

JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2023

HARI/ TGL : RABU, 2 AGUSTUS 2023

PEMONEV : Prof. Muhammad Nizam, S.T, M.T, Ph.D.

TEMPAT : R. PRESS ROOM LANTAI 1

PENDAMPING:

KELOMPOK PN 01

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
1	Prof. STEFANUS ADI KRISTIAWAN, S.T., M.Sc., Ph.D.	0001056902	3	Pengembangan material repair beton	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
2	Prof. Dr. Ir. ENDANG SITI RAHAYU, M.S.	0004015708	2	DAYA DUKUNG DAN KINERJA UMKM AGRIBISNIS PASCA COVID 19 DI DAS BENGAWAN SOLO WONOGIRI	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Pertanian	PN01
3	Prof. SULISTYO SAPUTRO, M.Si., Ph.D.	0004096805	1	Pengembangan Kompetensi Abad 21 melalui Pendekatan Social Emotional Learning (SEL), Science Technology Engineering and Mathematics (STEM) dan Science Technology Engineering Art and Mathematics (STEAM) dalam Pembelajaran IPA	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas KIP	PN01
4	Prof. Dr. Ir. SUDADI, M.P.	0007036204	2	Pengembangan biofilm biofertilizer beragens pengendali hayati untuk tanaman hortikultura buah bernilai ekonomi tinggi	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Pertanian	PN01
5	Prof. Drs. SENTOT BUDI RAHARDJO, Ph.D.	0007055608	1	Pengembangan Material Hibrid berbasis Metal-Organic Frameworks untuk Remediasi dan Proteksi Lingkungan	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas MIPA	PN01
6	Prof. Dr. ZAINAL ARIFIN, S.T., M.T.	0008037303	1	Pengembangan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sebagai Sumber Energi Bersih Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik Umum (SPKLU)	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
7	Prof. Dr.sc.agr. Ir. ADI RARIYANTO, S.Pt., M.P., IPM., ASEAN Eng.	0021047204	2	Aplikasi Bioteknologi untuk Optimalisasi Produktivitas Ternak dalam Menghasilkan Produk Pangan Fungsional Pencegah Stunting	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Pertanian	PN01
8	Prof. BHISMA MURTI, dr., MPH, M.Sc, Ph.D	0021105506	3	EFEKTIVITAS ELEKTROAKUPUNKTUR PADA PERBAIKAN INFERTILITAS PRIA. Kajian: DNA Fragmentation Index, Total Motile Sperm Count, Morfologi Sperma, Motilitas Sperma, Keberhasilan Kehamilan Inseminasi Buatan dan Bayi Tabung	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN01
9	Prof. Dr. TRIYONO, S.T., M.T.	0025067404	1	Peningkatan Sifat Fisik-Mekanik Sambungan Las Panel Aluminium Ekstrusi Dengan Metode One Step Double Friction Stir Welding	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Teknik	PN01

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
10	Prof. Dr. techn.SUYITNO, S.T., M.T.	0030057605	1	Pengembangan Arsitektur Vernakular, Perumahan, Energi, dan Kenyamanan Fungsional pada Rumah Jawa	MANDATORY RISET (MR-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
11	HANIFAH IHSANIYATI, S.P., M.Si.	0002038002	2	Penggunaan Media Sosial untuk Knowledge Sharing : Upaya Percepatan Standardisasi Mutu Kopi Berbasis Indikasi Geografis	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN01
12	DWI TEGUH RAHARDJO, S.Si.,M.Si.	0003046804	2	Sintesis Bahan Magnetik Nanopartikel Cobalt Ferrite Yang Didoping Dengan Yttrium Sebagai Bahan Fotokatalis	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	PN01
13	RONI ZAKARIA R, S.T.,M.T.	0004037502	1	KEBIJAKAN KOMPETISI SEPEDA MOTOR LISTRIK PADA PASAR EKONOMI DIGITAL	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
14	AMIROTUL MUSTHOFIAH HIDAYAH MAHMUDAH, S.T, M.Sc.	0004057004	1	EFFECTS OF ACTIVITY NEEDS TO SPACE-TIME FIXITY IN SURAKARTA AGGLOMERATION CITIES	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
15	JOKO ARIYANTO, S.Si.,M.Si.	0008017204	1	ETNOBOTANI TUMBUHAN YANG DIGUNAKAN DALAM BUDAYA TOSAN AJI (KERIS DAN TOMBAK) DI SURAKARTA	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	PN01
16	I WAYAN SULETRA, S.T.,M.T.	0008037502	1	Model Penentuan Lokasi Battery Charging Station Long-Term Multi-Period Dengan Mempertimbangkan Munculnya Teknologi Baru dan Ketidakpastian Pertumbuhan Permintaan Kendaraan Listrik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
17	DWI MARYONO, S.Si., M.Kom.	0008088001	2	Pengembangan Sistem e-Learning Adaptif Berbasis Gamification untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Pemrograman pada Siswa SMK	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	PN01
18	FAKHRINA FAHMA, S.T.P., M.T.	0008107401	1	Pengembangan Model Interoperabilitas Berbasis Teknologi Untuk Kolaborasi Pengendalian Kualitas Multivariable-Atribut Di Era Digital Supply Chain	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
19	TRI JOKO DARYANTO, S.T., M.T.	0009056904	1	Strategi Peningkatan Ketahanan Rumah Sakit terhadap Pandemi melalui Adaptasi Desain Arsitektur Studi Kasus Rumah Sakit UNS	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
20	RINI ANGGRAININGSIH, S.T., M.T.	0009097803	2	BERT-based Classification System For Detecting Rumour on The Internet	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknologi Inform	PN01

