



yih. Drs. Untung Susilo, MS.

(12)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Jl. Prof. Dr. Bunyamin No. 708 Kotak Pos 115 – Purwokerto 53122
Telp. (0281) 635292, 635293 Fax. (0281) 631737, 631802 Website : www.unsoed.ac.id

KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
Nomor : Kept. 497/UN23/PN.01.00/2012

Tentang
PELAKSANA PENELITIAN FUNDAMENTAL
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2012

REKTOR UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

- MENIMBANG** : a. bahwa dalam rangka meningkatkan mutu penelitian di Universitas Jenderal Soedirman dan mengatasi keterbatasan dana penelitian, maka perlu dilakukan penelitian secara kompetitif;
- b. bahwa untuk itu perlu diangkat pelaksana Penelitian Fundamental dengan Surat Keputusan Rektor.
- MENGINGAT** : 1. Undang-undang RI No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 17 Tahun 2010 jo PP No. 66 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan
3. Keppres RI No. 195 Tahun 1963 jo Kept. Menteri PTIP No. 153 Tahun 1963 tentang Pendirian Unsoed
4. Surat Keputusan Presiden Republik Indonesia No. 18/M Tahun 2010, tanggal 5 Maret 2010 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Jenderal Soedirman
5. Permendiknas RI No. 25 Tahun 2009 tanggal 1 Juni 2009 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsoed
6. SK Rektor Unsoed No. Kept. 251/H23/KP.02.02/2010 tanggal 16 Juli 2010 tentang Pengangkatan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Unsoed
- MEMPERHATIKAN** : 1. Surat Perjanjian Pelaksanaan Jasa Penelitian Fundamental antara Pejabat Pembuat Komitmen Unsoed dengan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Unsoed Nomor : 538/UN23.9/PN/2012 tanggal 30 Januari 2012 tentang Hibah Penelitian Yang Dibiayai dari Dana DIPA Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2012
2. Surat Perjanjian Pelaksanaan Jasa Penelitian Tahun Anggaran 2012 antara Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jenderal Soedirman dengan Peneliti Fundamental Lanjutan Nomor : 1055/UN23.9/PN/2012 tanggal 1 Maret 2012
3. Saran dan pertimbangan pimpinan Universitas Jenderal Soedirman

MEMUTUSKAN

MENETAPKAN :

- PERTAMA : Menugaskan kepada Staf Edukatif yang namanya tercantum dalam Lampiran surat 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 bertanggungjawab kepada Rektor melalui Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jenderal Soedirman.
- KETIGA : Semua biaya yang timbul akibat dikeluarkannya Surat Keputusan ini dibebankan kepada DIPA Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2012
- KEEMPAT : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di : Purwokerto
Pada tanggal : 8 Mei 2012



Prof. Drs. Edy Yuwono, Ph.D
NIP. 19621208 198601 1 001

Tembusan : Yth.

1. Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI di Jakarta
2. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Kemdikbud di Jakarta
3. Direktur Binlitabmas, Ditjen Dikti, Kemdikbud di Jakarta
4. Ketua Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia di Jakarta
5. Para Pembantu Rektor di lingkungan Unsoed
6. Para Dekan Fakultas di lingkungan Unsoed
7. Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Unsoed
8. Kepala Biro Adm. Umum dan Keuangan Unsoed
9. Kepala Bagian Kepegawaian Unsoed
10. Kepala Bagian UHTP
11. Ketua Tim Penilai Angka Kredit Unsoed

Lampiran : Surat Keputusan Rektor Universitas Jenderal Soedirman
Nomor Kept. : 497/UN23/PN.01.00/2012 tanggal 8 Mei 2012

Pelaksanaan Penelitian Fundamental
Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2012

