



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jalan Ir. Sutami 36A Ketingan Surakarta 57126 Telp. (0271) 632916 Fax. (0271) 632368  
<http://www.lppm.uns.ac.id> E-mail : [lppm@uns.ac.id](mailto:lppm@uns.ac.id)

05 Agustus 2021

Nomor : 2321/UN27.22/PT.01.00/2021  
Lamp. : 1 berkas  
Hal : Hasil Seleksi Proposal Penelitian Kolaborasi Perguruan Tinggi Dalam Negeri (PKPTDN) Tahun 2021

Yth.

Pengusul Penelitian Kolaborasi Perguruan Tinggi Dalam Negeri (PKPTDN) Tahun 2021  
Universitas Sebelas Maret  
di Surakarta

Menindaklanjuti surat kami Nomor: 2122/UN27.22/PT.01.00/2021 perihal tersebut dalam pokok surat, berdasarkan hasil evaluasi dari tim reviewer, berikut kami informasikan hasil seleksi sebagaimana terlampir.

Untuk proses selanjutnya, perlu kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Penerima Penugasan Penelitian Kolaborasi Perguruan Tinggi Dalam Negeri (PKPTDN) Tahun 2021 diharuskan untuk mengunggah **perbaikan proposal dan RAB sesuai dengan dana yang disetujui** sebagai salah satu syarat tanda tangan kontrak dan pencairan dana.
2. **Proses perbaikan proposal dan RAB dibuka tanggal 06 s.d. 09 Agustus 2021.**
3. Hal-hal yang terkait dengan mekanisme tanda tangan kontrak dan pencairan dana akan diberitahukan kemudian melalui laman: [lppm.uns.ac.id](http://lppm.uns.ac.id) dan [www.iris1103.uns.ac.id](http://www.iris1103.uns.ac.id).
4. Informasi besaran dana disetujui dapat dilihat di [www.iris1103.uns.ac.id](http://www.iris1103.uns.ac.id) pada akun masing-masing ketua pengusul.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Ketua,  
Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S.  
NIP. 196303271986012002

Tembusan:

1. Rektor (sebagai laporan)
2. Wakil Rektor Bidang Riset dan inovasi (sebagai laporan)
3. Direktur Inovasi dan Hilirisasi
4. Direktur Kerjasama, Pengembangan dan Internasionalisasi
5. Para Dekan Fakultas, Sekolah Pascasarjana dan Sekolah Vokasi.

Lampiran Surat

Nomor : 2321/UN27.22/PT.01.00/2021

Tanggal : 05 Agustus 2021

**Daftar Penerima Penugasan Penelitian Kolaborasi Perguruan Tinggi Dalam Negeri (PKPTDN)  
Tahun 2021**

NO	NAMA KETUA	NIDN	JUDUL PENELITIAN	FAKULTAS
1	Dr. DIMAS RAHADIAN AJI MUHAMMAD, S.T.P., M.Sc.	0011028602	Studi Multi-Aspek pada Pengembangan Produk Pangan Berbasis Sumber Daya Lokal dengan Pendekatan Quality Function Deployment	Fakultas Pertanian
2	Prof. Dr.rer.nat. SAJIDAN, M.Si.	0015046603	IMPLEMENTASI MODEL SCIENCE INTEGRATED LEARNING (SIL) PADA PRAKTIKUM IPA JARAK JAUH	Fakultas KIP
3	Prof. Dr. Eng. BUDI PURNAMA, S.Si, M.Si.	0009117304	Kajian Pengembangan Nanopartikel Magnetik Berbasis Pasir Besi dan Potensi Aplikasinya	Fakultas MIPA
4	Prof. YUSEP MUSLIH PURWANA, S.T., M.T., Ph.D.	0002076805	Analisis Risiko Gempa pada Bangunan Pasar Modern, Rumah Sakit dan Sekolah di Kota Surakarta	Fakultas Teknik
5	Dr. KUNDHARU SADDHONO, S.S., M.Hum.	0006027605	Buku Digital Interaktif (BUDI) untuk Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing (BIPA) Berbasis Teknologi dan Informasi Bermuatan Kearifan Lokal Budaya Jawa: Kajian Pengembangan di Provinsi Jawa Tengah	Fakultas KIP
6	ELISA HERAWATI, S.Si., M.Eng., Ph.D.	0018108101	Efek fotoprotektif peptida kolagen dari <i>Decapterus macarellus</i> terhadap sel fibroblast (MEF) yang diinduksi UV-B	Fakultas MIPA
7	Dr.Agr.Sc.ERNOIZ ANTRIYANDARTI, S.P., M.P., M.Ec.	0524108001	RESILIENSI DAN ECONOMIC SECURITY RUMAH TANGGA TERDAMPAK COVID-19 DI PEDESAAN: URGENSI DAN STRATEGI PENANGGULANGAN KERUSAKAN EKONOMI	Fakultas Pertanian
8	AHMAD MARZUKI, S.Si.,Ph.D.	0008056803	Desain Glass Berbahan Dasar PbO dan Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub> untuk Perintang Radiasi Sinar Gamma	Fakultas MIPA
9	Dr.BUDI HASTUTI, S.Pd., M.Si.	0006087803	MODIFIKASI MEMBRAN GREEN ADSORBEN BERBASIS KITOSAN ALGINAT DALAM RANGKA PENINGKATAN PERFORMANYA UNTUK REMEDIASI ZAT WARNA DI PERAIRAN	Fakultas KIP
10	TAUFIQ ARIFIN, S.E., M.Sc., Ph.D, Ak	0011108202	Pemetaan Potensi Student Loan di Indonesia melalui Fintech Pendanaan	Fakultas Ekonomi dan Bisnis