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
21	ERNAWATI SRI SUNARSIH, S.T., M.Eng.	0012057603	2	Asesmen Kinerja Beton Geopolimer Berbasis Fly Ash-Slag Sebagai Material Unggul Berdasarkan Eco-Mechanical Index	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	PN01
22	BARA YUDHISTIRA, S.T.P., M.Sc.	0014098902	2	Karakterisasi kemasan aktif yang dimuat dengan emulsi Pickering dari miyak atsiri pala ( <i>Myristica fragrans</i> ) menggunakan teknologi cold plasma	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN01
23	BEKTI WAHYU UTAMI, S.P., M.Si.	0015077805	2	Respons Petani Terdampak Terhadap Kebijakan Pembangunan Proyek Strategis Nasional Tol Trase Solo-Yogyakarta di Jawa Tengah	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN01
24	CHICO HERMANU BRILLIANTO APRIOWO, S.T., M.Eng.	0016048802	2	Optimisasi Kapasitas dan Penempatan Battery Energy Storage System untuk Mendukung Fleksibilitas pada Sistem Microgrid-Variable Renewable Energy dengan Mempertimbangkan Battery Degradation	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
25	YUNIARISTANTO, S.T.,M.T.	0017067504	1	Pengembangan model adopsi dan choice model sepeda motor listrik dengan mempertimbangkan brand trust dan budaya nasional	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN01
26	Drs.SUHARYANA, M.Sc.	0017126107	1	Manajemen Bahan Bakar Reaktor TMSR-500	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas MIPA	PN01
27	SUSI WURI ANI, S.P., M.P.	0021018108	1	Regenerasi Petani Padi Perdesaan di Provinsi Jawa Tengah	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN01

**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2023**

**HARI/ TGL : RABU, 2 AGUSTUS 2023**

**PEMONEV : Prof. Dr. Ir. Supriyadi, M.P.**

**TEMPAT : R. SIDANG 1 LPPM LANTAI 1**

**PENDAMPING:**

**KELOMPOK PN 02**

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
1	RAHMANIYAH DWI ASTUTI, S.T.,M.T.	0022017603	1	KAJIAN ASPEK KOGNITIF DAMPAK KEBISINGAN; TINJAUAN ATENSI, STRESS, MENTAL WORKLOAD DAN KESADARAN SITUASI-Bidang Unggulan Kesehatan	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN02
2	SEVIANA RINAWATI, SKM, M.Si	0022098404	1	Rekayasa Teknologi Komposit Limbah Organik dalam pengendalian Kebisingan Mesin Produksi Industri Pakan Ternak	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Sekolah Vokasi	PN02
3	YUSUF PRIYANDARI, S.T.,M.T.	0022127905	1	Model Estimasi Kerentanan Rantai Pasok pada Sistem Penukaran Baterai Sepeda Motor Listrik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN02
4	SETIONO, S.T., M.Sc.	0024027205	2	URBANRES V.1.0 Akuisisi Data untuk Pengukuran Resiko Seismik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN02
5	NUNING SETYOWATI, S.P., M.Sc.	0025038201	2	ADOPSI E-COMMERCE DAN PENGARUHNYA TERHADAP KINERJA BISNIS UMKM (USAHA MIKRO KECIL DAN MENENGAH) MINUMAN TRADISIONAL	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN02
6	Dra.RIYATUN, M.Si.	0026026807	2	Fabrikasi dan Karakterisasi Nanomaterial Perak-Cobalt Ferrite (Ag-CFO) sebagai Bahan Antibakteria	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas MIPA	PN02
7	Drs.RANTO, M.T.	0026096106	2	DESAIN INSTRUKSIONAL CONSTRUCTIVE ALIGN FLIPPED LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KOMPETENSI VOKASIONAL CALON GURU TEKNIK OTOMOTIF MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK MESIN FKIP UNS	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	PN02
8	ARIP WIJIANTO, S.P., M.Si.	0026127702	1	Kinerja Penyuluh Pertanian dalam Mewujudkan Kemandirian Petani Padi Organik di Provinsi Jawa Tengah	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN02
9	TRI AGUSTI SHOLIKAH, dr., M.Sc.	0029088104	2	Neuropati diabetes pada colon tikus yang diinduksi streptozotosin	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN02

