



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
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

Perbaikan

KEPUTUSAN

KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Nomor : Kept. 632/UN23.18/PT.01.05/2020

Tentang

PELAKSANA PENELITIAN DASAR
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2020

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.
- d. bahwa dengan terbitnya Amandemen Kontrak Penelitian Tahun Anggaran 2020 antara Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional dengan Universitas Jenderal Soedirman Nomor 136/SP2H/AMD/LT/DRPM/2020, dan 176/SP2H/AMD/LT/DRPM/2020
- e. bahwa untuk maksud tersebut perlu adanya perbaikan Keputusan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Nomor Kept. 215/UN23.18/PT.01.05/2020.

- 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;
9. Peraturan Menteri Keuangan RI Nomor 62/PMK.02/2010

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 2020 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 136/SP2H/LT/DRPM/2020, dan 176/SP2H/LT/DRPM/2020
13. Amandemen Kontrak Penelitian Tahun Anggaran 2020 antara Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Deputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional dengan Universitas Jenderal Soedirman Nomor 136/SP2H/AMD/LT/DRPM/2020, dan 176/SP2H/AMD/LT/DRPM/2020

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TENTANG PELAKSANA PENELITIAN DASAR UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN TAHUN ANGGARAN 2020.
- 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 24 Maret 2020 sampai dengan 15 Nopember 2020
- KEEMPAT : Biaya pelaksanaan penelitian dibebankan kepada DIPA Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi.
- KELIMA : Dengan berlakunya keputusan ini maka Keputusan Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Nomor Kept. 215/UN23.18/PT.01.05/2020 dinyatakan tidak berlaku.
- KEENAM : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Purwokerto
Pada tanggal, 10 Maret 2020

Ketua,



Lampiran : Surat Keputusan Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman
 Nomor Kept. : 632/UN23.18/PT.01.05/2020 tanggal 2 Juni 2020
 Pelaksana Penelitian Dasar
 Universitas Jenderal Soedirman Tahun Anggaran 2020

No	Personalia	Jabatan	Judul Penelitian	Dana Disetujui (Rp)	Biaya Tambahan (Rp)
1	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	121.360.000	-
2	Ir. Kharisun, Ph.D. Dr. Ir. Nur Prihatiningsih, M.S. Ir. Mochammad Nazarudin Budiono, M.Sc.	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.	70.348.000	-
3	Dr. Gito Sugiyanto S.T, M.T Dr. Eng. Purwanto Bakti Santoso, ST, MT	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Pengembangan Model Bandara Hub And Spoke Untuk Memperkuat Konektivitas Nasional Dan Efektivitas Distribusi Logistik Angkutan Udara	123.105.000	1.500.000
4	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	278.910.000	15.000.000
5	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	300.000.000	15.000.000

6	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	192.000.000	-
7	Prof. 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	208.445.000	-
8	Dr. E. Suharno, SE, M.Si Dra. Emmy Saraswati. MS	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Model Pengelolaan Tripartite Untuk Menyiapkan Kawasan Konservasi Segara Anakan	137.993.000	-
9	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	157.189.000	15.000.000
10	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	84.959.000	-
11	Dr.-Ing Suroso S.T, M.Sc., Dr.Ing. Dr. Ardiansyah, STP, M.Si.	Ketua Peneliti Anggota Peneliti I	Copula-Based Model Of Drought Monitoring In Java	116.510.000	-
12	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	144.650.000	-
13	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	302.600.000	-



Ketua,

RIFDA NAUFALIN

NIP. 19701121199512 2 001/