



KEPUTUSAN
KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Nomor : Kept.4722/UN23.14/PN.01.00/2017

Tentang
PELAKSANA PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2017

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 Penelitian Strategis Nasional 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 Pendidikan Nasional Nomor 090/O/2004 tanggal 29 Juli 2004 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. 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.

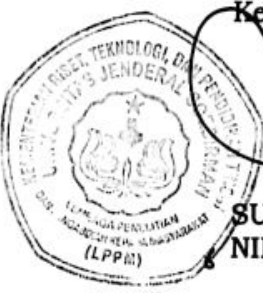
10. Kontrak Penelitian Tahun 2017 antara Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat, Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi dengan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Unsoed Nomor 068/SP2H/LT/DRPM/IV/2017 tanggal 3 April 2017.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** : **KEPUTUSAN KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TENTANG PELAKSANA PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2017**
- KESATU** : Menugaskan kepada dosen yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini untuk melaksanakan penelitian kepada masyarakat 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 7 bulan mulai 3 April 2017 sampai dengan 31 Oktober 2017
- KEEMPAT** : Biaya pelaksanaan penelitian kepada masyarakat di bebaskan kepada DIPA Ditjen Dikti Depdikbud.
- KELIMA** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di : Purwokerto
Pada tanggal : 7 April 2017

Ketua,

 **SUWARTO**
NIP. 19600505 198601 1 0027

Lampiran : Surat Keputusan Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman
 Nomor Kept. : 4722/UN23.14/PN.01.00/2017 tanggal 7 April 2017
 Pelaksana Penelitian Strategis Nasional
 Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2017

No	Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Dana Disetujui (Rp)	Biaya Tambahan	Fakultas
1	Dr. Wita Ramadhanti, SE., MSA., Ak Dr. Tyas Retno Wulan S.Sos., M.Si Drs. Dalhar Shodiq, M.Si Sri Wijayanti S.IP., M.Si.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Desa Peduli Buruh Migran Berbasis Teknologi Informasi sebagai Strategi Mencegah Trafiking dan Menangani Kasus Buruh Migran di Kabupaten Banyumas	95.000.000	50.000.000	Ekonomi & Bisnis
2	Dr. Ir. Tamad M.Si Dr. Ir. Ismangil, MS Dr. Ir. Rostaman, M.Si	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Formulasi Pupuk Organik Spesifik Andisol dan Intensifikasi Konservasi untuk Meningkatkan Produksi Kentang Organik Adaptif di Lahan Berlereng	95.000.000	100.000.000	Pertanian
3	Dr. Eni Sumarni, S.TP., M.Si Dr. Ir. Noor Farid, M.Si Prof. Ir. Loekas Soesanto, M.S., Ph.D.	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Pengembangan Produksi Benih Kentang Dataran Rendah dengan Aeroponik Sistem <i>Root Zone Cooling</i> dan Biopestisida serta Pemanfaatan Listrik Energi Surya	95.000.000	100.000.000	Pertanian
4	Dr. Bambang Heru Budianto S.Si., M.S Drs. Edi Basuki, Ph.D	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Augmentasi Tungau-Tungau Parasit Berbasis Distribusi Geografis Dan Faktor Kunci Yang Menentukan Keberhasilan Menginfeksi Dalam Pengendalian Larva Nyamuk Demam Berdarah Dengue Di Propinsi Jawa Tengah	95.000.000	100.000.000	Biologi