10	RATIH DEWANTI, S.Pt., M.Sc.	0031038201	1	KARAKTERISTIK DAN UJI INVITRO ANIMALBIOTIC MINYAK MAGOT ( <i>Hermetia illucens</i> ) DENGAN NANOTEKNOLOGI SEBAGAI PENGGANTI ANTIBIOTIC GROWTH PROMOTER	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN02
11	LIA UMI KHASANAH, S.T., M.T.	0031078003	2	Pemanfaatan Limbah Daun Sereh Dapur ( <i>Cymbopogon citratus</i> ) Menjadi Produk Minyak Atsiri, Oleoresin dan Mikroemulsi serta Aplikasinya dalam Minuman Cokelat	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN02
12	OVIDE DECROLY WISNU ARDHI, S.T., M.Eng	0603058601	1	Pengembangan Metode Hibrida Convolutional Neural Network dan Attention Mechanism Berbasis Transformers (ViT) untuk Identifikasi Plankton	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Sekolah Vokasi	PN02
13	RUFIA ANDISETYANA PUTRI, S.T., M.T.	0613128501	1	Mobilitas Mandiri Anak dalam Kerangka Kota Ramah Anak: Ketercapaian, Ruang Jelajah, dan Faktor Pengaruh Lingkungan Binaan	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN02
14	AMELYA AUGUSTHINA AYU SARI, dr., M.Gizi.Sp.G.K	0632702861	1	Model Edukasi Gizi Berbasis Komunitas Untuk Remaja Surakarta Yang Memiliki Obesitas Berisiko Kardiometabolik Dan Sindrom Metabolik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN02
15	SITI RACHMAWATI, S.ST., M.Si.	98903112016010	1	PEMANFAATAN ABU FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN (FASYANKES) SEBAGAI BAHAN BAKU PAVING BLOK	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas MIPA	PN02
16	KUNDARI RAHMAWATI, S.Pd., M.Eng.	6043	1	Cross Laminated Timber (CLT) Kayu Akasia ( <i>Acacia Mangium</i> ) Dan Kayu Mindi ( <i>Melia Azedarach L</i> ) sebagai Material Konstruksi yang Sustainable	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	PN02
17	MUHAMMAD HAMKA IBRAHIM, S.T., M.Eng.	6051	2	Aplikasi Dekomposisi dan Klasifikasi pada Circular Polarized Synthetic Aperture Radar (CP SAR)	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN02
18	apt.RASMAYA NIRURI, S.Si., M. Farm.Klin.	6422	2	EFEK VARIAN HCN4 PADA HEART RATE PASIEN GAGAL JANTUNG DENGAN DENGAN FRAKSI EJEKSI RENDAH	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas MIPA	PN02
19	HARI MAGHFIROH, S.T., M.Eng.	6614	1	Sistem Kendali Bilevel pada Manajemen Energi Hybrid Energy Storage Kendaraan Listrik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	PN02
20	DWI APRIYANTO, S.Hut., M.Si.	6634	1	STRATEGI KEBIJAKAN PENGEMBANGAN HUTAN RAKYAT DI HULU DAS BENGAWAN SOLO	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Pertanian	PN02

21	ZAINAL ARIFIN, S.P., M.Sc.	7321	1	Morfologi, Biomassa, dan Kadar Zat Bioaktif Tiga Aksesi Tanaman <i>Echinacea purpurea</i> Hasil Radiasi Sinar Gamma Generasi Kedua (M2)	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Sekolah Vokasi	PN02
22	dr.AN ALDIA ASRIAL, Sp.J.P.	7523	1	Pengaruh Dapagliflozin Terhadap Penyakit Jantung Rematik Stenosis Mitral (Kajian terhadap Biomarker Fibrosis dan Inflamasi: PICP, MMP-1, TIMP-1/TIMP-1 ratio, TGF-&beta;)	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN02
23	SITI MA'RUFAN, M.Sc., Apt.	99910031326	1	Pengembangan Model Intervensi Interprofessional Collaboration Practice Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN02
24	Dr.A.G. TAMRIN, M.Pd., M.Si.	0002016706	2	Studi Komparatif Implementasi Perhitungan Quantity Take-Off (QTO) menggunakan Aplikasi berbasis Building Information Modelling (BIM)	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN02
25	Dr. rer.nat. apt.SAPTONO HADI, S.Si., M.Si.	0003047604	2	Membran Komposit Pektin-PVA untuk Transfer Urea pada Aplikasi Hemodialisis	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN02
26	Dr.SRI YAMTINAH, M.Pd.	0004126905	1	Pembelajaran Project Based Learning bermuatan STEAM Etnosains pada IPAS Kurikulum Merdeka Berdiferensiasi untuk Penguatan Kemampuan Berpikir Kreatif	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN02
27	Prof. Dr.EDDY HERALDY, M.Si	0005036408	1	Pemanfaatan Limbah Abu Layang Batubara untuk sintesis Geopolimer yang diaplikasikan sebagai adsorben Zat Warna dan Logam Berat	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN02

**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2023**

**HARI/ TGL : RABU, 2 AGUSTUS 2023**

**PEMONEV : Prof. Dr.Zainal Arifin, S.T., M.T.**

**TEMPAT : R. SIDANG 1 LPPM LANTAI 2**

**PENDAMPING:**

**KELOMPOK PN 03**

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
1	Prof. Dr. Ir.MARIA THERESIA SRI BUDIASTUTI, M.Si.	0005125905	2	PENGLOLAAN SUMBER DAYA LOKAL SEBAGAI PUPUK ORGANIK PADA TANAMAN PANGAN	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN03
2	Prof. Drs.CARI, M.A., M.Sc., Ph.D.	0006036104	1	Analisis Sifat Optik Sistem Non-relativistik dalam ruang cosmic string dengan Massa Bergantung pada Posisi menggunakan Potensial Non-Central Shape Invariant dalam pengaruh medan magnet eksternal	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN03
3	Dr.MUZZAZINAH, M.Si.	0006046402	1	Strategi Pengembangan Kampus Ramah Lingkungan dalam Koridor Evaluasi Konsep Ekonomi	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN03
4	Dr.SRI YULIANI, S.T., M.App.Sc.	0006077105	2	Model Atap Hijau Hunian Produktif sebagai Ketahanan Pangan Skala Mikro	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN03
5	Prof.Drs.SENTOT BUDI RAHARDJO, Ph.D.	0007055608	1	SINTESIS, KARAKTERISASI DAN UJI ANTIBAKTERI KOMPLEKS TEMBAGA(II) DENGAN LIGAN BASA SCHIFF TURUNAN HIDRAZON	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN03
6	TONANG DWI ARDYANTO, dr., Sp.PK., Ph.D	0007057405	2	Studi Efektifitas Vaksin COVID-19	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN03
7	Prof. Dr. Ir.EDI PURWANTO, M.Sc.	0008106007	1	MORFO-FISIOLOGI DAN HASIL TANAMAN PADI HITAM TERINDUKSI SINAR GAMMA DENGAN KANDUNGAN PROLIN TINGGI UNTUK PENGEMBANGAN KETAHANAN CEKAMAN KEKERINGAN	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN03
8	Prof. DANAR PRASEPTIANGGA, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	0009098103	2	Pengembangan Natural Preservative Agent Berbahan Limbah Kulit Jeruk dan Aplikasinya sebagai Edible Coating guna Meningkatkan Umur Simpan Buah Segar	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN03
9	LINA MAHARDIANI, S.T., M.M., M.Sc.Ph.D	0010038002	1	Pengembangan material magnetik unggul termodifikasi dari limbah industri besi baja sebagai agen pengelola pencemaran air	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN03

