs. Puji Widodo, M.Sc. Dra. Wiwik Herawati, M.Sc. Drs. Sukarsa, M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Identifikasi dan Karakteristik Penanda Jantan dan Betina Berbagai Kultur Salacca zalacca (Gert) Voss Secara Dini Dengan Marka Molekuler	60.000.000	Biologi
8	Ir. Alice Yuniaty, M.Sc., Ph.D Drs. Adi Amurwanto, M.Sc.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Identifikasi dan Karakterisasi Marka Spesifik Terkait Ketahanan Terhadap Penyakit Busuk Batang <i>Sclerotium rolfsii</i> Pada Tanaman Kacang Tanah	60.000.000	Biologi
9	Dr. Daniel Joko Wahyono, M.Biomed. dr. Hidayat Sulistyio, M.Si.Med., Sp.PA	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Profil Ekspresi mRNA LMP1 Virus Epstein-Barr (EBV) Sebagai Petanda Biologi Molekul Potensial Pada Patogenesis Karsinoma Nasofaring (KNF)	50.000.000	Biologi

10	Dra. Ardini Rin Maharning, M.Sc., Ph.D. Dra. Ari Widyastuti, M.Sc. Meyta Pratiwi, S.Si., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Jaring-Jaring Dekomposer : Menghubungkan Dekomposisi Bakteri Dengan Tipe Vegetasi	60.000.000	Biologi
11	Dr. Dra. Agatha Sih Piranti, M.Sc. Dra. Diana Retna Utarini S.R., M.P. Drs. Gentur Waluyo, M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Kajian Input Nutrien Secara Internal Dan Eksternal : Upaya Pengelolaan Danau Rawapening Secara Berkelanjutan	60.000.000	Biologi
12	Dra. Dimi Ryandini, M.Si. Saefuddin Aziz, S.Si., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti	<i>Skrining Aktinomisetes</i> Laut Penghasil <i>Xylanase</i> Dan <i>Selulase</i> Serta Kloning Gen Penyandinya Untuk Mendapatkan Bioaktif Baru	60.000.000	Biologi
13	Dra. Trisnowati Budi Ambarningrum, M.Si. Drs. Edi Basuki, Ph.D. Prof. Intan Ahmad Musmeinan, Ph.D.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Deteksi " <i>Glucose Aversion</i> " pada Kecoa Jerman (<i>Blattella germanica</i> L.) (<i>Dicryptera: Blattellidae</i>) di Indonesia	60.000.000	Biologi
14	Drs. Kusbiyanto, M.Si. Dr. Agus Nuryanto, S.Si., M.Si. Dr. Ir. Petrus Hary Tjahja Soedibya, M.S.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Karakterisasi Benih Gurami Sawang Unggul: Variasi Gen <i>Major Histocompatibility Complex</i> (MHC)	60.000.000	Biologi
15	Drs. Slamet Santoso, SP, MS Dr. Hernayanti, M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Efek Polimorfisme Gena Nitrit Oksida Sintase3 (NOS3) terhadap Kejadian Hipertensi pada Individu Terpapar Kadmium	60.000.000	Biologi
16	Drs. Herman Sambodo, M.P. Drs. Hary Pujianto, M.M. Kikin Windhani, S.E., M.Ec.Dev.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Kajian Sosio-Ekonomi Label Halal pada Produk Pangan terhadap Perilaku Konsumsi Pangan Masyarakat Muslim: Studi Kasus Pada Produk Pangan Olahan Daging dari Produsen Berskala Usaha Mikro, Kecil dan Menengah	60.000.000	Ekonomi dan Bisnis
17	Dr. Drs. Adi Wiratno, M.M., Ak. Dr. Margani Pinasti, S.E., M.Si. Hijroh Rokhayati, S.E., M.Si., Ak.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Analisis Implementasi <i>Corporate Social Responsibility</i> (CSR) Bagi <i>Sustainability</i> UMKM : Perspektif <i>Triple Bottom Line</i>	60.000.000	Ekonomi dan Bisnis
18	Dr. Adi Indrayanto, S.E., M.Sc. Daryono, S.E., MBA Drs. Sigit Wibowo Dwi Nugroho, MM	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Model Perilaku Penunpin Berwawasan Budaya Lokal Untuk Meningkatkan Efektivitas Organisasi di Eks Karesidenan Banyumas	60.000.000	Ekonomi dan Bisnis
19	Drs. Nurul Anwar, MS, Ph.D Rahab, SE, M.Sc. Drs. Darmanto Sahat Satyawan, M.Kes., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Mencari Model Inovasi Untuk Meningkatkan Keunggulan Kompetitif Industri Kreatif Lokal : Studi Pada Batik Tulis Tradisional Khas Banjarnegara	50.000.000	Ekonomi dan Bisnis
20	Novie Andri Setianto, S.Pt., M.Sc, Ph.D Ir. Nuning Noor Hidayat, MP	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Peningkatan Kemampuan System Dynamics Methodology Sebagai Instrumen Pemodelan Usaha Peternakan Skala Kecil	60.000.000	Peternakan