-lppm/unsocd/dyt

5	Dr.Eng. Mukhtar Effendi S.Si., M.Eng. Dr.Ing. R. wahyu Widanarto S.Si., M.Si. Wahyu Tri Cahyanto, S.Si., M.Si., Ph.D	Ketua Tim 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	88.750.000		MIPA
6	Dr. Ir. Nur Prihatiningsih M.S. Dr. Ir. Heru Adi Djatmiko M.P Dra. Erminawati, M.Sc., Ph.D	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Formulasi Biopestisida berbasis bakteri antagonis dengan teknik mikroenkapsulasi untuk mengendalikan penyakit pada cabai	82.500.000		Pertanian
7	Dr. Dra. Nuraeni Ekowati, MS Dra. Ardhini Rin Maharning, M.Sc., Ph.D Dr. Dra. Nuniek Ina Ratnaningtyas, MS Drs. Aris Mumpuni, M.Phil	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Strategi Pengembangan Jamur Liar (Wild Mushrooms) Penghasil Senyawa Bioaktif Berbasis Antikanker, Antimikroba, dan Imunomodulator	82.750.000		Biologi
8	Dr. Abdul Aziz Ahmad S.E., M.Si Dr. Arintoko S.E., M.Si Bambang, S.E., M.Si. Sofiatul Khotimah, S.Pd., M.Pd	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Model Dan Strategi Pengembangan Desa Wisata Dalam Membentuk Kutub Pertumbuhan Baru	75.000.000		Ekonomi & Bisnis
9	Dr. Ir. Dyah Ethika Noehdijati, M.P Dr. Ir. Agus Sutanto, M.P Ir. Bambang Sumanto, M.Sc Ir. Purwandaru Widyasunu, M.Sc.Agr.	Ketua Tim Anggota Peneliti 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	87.750.000		Pertanian
10	Dr. Ir. Hidayah Dwiyantri, M.Si Ir. Retno Setyowati, M.P Dr. Ir. Siswanto, M.P dr. Diah Krisnansari, M.Si	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Pengembangan Kopi Instant Tinggi Antioksidan Berbasis Gula Kelapa Kristal Dengan Penambahan Minyak Sawit Merah Sebagai Alternatif Pencegahan Penyakit Degeneratif	90.175.000		Pertanian

-lppm/unsosd/dyt

11	Prita Sari Dewi, S.P, M.Sc., Ph.D Fatichin, S.P., M.P., Ph.D.	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Pengembangan teknik <i>shoot tip grafting in vitro</i> sebagai upaya penyediaan bibit jeruk (<i>Citrus sp.</i>) unggul dan bebas penyakit	87.500.000		Pertanian
12	Dr. Icuik Ranga Bawono, S.E., M.Si Dr. Ratno Purnomo, S.E., M.Si	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Pengembangan Strategi Komunikasi Untuk Meningkatkan Kepatuhan Wajib Pajak Daerah	77.500.000		Ekonomi & Bisnis
13	Dr. Nur Aini, M.P Dr. Ir. V. Prihananto, M.Si Gunawan Wijonarko, S.P, MP	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II	Bio-yoghurt Jagung-Kacang Hijau Sebagai Pangan Fungsional: Formulasi, Karakterisasi dan Studi Kelayakan Usahanya	95.000.000	100.000.000	Pertanian
14	Prof. Dr. Ir Suwanto, M.S Ir. Imastini Dinuriah, Grad. Dip. Sc., M.Sc	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Pengembangan Padi Unggul dan Teknologi Budidaya Padi Aerobik Yang Hemat Air Untuk Antisipasi Perubahan Iklim	95.000.000	100.000.000	Pertanian
15	Dr . Ir. Saporso, MP Arief Sudarmaji, S.T, M.T., Ph.D	Ketua Tim Anggota Peneliti I	Pengembangan Fertigasi Berbasis Pengelolaan Hara Terpadu Dalam Sistem Produksi Tanaman Sayuran di Lahan Pasir Pantai	95.000.000	50.000.000	Pertanian
16	Prof.Dr.Ir. Herastuti, S.R., MS Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P Friska Citra Agustia, S.TP., M.Sc Abdul Mukhlis Ritonga, S.TP, M.Sc	Ketua Tim Anggota Peneliti I Anggota Peneliti II Anggota Peneliti III	Produksi Tiwul Instan Tinggi Gizi dari Tepung Komposit Berbahan Utama Tepung Ubi Kayu Termodifikasi dan Evaluasi Mutu Produk	95.000.000	100.000.000	Pertanian

Ketua,