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
10	Dr. apt.NESTRI HANDAYANI, S.Si., M.Si.	0011127002	2	Daya Analgetik, Uji Toksisitas dan Kandungan Kimia Ekstrak etanol dan fraksi-fraksi dari Kulit Buah Kokosan ( <i>Lansium domesticum</i> cv kokosan) Sebagai Kandidat Obat Herbal Terstandar Pereda Nyeri	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN03
11	Prof. Dr.SAYEKTI WAHYUNINGSIH, S.Si.,M.Si.	0011127105	1	PENGEMBANGAN GEL HIDROFOBIAK DARI JEJARING METAL-ORGANIK (MOFs) UNTUK PEMERANGKAP JEJAK HEKSANAL BERBAU DARI UDARA LEMBAB	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN03
12	Prof. Dr. Ir.SUPRIYADI, M.P.	0012066104	2	PENGARUH ZEOLIT DAN PUPUK KANDANG TERHADAP SIFAT KIMIA TANAH DAN HASIL KACANG TANAH DI ALFISOL JUMANTONO	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN03
13	Dr. Ir.JAKA SUYANA, M.Si	0012086413	2	PROFIL HARA, SIFAT FISIK DAN MIKROORGANISME TANAH PADA TEGAKAN HUTAN TAMAN NASIONAL GUNUNG MERBABU DAN TEGALAN	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN03
14	Dr.SOERYA DEWI MARLIYANA, S.Si.,M.Si.	0013036905	2	SINTESIS DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI TURUNAN PINOSTROBIN DARI TEMU KUNCI ( <i>Kaempferia pandurata</i> )	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN03
15	Dr.DIDIK DJOKO SUSILO, S.T., M.T.	0013037205	2	PENGEMBANGAN METODE DIAGNOSIS KERUSAKAN MOTOR LISTRIK DC BRUSHLESS BERBASIS LEAST SQUARE SUPPORT VECTOR MACHINE	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN03
16	Prof. Dr. Ir.SUPRIYADI, M.S.	0013085808	2	INVENTARISASI SERANGGA PENYERBUK DAN PENGARUH ZPT TERHADAP PROPORSI BUNGA BETINA JAMBU METE	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN03
17	Dr. Drs.SISWANTO, M.Si.	0013086703	2	TEOREMA CAYLEY HAMILTON DAN PERSAMAAN KARAKTERISTIK SUATU MATRIKS ATAS ALJABAR MIN-PLUS INTERVAL	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN03
18	Dr.INDAH WIDIASTUTI , S.T., M.Eng.	0014057802	2	Analisis potensi daur ulang limbah masker medis dan FFP2: Optimasi proses manufaktur dan karakterisasi sifat termomekanis material	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN03
19	Dr. Ir.ARIF JUMARI, M.Sc.	0015036505	1	Daur Ulang Lithium Ion Battery (LIB) bekas menjadi Material Aktif Katoda yang murah dan ramah lingkungan melalui Cycled Citric Acid Hydrometallurgy	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN03
20	Prof. Dr.rer.natSAJIDAN, M.Si.	0015046603	2	Analisis materi pembelajaran IPA SD pada buku tematik kelas V SD berdasarkan Keterampilan Proses Sains	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN03



NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
21	Dr.YULIA SARI, S.Si., M.Si.	0015078006	2	Pendekatan One Health Sebagai Strategi Utama dalam Mengatasi Kejadian Zoonosis Parasiter	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN03
22	Prof. Dra.SOEPARMI, M.A.,Ph.D.	0015095205	1	Analisis Sifat Termomagnetik Sistem Non-relativistik dalam ruang cosmic string dengan Massa Bergantung pada Posisi menggunakan Potensial Non-Central Shape Invariant dalam pengaruh medan magnet eksternal	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN03
23	Dr.DWININGTYAS PADMANINGRUM, S.P., M.Si.	0015097202	2	KAJIAN KEPUASAN PELANGGAN BERDASARKAN PERSEPSI KONSUMEN TERHADAP PRAKTIK KEAMANAN PANGAN RUMAH MAKAN MENGGUNAKAN METODE IMPORTANCE PERFORMANCE ANALYSIS (IPA)	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN03
24	Dr. rer.nat.SRI MULYANI, M.Si.	0016096504	2	PEMBUATAN SABUN KERTAS ANTIMIKROBA DAN ANTI KUSAM BIODEGRADABLE DARI MINYAK JELANTAH DAN EKSTRAK BAHAN ALAMI SEBAGAI SARANA PENCEGAHAN COVID-19.	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN03
25	Dr.MURTANTI JANI RAHAYU, S.T., M.T.	0017017205	2	INFORMALITAS PEMANFAATAN RUANG PUBLIK OLEH MOBILE HAWKERS DALAM Mendukung Pembangunan Berkelanjutan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN03
26	Dr. Ars.AVI MARLINA, S.T., M.T.	0017057202	2	STUDI KOMPARATIF SUSTAINABILITY SPASIAL KAWASAN HERITAGE SURAKARTA STUDI KASUS: KAWASAN BANGSAWAN, KYAI, dan SAUDAGAR Javanologi	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN03