11	Dr.ERNA DYAH KUSUMAWATI, S.H., M.Hum., LL.M.	0030037702	Dampak Kebijakan Pemerintah terkait Pandemi Virus Corona/COVID-19 terhadap Pemenuhan Hak-Hak Dasar Masyarakat: Kajian Perbandingan Kebijakan di Kotamadya Surakarta, Kotamadya Surabaya dan Kabupaten Jember	Fakultas Hukum
12	CHAIRUL HUDA ATMA DIRGATAMA, S.Pd., M.Pd.	0019129203	Pengembangan Alat Evaluasi Kemampuan Belajar dan Inovasi (4C) Mahasiswa pada Pembelajaran Jarak Jauh di Pendidikan Vokasi	Sekolah Vokasi
13	Prof. Dr. ISTADIYANTHA, M.S	0015105403	SIGNIFIKANSI SIKAP KARISMATIK TOKOH LINTAS AGAMA DALAM PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19	Fakultas Ilmu Budaya
14	Dr. SAPTA KUNTA PURNAMA, M.Pd.	0023036806	Validitas dan Reliabilitas Instrumen Tes Heading Sepakbola	Fakultas Keolahragaan
15	RINO ARDHIAN NUGROHO, S.Sos., M.T.I., Ph.D.	0003058003	Peran Pemerintah dalam mendorong Pemanfaatan e-Commerce bagi UKM di era Pandemi COVID 19	Fakultas Ilmu Sosial dan Politik
16	Dr. NUR MILADAN, S.T., M.T.	0625118501	KAJIAN MOBILITAS DAN LINGKUNGAN DALAM PENILAIAN LOW CARBON CITY DI MASA PANDEMI COVID-19 (STUDI KASUS SEMARANG DAN SURAKARTA)	Fakultas Teknik
17	Dr. SINGGIH HENDARTO, S.Pd., M.Pd.	0014047203	PENGEMBANGAN INSTRUMEN SEBELASMARET BOCCIA THROW TEST (SBTT)	Fakultas Keolahragaan
18	KOMARIAH, STP., M.Sc., Ph.D.	0023057805	Pengaruh Suhu Tinggi Akibat Perubahan Iklim Terhadap Padi Hitam ( <i>Oryza sativa L. Indica</i> )	Fakultas Pertanian
19	Dr. Eng.RISA SURYANA, S.Si,M.Si.	0031087105	Penumbuhan Mikrostruktur ZnO di atas Silikon Berpori sebagai Fotoanoda untuk Meningkatkan Efisiensi Dye-Sensitized Solar Cell	Fakultas MIPA
20	AGUNG IRAWAN, S.Pt., M.Sc.	0007109205	Pemodelan laju konversi berbagai sumber asam lemak yang disuplementasikan pada pakan ayam petelur terhadap sintesis omega-3 pada telur menggunakan pendekatan meta-analisis dan machine learning	Sekolah Vokasi
21	Dr.DENY TRI ARDIANTO, S.Sn., MA.	0021057902	ANIMASI INFOGRAFIS SEBAGAI MEDIA EDUKASI DAMPAK KERUSAKAN LINGKUNGAN AKIBAT SAMPAH PLASTIK DI PULAU BALI	Fakultas Seni Rupa dan Desain
22	FEBRIANI FAJAR EKAWATI, S.Pd., M.Or., Ph.D.	0020028103	Persepsi Hubungan Atlet dan Pelatih: Studi Kasus Pelatih Paralympic Sport Indonesia	Fakultas Keolahragaan
23	ANDRIYANA SETYAWATI, S.P., M.P., Ph.D.	0023058910	KONSERVASI IN VITRO DAN PRODUKSI METABOLIT SEKUNDER PRANAJIWA SEBAGAI IMUNOMODULATOR CORONAVIRUS DISEASE (COVID-19)	Fakultas Pertanian

24	Prof. Dr. RETNO WINARNI, M.Pd.	0021015607	Aktualisasi Nilai-Nilai Pendidikan Karakter Bermuatan Multikulturalisme Melalui Pembelajaran Bahasa Dan Sastra Indonesia Dengan Desain Virtual Learning Pada Program Studi PGSD	Fakultas KIP
25	Prof. Dr. Drs. PRANOTO, M.Sc.	0030105401	Pengelolaan Sampah Terintegrasi Berbasis Komunitas Masyarakat Di Kota Surakarta	Fakultas MIPA
26	Dr. SURYANTO, S.E., M.Si	0022017503	Potensi Moral Hazard dalam Asuransi Pertanian Bersubsidi	Fakultas Ekonomi dan Bisnis