No.	Nama Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Jumlah Dana	Fakultas	Keterangan
1.	Dra. Dian Bhagawati, M.Si. Drs. Mulh. Nadjmi Abulias, MS Drs. Adi Amurwanto, M.Sc.	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Struktur rongga mulut dan analisis molekuler sebagai dasar kajian variasi serta diferensiasi karakter species pada ordo siluriformes	36,000,000	Biologi	Thn ke-1
2.	Dr. Ponce Iswanto, S.Si., M.Si. Senny Widyaningsih, S.Si., M.Si.	Ketua Peneliti Anggota I	Karakterisasi Struktur Dan Dinamika Lantanum(III), Cerium(III) Dan Gadolinium(III) Dalam Larutan Dengan Pendekatan Kimia Komputasi	35,000,000	Sains dan Teknik	Thn ke-1
3.	Ir. Budi Prakoso, M.Sc., D.Tech.Sc. Ir. Nur Prihatiningsih, MS Woro Sri Suharti, SP, MP	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Karakteristik Molekuler Berdasarkan Pola RAPD Lima Isolat Bacillus spp sebagai Agens Pengendali Ralstonia solanacearum pada Tanaman Kentang	39,500,000	Pertanian	Thn ke-2
4.	Karseno, SP, MP, Ph.D Isti Handayani, STP, MP	Ketua Peneliti Anggota I	Isolasi dan Identifikasi Biopigmen Alga Indigenous serta Kajian Aktivitas Antimikrobia-Antioksidan	35,000,000	Pertanian	Thn ke-2
5.	Ir. Emy Rokhminarsi, MP Ir. Begananda, MS Ir. Darini Sri Utami, MP	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Identifikasi Mikoriza Spesifik Lokasi Lahan Marginal sebagai Pupuk Hayati dalam Mewujudkan Pertanian Berkelanjutan	25,000,000	Pertanian	Thn ke-2
6.	Dr. Ir. Wiliudjeng Trisasiwi, MP Gunawan Wijonarko, SP, MP	Ketua Peneliti Anggota I	Isolasi Mikroba dan Karakterisasi Enzim Pada Nira Nipah Sebagai Bahan Baku Bioetanol	40,000,000	Pertanian	Thn ke-2
7.	Dra. Dwi Sunu Widayartini, M.Si. Drs. A. Ilalisy Insan, MS Dra. Sulistyani, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Keanekaragaman Spesies dan Potensi Alginat Rumput Laut Sargassum dalam Upaya Diversifikasi Sumberdaya Hidrokolid Berkelanjutan	39,000,000	Biologi	Thn ke-2
8.	Drs. Iman Budisantoso, MP Dr. Agus Nuryanto, M.Si. Dra. Kamsinal, MP	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Penggunaan Kolkisin dalam Embriogenesis Kedelai Varietas Slamet untuk Mendapatkan Bibit Unggul yang Tahan Kering	38,500,000	Biologi	Thn ke-2
9.	Drs. Agus Hery Susanto, M.S. Dra. Murni Dwiat, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota I	Karakterisasi Resistensi Gulma <i>Synedrella nodiflora</i> terhadap Herbisida Reflex Menggunakan Gen PPX2L sebagai Penanda Molekuler	35,000,000	Biologi	Thn ke-2
10.	Drs. Untung Susilo, MS Dra. Nuning Setyaningrum, MS Dra. Farida Nur Rachmawati, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota I	Karakteristik Enzim Digesti Ikan Sidat, <i>Anguilla bicolor Mc Clelland</i> , dan Ikan Brek, <i>Puntius orphoides</i> C.V., serta Responnya Terhadap Stres Nutrisi.	39,500,000	Biologi	Thn ke-2
11.	Prof. Dr. Ir. Mas Yedi Sumaryadi, MS Ir. Prayitno, M.Si. drh. Diana Indrasanti, M.Biotech.	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Identifikasi Karakteristik Filogenetik Domba Batur dengan RFLP Gen Sitokrom b dan D-loop DNA Mitokondria	35,000,000	Peternakan	Thn ke-2

No.	Nama Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Jumlah Dana	Fakultas	Keterangan
12.	dr. Retno Widiastuti, M.S. dr. Fitranto Ariadi, M.Kes. Prof. dr. Sri Kadarsh Soejono, M.Sc., Ph.D Ir. Mulyoto Pangestu, M.Sc., Ph.D	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Pengaruh Berbagai Model Stress Terhadap Reproduksi Tikus Putih Jantan (Rattus norvegicus) (Kajian Hormonal, Densitas Ekspresi Reseptor CYP19 dan Glukokortikoid serta Fungsi Testis)	39,500,000	KIK	Thn ke-2
13.	Dr. Idha Sihwaningrum, M.Sc.St. Sri Maryani, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Ketaksamaan Tipe Lemah untuk Operator Integral Fraksional di Ruang Morrey Tak Homogen yang Diperumum	26,500,000	Sains dan Teknik	Thn ke-2
14.	Dr. Eng. Retno Supriyanti, ST, MT Yogi Ramadhani, ST, M.Eng.	Ketua Peneliti Anggota I Anggota II	Kajian Penggunaan Specular Reflection dengan Mempertimbangkan Ukuran, Bentuk dan Hubungan antara Frontside Reflection dan Backside Reflection dalam Pengembangan Sistem Deteksi Katarak Berbasis Teknik Pengolahan Citra Digital	37,225,000	Sains dan Teknik	Thn ke-2


 Rektor
 Prof. Drs. Edy Yuwono, Ph.D
 NIP. 19621208 198601 1 001