**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2023**

**HARI/ TGL : RABU, 2 AGUSTUS 2023**

**PEMONEV : Prof. Dr.Triyono, S.T., M.T.**

**TEMPAT : R. SIDANG 2 LPPM LANTAI 2**

**PENDAMPING:**

**KELOMPOK PN 04**

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
1	Dr.EDI PRAMONO, S.Si., M.Si.	0018098303	2	Pengembangan membran hibrida poliviniliden Fluorida-meta Kaolin dan aplikasinya dalam penyediaan air bersih dari sungai yang tercemar asam humat dan zat warna	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN04
2	Prof. Dr. Ir.MARGARETHA MARIA ALACOQUE RETNO ROSARIASTUTI, M.Si.	0018105907	1	Ekplorasi Bakteri Pendegradasi Mikroplastik dari Tempat Pembuangan Sampah Akhir (TPA) Kota Surakarta dan Perairan Laut Jawa	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN04
3	ELISA HERAWATI, S.Si., M.Eng., Ph.D.	0018108101	2	Akselerasi Penyembuhan Luka Kulit Menggunakan Peptida Kolagen Laut	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN04
4	Prof. Dr. Ir.SRI HARTATI, M.P.	0020055706	2	Keragaman genetik anggrek tetua dan hasil persilangan Vanda celebica X Vanda dearei berdasarkan sitologi dan penanda ISSR (Inter Simple Sequence Repeat).	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN04
5	GUSTI FAUZA, S.T., M.T., Ph.D.	002208760	1	Desain dan Optimasi Model Closed Loop Supply Chain (CLSC) Industri Kakao yang Tangguh dan Berkelanjutan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN04
6	Prof. Dr.TRIANA KUSUMANINGSIH, S.Si., M.Si.	0024017303	1	Derivatisasi Asil Phloroglucinol dari Tanaman Nyamplung (Calophyllum inophyllum) dan Investigasi sebagai Agen Potensial Antivirus SARS-CoV-2 dan Antioksidan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN04
7	Dr. Ir.JOKO SUTRISNO, M.P.	0024086705	2	Analisis Supply Chain Manajemen terhadap Kinerja dan Keberlanjutan Program Toko Tani Indonesia pada Komoditas Beras di Jawa Tengah	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN04
8	Dr.BASKORO ADI PRAYITNO, S.Pd., M.Pd.	0025017708	1	Keefektivan model pembelajaran berbasis saintifik dalam memenuhi ragam diferensiasi kebutuhan belajar siswa pada pembelajaran Biologi: Studi Eksperimen pada siswa SMA	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN04
9	Prof. Dr. Ir.BAMBANG PUJIASMANTO, M.S.	0025025601	2	CIPLUKAN (Physalis angulata L.) DI BEBERAPA KETINGGIAN TEMPAT UNTUK DOMESTIKASI	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN04

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
10	Prof. Dr.BUDI KRISTIAWAN, S.T., M.T.	0025047102	1	STUDI EKSPERIMEN PENINGKATAN KINERJA TERMAL FLUIDA NANO BERBASIS LOGAM OKSIDA (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> dan CuO) PADA HELICAL MICRO-FIN TUBE VERTIKAL	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN04
11	Dr. Ir.AGUNG WIBOWO, S.P., M.Si.	0026027601	2	MODEL RESOLUSI KONFLIK MELALUI PENGEMBANGAN MODAL SOSIAL DALAM PENGELOLAAN OBYEK WISATA (Studi Kasus Di Lereng Gunung Lawu di Kabupaten Karanganyar Propinsi Jawa Tengah dan Kabupaten Magetan Propinsi Jawa Timur)	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN04
12	Dr. Techn.DEWI WISNU WARDANI, S.Kom., M.S.	0026107801	1	Pembobotan AP-RDF untuk Pivot Predicate Retrieval Processing	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknologi Inform	PN04
13	Dr.HASIH PRATIWI, S.Si., M.Si.	0028027003	2	Pendekatan Model B-Spline untuk Prediksi Cuaca dan Identifikasi Perubahan Iklim di Wilayah Indonesia	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN04
14	Dr.ARI SUSILOWATI, S.Si.,M.Si.	0028046905	1	Analisis Sekuen Genetik Tanaman Endemik Kantong Semar ( <i>Nepenthes adrianae</i> & <i>Nepenthes spathulata</i> ) dan Komunitas Bakteri di Cairan Kantongnya serta Aktivitas Biokatalitik	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN04
15	Prof. Drs.BAMBANG HARJITO, M.App.Sc., Ph.D.	0030116204	2	A Comparative Review on Asymmetric DNA Based Cryptography	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknologi Inform	PN04
16	Dr.ARTINI PANGASTUTI, S.Si.,M.Si	0031057503	2	Eksplorasi Kacang dan Umbi Lokal sebagai Pangan Fungsional Prebiotik dan Pengaruhnya pada Komunitas Bakteri di Saluran Pencernaan Mencit ( <i>Mus musculus</i> )	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN04
17	PUGUH KARYANTO, S.Si., M.Si., Ph.D.	0031087506	2	MODEL KONSERVASI PRIMATA ENDEMIK <i>Presbytis comata fredericae</i> DI HUTAN DATARAN RENDAH KAWASAN NON KONSERVASI BERBASIS STRUKTUR GENETIKA POPULASI DAN KOMPOSISI DIET DENGAN NEXT GENERATION SEQUENCING	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN04
18	HERU SASONGKO, S.Farm., M.Sc., Apt.	0605118604	2	Food Supplement dari Ikan Gabus dan Ikan Sidat Untuk Aplikasi Kesehatan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN04
19	Dr. Eng.HALWAN ALFISA SAIFULLAH, S.T., M.T.	0611038601	2	Kajian Pengaruh Rangkak Pada Kinerja Lentur Balok Beton Bertulang HVFA-SCC	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN04
20	NUGHTHOH ARFAWI KURDHI, S.Si., M.Sc., Ph.D.	0617078501	1	Pengembangan Model Refurbishing dalam Circular Economy dengan Mempertimbangkan Eco-Design, Strategi Pemasaran, dan Perilaku Konsumen	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	PN04

