

**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2024****HARI/ TGL : SELASA, 30 JULI 2024****PEMONEV : Nughthoh Arfawi Kurdhi, S.Si., M.Sc., Ph.D.****TEMPAT : R. Pressroom****PENDAMPING: Siti Rochmah****KELOMPOK PN 07**

No	Nama Ketua	NIDN	Tahun ke	Judul Penelitian	Nama Skema Penelitian	Fakultas	Ket
1	<b>DEWANTO HARJUNOWIBOWO, S.Si, M.Sc., Ph.D.</b>	0002057905	1	Inovasi Guarded Hot Box dan IoT dalam Pengukuran U-value: Langkah Menuju Efisiensi Energi	HIBAH KOLABORASI MITRASMART	Fakultas KIP	
2	<b>BUDI SISWANTO, S.Pd., M.Ars.</b>	0005027203	1	ANALISIS MODEL JALUR EVAKUASI BENCANA DI BANGUNAN GEDUNG PEMERINTAH DI SUKOHARJO	HIBAH KOLABORASI MITRASMART	Fakultas KIP	
3	<b>Dr. Ir.NURUL MUHAYAT, S.T., M.T.</b>	0023037002	1	Pengembangan Sepeda Listrik yang Aman dan Nyaman untuk Berbagai Kondisi Lingkungan di Indonesia	HIBAH KOLABORASI MITRASMART	Fakultas Teknik	
4	<b>NURHASAN AGUNG PRABOWO, dr., Sp.PD., M.Kes.</b>	6059	1	Pengaruh Eksosom Sel Punca Messenkimal dan Moringa Oliefera Terhadap Derajat Osteoporosis pada Mencit Model	HIBAH KOLABORASI MITRASMART	Fakultas Kedokteran	
5	<b>Ir.AGUS RAMELAN, S.Pd., M.T.</b>	6729	1	Pengembangan Trainer Kit dan Modul Pembelajaran Internet of Things (IoT) untuk Mendukung Pengembangan SDM di Era	HIBAH KOLABORASI MITRASMART	Fakultas Teknik	
6	<b>CORNELIUS Satria YUDHA, S.T., M.T.</b>	7370	1	Pengolahan Scrap Besi sebagai Bahan Baku Material LiFePO4/C untuk Aplikasi Baterai Li-ion	HIBAH KOLABORASI MITRASMART	Sekolah Vokasi	
7	<b>WINARNO, S.Si., M.Eng</b>	99939041001	1	Optimasi Federated Learning untuk Klasifikasi Tumor Otak di Lingkungan Terdistribusi dengan Algoritma Metaheuristic	HIBAH KOLABORASI MITRASMART	Fakultas Teknologi	
8	<b>Dr.MUFTI REZA AULIA PUTRA, S.T., M.T.</b>	7641	1	Rancang Bangun Sistem Manajemen Termal Baterai dengan Pendinginan Cair Tidak Langsung untuk Paket Baterai	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	
9	<b>Prof. Dr.EDDY HERALDY, M.Si</b>	0005036408	2	Pemanfaatan Limbah Abu Layang Batubara untuk sintesis Geopolimer yang diaplikasikan sebagai adsorben Zat Warna	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	
10	<b>Prof. Drs.CARI, M.A., M.Sc., Ph.D.</b>	0006036104	2	Analisis Sifat Optik Sistem Non-relativistik dalam ruang cosmic string dengan Massa Bergantung pada Posisi	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	
11	<b>Prof.Drs.SENTOT BUDI RAHARDJO, Ph.D.</b>	0007055608	2	SINTESIS, KARAKTERISASI DAN UJI ANTIBAKTERI KOMPLEKS TEMBAGA(II) DENGAN LIGAN BASA SCHIFF TURUNAN	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	
12	<b>Prof. Dr. Ir.EDI PURWANTO, M.Sc.</b>	0008106007	2	MORFO-FISIOLOGI DAN HASIL TANAMAN PADI HITAM TERINDUKSI SINAR GAMMA DENGAN KANDUNGAN PROLIN	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	
13	<b>LINA MAHARDIANI, S.T., M.M., M.Sc.Ph.D</b>	0010038002	2	Pengembangan material magnetik unggul termodifikasi dari limbah industri besi baja sebagai agen pengelola pencemaran	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas KIP	
14	<b>Prof. Dr.SAYEKTI WAHYUNINGSIH, S.Si.,M.Si.</b>	0011127105	2	PENGEMBANGAN GEL HIDROFOBIAK DARI JEJARING METAL-ORGANIK (MOFs) UNTUK PEMERANGKAP JEJAK HEKSANAL	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	
15	<b>Dr. Ir.ARIF JUMARI, M.Sc.</b>	0015036505	2	Daur Ulang Lithium Ion Battery (LIB) bekas menjadi Material Aktif Katoda yang murah dan ramah lingkungan melalui	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	
16	<b>Prof. Dra.SOEPARMI, M.A.,Ph.D.</b>	0015095205	2	Analisis Sifat Termomagnetik Sistem Non-relativistik dalam ruang cosmic string dengan Massa Bergantung pada Posisi	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	
17	<b>Prof. Dr. Ir.MARGARETHA MARIA ALACOQUE RETNO ROSARIASTUTI, M.Si.</b>	0018105907	2	Ekplorasi Bakteri Pendegradasi Mikroplastik dari Tempat Pembuangan Sampah Akhir (TPA) Kota Surakarta dan Perairan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	
18	<b>GUSTI FAUZA, S.T., M.T., Ph.D.</b>	002208760	2	Desain dan Optimasi Model Closed Loop Supply Chain (CLSC) Industri Kakao yang Tangguh dan Berkelanjutan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Pertanian	
19	<b>Prof. Dr.TRIANA KUSUMANINGSIH, S.Si., M.Si.</b>	0024017303	2	Derivatisasi Asil Phloroglucinol dari Tanaman Nyamplung (Calophyllum inophyllum) dan Investigasi sebagai Agen	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	