21	Prof. Dr. Ir. Fransisca Maria Suhartati, S.U. Prof. Dr. Ir. Wardhana Suryapratama, M.S.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Suplementasi Asam Lemak Rantai Bercabang Dan Proteksi Daun Kelor (<i>Moringa Oleifera</i>) Sebagai Upaya Untuk Mengoptimalkan Sinkronisasi Protein Dan Energi Dalam Rumen	60.000.000	Peternakan
22	Prof. Dr. Muhammad Fauzan, SH, M.Hum Dr. Riris Ardhanariwari, SH, MH Komari, S.H., M.Hum.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Model Pengawasan Hakim Dalam Mewujudkan Penyelenggaraan Kekuasaan Kehakiman Yang Merdeka Di Indonesia Pada Masa Yang Akan Datang	50.000.000	Hukum
23	Drs. Abdul Rohman, M.Ag. Dra. Mintarti, M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Kajian Kokesi Sosial Pada Kelompok Ahiran Agama Dalam Islam Di Kabupaten Banyumas	50.000.000	ISIP
24	Dr. Zarah Irayani, S.Si., M.Si. Indra Permama Jati, ST, MT Dr. Fourier Dzar Eljabbar Latief, S.Si., MSI	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Analisis Pengaruh Saturasi Fluida Pada Batuan Dengan Tingkat Pelapukan Yang Berbeda Sebagai Penelitian Dasar Dalam Upaya Identifikasi Parameter Karakteristik Longsor	60.000.000	MIPA
25	Drs. Budi Pratikno, M.Stat.Sci., Ph.D Dr. Lajang, S.Si., M.Si. Suroto, S.Si., M.Sc.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	<i>Power Of The Tests</i> Pengujian <i>Intercep</i> Dengan Non-Sample Prior Information Pada Model <i>Regresi Multivariat</i>	50.000.000	MIPA
26	Zusfahair, S.Si., M.Si. Dian Riama Ningsih, S.Si., M.Si. Dwi Kartika, S.Si., M.Sc.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	<i>Isolasi dan Amobilisasi Amilase</i> dari Limbah Cair Pabrik Tapioka di Panican Kemangkong Purbalingga	50.000.000	MIPA
27	Dr. Mashuri, S.Si., M.Si. Rina Reorita, S.Si., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti	Perluasan Model Matematika dalam Penentuan Posisi dan Ketinggian Gelombang Air Ekstrem Sebagai Upaya Pencarian Energi Terbarukan	50.000.000	MIPA
28	Dr. Eng. Muktar Effendi, S.Si., M.Eng. Wahyu Tri Cahyanto, S.Si., M.Si., Ph.D.	Ketua Tim Anggota Peneliti	Pengembangan Pembuatan Kaca-Keramik LiFePO ₄ sebagai Katoda untuk Baterai Sekunder Lithium dengan Memanfaatkan Pasir Besi Daerah Binaan Cilacap	60.000.000	MIPA
29	Drs. Sunarto, MS, MP Harwoko, M.Sc., Apt. Muhamad Salman Fareza, S.Si., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Penelusuran Senyawa Aktif Antibakteri Dari Fungi Endofitik Daun Bakau Hitam (<i>Rhizophora mucronata</i>)	60.000.000	Kedokteran
30	Dr. rer.nat. Harndan Syakuri, S.Pi., M.Si. Anandita Ekasanti, S.Pt., M.Si. Dewi Nugrayani, S.Pt., M.Sc.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Kajian Variasi Pertumbuhan Individual Lele Dumbo (<i>Catlas gariepinus</i>): Ekspresi Gen Hormon Pertumbuhan dan Daya Tahan Terhadap Bakteri Patogen Isolasi Lokal	60.000.000	Perikanan dan Ilmu Kelautan
31	Dr. rer.nat. Handan Syakuri, S.Pi., M.Si. Emyliana Listawati, S.Si., M.Sc. Rudy Wijaya, S.Pi., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Sudi Ekspresi Gen Yang Berperan Dalam Imunitas Mukosal Gurami (<i>Ospironemus Guramy</i> l.) Menggunakan teknik real time PCR	50.000.000	Perikanan dan Ilmu Kelautan
32	Drs. Asrul Sahri Siregar, M.Si. Dr. Norman Arie Prayogo, S.Pi., M.Si. Dr. Ir. Isdy Sulistyio, DEA	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Efek Disruptive Logam Berat Methylmercury Terhadap Aktivitas Poros <i>Hypotalamus-Pituitari-Gonad</i> Pada Ikan Nilem (<i>Osteochilus Hasselti</i> C.V.): Kajian Selular Dan Molekular	60.000.000	Perikanan dan Ilmu Kelautan

33	Dra. Nuraina Andriyani, M.Si. Ir. Arif Mahdiana, M.Si. Rose Dewi, S.Kel, M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Deteksi Toksin <i>Microcystis Aeruginosa</i> Harmful Algal <i>Blooms</i> (HABS) Perairan Waduk Mrica- Banjarnegara menggunakan Metoda <i>Polimerase Chain Reaction</i> (PCR)	60.000.000	Perikanan dan Ilmu Kelautan
34	Dr. Dra. Warsinah, M.Si., Apt. Hanif Nasiatul Baroroh, S.Farm., Apt., M.Sc.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Penelusuran Senyawa Aktif Antiinflamasi Daun Jarak Pagar (<i>Jatropha Curcas</i>) Dengan <i>Bioassay Guided Fractionation</i>	60.000.000	Ilmu Kesehatan



SUMARTO
NIP. 19600505 198601 1 002