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
21	Dr.MIFTAHUL ANWAR, S.Si., M.Eng.	0624038303	2	Aplikasi Karbon Nanopartikel Hasil Arc Discharge pada Anoda baterai Lithium sebagai Penyimpan Energi	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN04
22	Dr.NUR MILADAN, S.T., M.T.	0625118501	2	SUSTAINABLE URBAN SPATIAL PLANNING BERBASIS MITIGASI BENCANA WABAH (STUDI KASUS: BENCANA COVID-19 DI KOTA SURAKARTA DAN KOTA YOGYAKARTA)	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN04
23	TUTUG BOLET ATMOJO, S.K.M., M.Si	98108042014090	2	Efektivitas pemanfaatan limbah organik sebagai peredam kebisingan pada penggilingan pakan ternak di paguyuban peternak kelinci	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN04
24	HERI PRASETYO, S.Kom, M.Sc.Eng., Ph.D.	6054	1	Perbaikan Kinerja Comprehensive Secret Sharing untuk Kriptografi Visual Citra Digital	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknologi Inform	PN04
25	DIAN EKA ERMAWATI, M.Sc.,Apt.	6056	1	Optimalisasi Amilum Umbi Porang ( <i>Amorphophallus muelleri</i> Blume) sebagai Co-processed excipient Tablet Effervescent Ekstrak Air Akar Bajakah sebagai Suplemen Antioksidan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN04
26	NURHASAN AGUNG PRABOWO, dr., Sp.PD., M.Kes.	6059	2	Efek Pemberian Secretome Sel Punca Mesenkimal Sebagai Terapi Adjuvan Pada Rheumatoid Arthritis	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN04

JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2023

HARI/ TGL : RABU, 2 AGUSTUS 2023

PEMONEV : Vitri Widyarningsihdr., M.S., Ph.D.

TEMPAT : R. SIDANG 3 LPPM LANTAI 2

PENDAMPING:

KELOMPOK PN 05

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
1	Prof. Dr.YUSUP SUBAGIO SUTANTO, dr., Sp.P (K)	6113	2	Pengaruh mesenchimal stem cell (MSC) terhadap derajat inflamasi dan angka kematian penderita PPOK eksaserbasi akut di Surakarta	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN05
2	Dr. drARIEF NURUDHIN, Sp.PD(KR)., FINASIM	6129	2	Uji Klinis Secretome Sel Punca Messenkimal pada pasien Lupus	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN05
3	YUS ANDHINI BHEKTI PERTIWI, S.Hut., M.Sc., Ph.D.	6637	2	Strategi Pengembangan dan Sinergitas Program Perhutanan Sosial di Wilayah Kerja Kesatuan Pengelolaan Hutan di Jawa Tengah	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN05
4	ANDRIYANA SETYAWATI, S.P., M.P., Ph.D.	6643	2	Keragaman Genetik dan Metabolomic Profile pada berbagai Spesies Curcuma	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	PN05
5	FITRIAN IMADUDDIN, S.T., M.Sc., Ph.D.	6650	2	Pengembangan Metode Pemodelan Respon Dinamis Magnetorheological Damper untuk Desain Sistem Kendali Getaran	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN05
6	RIZKI PUSPITA DEWANTI, S.E., M.Si.	7213	2	Strategi Penguatan Ketahanan Pangan di Masa Pandemi COVID-19: Studi Kasus Pulau Jawa-Bali	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN05
7	Dr.CHANEL TRI HANDOKO, M.Si.	7231	2	Pengembangan Material Berbasis Titanium Oksida Sebagai Komponen Bahan Baku Sel Surya	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Program Pasca Sarjana	PN05
8	RADEN CHRISNA TRIE HADI PERMANA, S.T., M.Sc., M.E., Ph.D.	7239	2	PENGEMBANGAN KONSEP SUSTAINABILITY-ORIENTED INNOVATION (SOI) UNTUK KEBERLANJUTAN KOTA KREATIF DALAM MENGHADAPI PANDEMI COVID-19	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN05
9	CORNELIUS Satria YUDHA, S.T., M.T.	7370	2	PENGOLAHAN DAN PEMANFAATAN LIMBAH ABU TERBANG (FLY ASH) UNTUK APLIKASI PENYIMPANAN ENERGI LISTRIK	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN05

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
10	ESA NUR SHOHIH, S.T., M.T.	7372	2	Optimasi Komposisi Filler dalam Proses Daur Ulang Limbah Plastik Polistirene sebagai Alternatif Bahan Baku Kemasan Antistatis	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN05
11	Dr.MUHAMMAD HIZBUL WATHON, M.Sc.	7387	2	PAK SEMAR (pH-Sensitive Smart Packaging): Pengembangan Kemasan Cerdas Baru Berbasis Pati Singkong dan Antosianin dari Limbah Kulit Buah Duwet ( <i>Syzygium cumini</i> ) untuk Memonitor Kesegaran Udang	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	PN05
12	Ir.RENNY ROCHANI, M.T., Ph.D.	7439	2	PENGEMBANGAN BISNIS MODEL &ldquo;MOBILE CHARGING STATION&rdquo; : ALTERNATIF PERCEPATAN PENINGKATAN LAYANAN PENGISIAN ENERGI KENDARAAN BERMOTOR LISTRIK BERBASIS BATERAI	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	PN05
13	Dr.AGUNG HIDAYAT, S.Pd., M.Sc.	7513	2	Analisis Data Erupsi Gunungapi Gamalama Tahun 1510 &ndash; 2018 sebagai Dasar Pengembangan Model Manajemen Bencana Erupsi Gunungapi di Wilayah Pulau Kecil	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Program Pasca Sarjana	PN05
14	FENDI AJI PURNOMO, S.Si., M.Eng.	9906008002	2	Pembelajaran Digital Berbasis Kolaborasi Virtual User Experience VR Anatomart Dalam Peningkatan Kompetensi Pembelajaran Anatomi	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN05
15	RUDI HARTONO, S.Si., M.Eng	9906008058	1	Klasifikasi dan Optimalisasi proses dalam Sistem Pertanian Cerdas Menggunakan Machine Learning dan IoT Untuk Meningkatkan Hasil Pertanian	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	PN05
16	Prof. Dr.KUNCORO DIHARJO, S.T., M.T.	0003017104	1	CHARACTERIZATION, PHYSICAL-MECHANICAL PROPERTIES, FIRE RESISTANCE: GFRP COMPOSITE WITH FILLER COMBINATION OF LOMBOK PUMICE, ALUMINUM TRYHYDROXIDE, BORAC ACID AND SODIUM SILICATE	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	PN05
17	Dr.rer.nat.FAJAR RAKHMAN WIBOWO, S.Si,M.Si.	0005067305	1	Synergistic effect of various natural product-based anticancer agents and organotin (IV) in small mesoporous silica nanoparticles combined with targeting fragments.	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN05
18	AHMAD MARZUKI, S.Si.,Ph.D.	0008056803	2	Development of new thermally stable borotellurite glasses for gamma radiation shielding	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN05
19	LINA MAHARDIANI, S.T., M.M., M.Sc.Ph.D	0010038002	2	Enhancement of Novel Adsorbent Performance by Adding Various Capping Agent for Water Pollutant Removal Via Photocatalytic and Adsorption Methods	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	PN05
20	Prof. Dr.FITRIA RAHMAWATI, S.Si, M.Si.	0010107504	1	All solid-state sodium-sulphur battery with C/S composite derived from coconut shell char as cathode	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN05

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
21	Dr.DIMAS RAHADIAN AJI MUHAMMAD, S.T.P., M.Sc.	0011028602	1	Improvement of Cocoa Powder Properties Through Diversiform Strategies	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Pertanian	PN05
22	Dr. Eng.HERMAN SAPUTRO, S.Pd., M.Pd., M.T.	0011088203	1	Study on the Utilization of Biomass Waste and Low-Calorie Coal in Indonesia into Dimethyl Ether (DME) as an Alternative Clean Fuel	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	PN05
23	ANIF JAMALUDDIN , S.Si., M.Si., PhD	0013068007	2	Encourage Machine Learning Method to analyze the graphene surface for energy storages (supercapacitors and LiBs)	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	PN05
24	Prof.DOMINICUS DANARDONO DWI PRIJA TJAHJANA, S.T., M.T., Ph.D.	0014056904	1	Development of Solar PV Cooling Technology Employing Vortex Generator Modification: Performance Evaluation, Structural Design, and Application Analysis	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	PN05
25	Prof. Dr. Eng.SYAMSUL HADI, S.T., M.T.	0015067107	1	Experimental and Simulation Study of Single Slope Solar Still (S4) Distiller Using NPS-P & NPS-SA New Composite PCMs to Enhance Desalination Productivity	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	PN05
26	Prof.VENTY SURYANTI, S.Si., M.Phil., Ph.D.	0017087206	2	Synthesis and Characterization of Cellulose Derivatives from Banana Blossoms as Safe Natural Food Additives	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN05

JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2023

HARI/ TGL : RABU, 2 AGUSTUS 2023

PEMONEV : Dr.Khoirina Dwi N, S.Si.,M.Si.

TEMPAT : R. SIDANG 4 LPPM LANTAI 2

PENDAMPING:

KELOMPOK PN 06

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
1	Prof.ARI NATALIA PROBANDARI, dr., M.P.H., Ph.D.	0021127502	1	Navigating Changes: Exploring the Influence of COVID-19 Pandemic on Integration of Tuberculosis, Diabetes, and Tobacco Control Program&nbsp;;in&nbsp;;Indonesia	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN06
2	Dr.rer.natWITRI WAHYU LESTARI, S.Si, M.Sc.	0022128002	1	Covalent attachment of curcumin into MOFs type MIL-101(Fe)-NH2 and UiO-66-NH2 and its slow release study and biological activities against cancer cells	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN06
3	VITRI WIDYANINGSIH, dr., M.S., Ph.D.	0023048202	2	Multilevel determinants of continuum of care in maternal and child: Indonesia and multi-country comparison study	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN06
4	KOMARIAH, STP., M.Sc., Ph.D.	0023057805	2	Dampak Suhu Tinggi pada Kandungan Bahan Aktif Kumis Kucing dan Peran Bahan Organik	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Pertanian	PN06
5	Dr.ELFI SUSANTI VH, S.Si.,M.Si.	0023107204	1	Green Synthesis of Silver Nanoparticles (AgNPs) Using Selected Polyphenols from Syzygium cumini Leaves as Bioreductor and Its Antibacterial Activities	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	PN06
6	Prof. Dr.WAHYUDI SUTOPO, S.T., M.Si.	0025067701	1	Development of an equivalent annual cost (EAC) model as a comparative indicator between battery capacity and charging infrastructure to enhance global competitiveness of the electric motorcycle market	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	PN06
7	UBAIDILLAH, S.T., M.Sc., Ph.D.	0025088403	1	Transient Response of Magnetorheological Grease Featuring Cobalt Ferrite Nanoparticle	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	PN06
8	Dr.paed.NURMA YUNITA INDRIYANTI, S.Pd., M.Si., M.Sc.	0026068301	2	Automated Scoring using Web-based Assessment as Artificial Intelligence Optimisation for Science Learning	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	PN06
9	Prof. Dr.AGUS SUPRIYANTO, S.Si., M.Si.	0026086904	2	Optimization of Gambier Dye and Hybridization of Ag Metal as an Energy Harvester to Improve the Performance of DSSC-based Solar Cells	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN06



NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
10	Prof. Dr. Drs. PRANOTO, M.Sc.	0030105403	2	Seeking the Potential Role of Hydrogen Transport in Indonesia and Russia: Sustainability-oriented Innovation Approach	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN06
11	Dr.Agr.Sc.ERNOIZ ANTRIYANDARTI, S.P., M.P., M.Ec.	0524108001	2	Building Resilience of Social-Ecological Systems for Food Security in Karst Mountains Indonesia	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Pertanian	PN06
12	Dr. Eng.INDRI YANINGSIH, S.T., M.T.	0604078601	2	Geometrical Parameters Optimization of a Sorption Bed Heat Exchangers to Improve the Thermal Performance of Adsorption Refrigeration System	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	PN06
13	Dr.MOH. ABDUL HAKIM, S.Psi., M.A.	0611038501	2	Exploring the psychology of human security across countries: Testing the hierarchical model and its measure.	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Psikologi	PN06
14	NUGHTHOH ARFAWI KURDHI, S.Si., M.Sc., Ph.D.	0617078501	2	Economic, Environmental, and Social Assessment of Refurbishing Strategies in a Competitive Market	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	PN06
15	Dr. dr.UKI RETNO BUDIHASTUTI, Sp.OG(K).	6118	1	Understanding and attitudes towards infertility amongst infertile couples: A survey of interviews conducted in five hospitals in Central Java	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Kedokteran	PN06
16	Dr.Eng.ADITYA RIO PRABOWO, S.T., M.T., M.Eng	6646	1	Performances of ship structures during export-import operation from Asia to Europe through harsh Northern Sea Route (NSR) environment	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	PN06
17	Dr. rer. agr.EVI IRAWAN, S.P., M.Sc.	7311	2	Rethinking Happy Planet Index as an Indicator of Sustainable Development: Challenges and Opportunities in 34 Provinces	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Pertanian	PN06
18	Dr. med. vet.drh.PENNY HUMAIDAH HAMID, M.Biotech.	7377	2	Molecular epidemiology of parasitic babesiosis: a mitigation for zoonotic disease transmission in the close interface of livestock and human in Boyolali, Indonesia	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Pertanian	PN06
19	Dr.MARIA ULFA, S.Si., M.Si	8858410016	1	Dual template route for synthesis metal oxide/silica nanoparticles as methylene blue photodegradation catalyst	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	PN06
20	Prof.NURYANI, S.Si., M.Si., Ph.D.	0003036906	1	Sistem Cerdas Deteksi Hipertensi Berbasis Fotopletismogram Menggunakan Algoritma Hibrida Convolution Neural Network dan Support Vector Machine	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	PN06

NO	NAMA KETUA	NIDN	TAHUN USULAN	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	UNIT KERJA	KELOMPOK MONEV
21	Dr.Eng.PRINGGO WIDYO LAKSONO, S.T., M.Eng.	0003117902	2	Perancangan mesin cerdas berbasis Human Machine Interaction (HMI)	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	PN06
22	Dr.rer.natWITRI WAHYU LESTARI, S.Si, M.Sc.	0022128002	1	Penanganan Limbah Zat Warna dengan Metode Adsorpsi dan Reaksi Foto Fenton menggunakan Material Pendukung MOF Berbasis Cr(III)	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	PN06
23	Prof.DODY ARIAWAN, S.T., M.T., Ph.D.	0004087305	1	PENGEMBANGAN KAMPAS REM ORGANIK BERBASIS LIMBAH PARTIKEL CANGKANG TELUR DAN BAMBU SEBAGAI PENGEMBANGAN MATERIAL RAMAH LINGKUNGAN	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	PN06
24	Prof. Dr. Ir.EDDY TRI HARYANTO, M.P.	0005026007	2	POTENSI KEMAMPUAN BERBUNGA DAN PEMBENTUKAN UMBI UDARA PADA BEBERAPA VARIETAS BAWANG MERAH	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	PN06
25	Prof. Dr. Ir.NANDARIYAH, M.S.	0005085402	1	IDENTIFIKASI MORFOLOGI, GENETIK, DAN KANDUNGAN KIMIA RUMPUT SIRIH CINA (PEPEROMIA PELLUCIDA L.) SEBAGAI SUMBER PANGAN FUNGSIONAL	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	PN06
26	TEGUH ENDAH SARASWATI, S.Si, M.Sc., Ph.D.	0026037902	2	Uji toksisitas in vivo nanopartikel magnetik besi oksida karbon termodifikasi gugus hidrofilik untuk analisis biokompatibilitasnya sebagai material biomedisin.	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	PN06