20	<b>Prof. Dr.BUDI KRISTIAWAN, S.T., M.T.</b>	0025047102	2	STUDI EKSPERIMEN PENINGKATAN KINERJA TERMAL FLUIDA NANO BERBASIS LOGAM OKSIDA (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> dan CuO) PADA	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknik	
21	<b>Dr. Techn.DEWI WISNU WARDANI, S.Kom., M.S.</b>	0026107801	2	Pembobotan AP-RDF untuk Pivot Predicate Retrieval Processing	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknologi	
22	<b>Dr.ARI SUSILOWATI, S.Si.,M.Si.</b>	0028046905	2	Analisis Sekuen Genetik Tanaman Endemik Kantong Semar (Nepenthes adrianae & Nepenthes spathulata) dan	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas MIPA	
23	<b>DESY SETYANINGRUM, S.P., M.P.</b>	7617	1	PENGEMBANGAN SISTEM AGROFORESTRI BERBASIS SENGON DENGAN JAHE MERAH SEBAGAI MITIGASI	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	
24	<b>HERI PRASETYO, S.Kom, M.Sc.Eng., Ph.D.</b>	6054	2	Perbaikan Kinerja Comprehensive Secret Sharing untuk Kriptografi Visual Citra Digital	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Fakultas Teknologi	
25	<b>DIAN EKA ERMAWATI, M.Sc.,Apt.</b>	6056	2	Optimalisasi Amilum Umbi Porang (Amorphophallus muelleri Blume) sebagai Co-processed excipient Tablet Effervescent	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	
26	<b>RUDI HARTONO, S.Si., M.Eng</b>	9906008058	2	Klasifikasi dan Optimalisasi proses dalam Sistem Pertanian Cerdas Menggunakan Machine Learning dan IoT Untuk	PENELITIAN FUNDAMENTAL (PF-UNS)	Sekolah Vokasi	

**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2024****HARI/ TGL : SELASA, 30 JULI 2024****PEMONEV : Prof. Danar Praseptianga, S.T.P., M.Sc., Ph.D.****TEMPAT : RS. 1 Lantai 1****PENDAMPING: Tri Agus Rachminingsih****KELOMPOK PN 08**

No	Nama Ketua	NIDN	Tahun ke	Judul Penelitian	Nama Skema Penelitian	Fakultas	Ket
1	<b>DONO INDARTO, dr., M.Biotech.St, Ph.D., AIFM</b>	0004016702	1	METABOLIC PROFILES OF INDONESIAN ADULTS WITH OBESITY BASED ON THE GENETIC VARIATIONS OF DPP4, GLP1	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Kedokteran	
2	<b>Prof. Dr.Eng. Ir.AGUS PURWANTO, S.T., M.T.</b>	0011047505	1	Flexible Hydrogel based polymer electrolytes for Supercapattery as Novel Energy Storage Device	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
3	<b>Prof.VENTY SURYANTI, S.Si., M.Phil., Ph.D.</b>	0017087206	1	Green Synthesis and Bioactivity Evaluation of Coumarin&dash;Chalcone Derivatives as Potential	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
4	<b>BRIAN WASITA, dr., P.hD., Sp.PA (K)</b>	0022077903	1	The Role Of Carbonic Anhydrase IX in The Outcome of Clear Cell Renal Cell CArcinoma: A Retrospective Study in	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Kedokteran	
5	<b>Prof. Dr. Ir.TRIYONO, S.T., M.T.</b>	0025067404	1	Visualization and simulation of materials flow in one-step double-acting Friction Stir Welded Aluminum AA1100	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
6	<b>Prof. Dr.YOFENTINA IRIANI, S.Si., M.Si.</b>	0027127107	1	Fabrication of La and Cr-doped SrTiO3 Perovskite Material for Water Splitting Applications	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
7	<b>Dr.ARTINI PANGASTUTI, S.Si.,M.Si</b>	0031057503	1	Dynamic Changes of Gene Expression and Metabolite Profile of <i>C. roseus</i> during elicitation with its endophytic fungi,	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
8	<b>Dr. Eng.INDRI YANINGSIH, S.T., M.T.</b>	0604078601	1	Fire-structure interaction of the designed thin-walled sandwich panels: A case study of LNG transport structures in	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
9	<b>NUGHTHOH ARFAWI KURDHI, S.Si., M.Sc., Ph.D.</b>	0617078501	1	Developing a Circular Economy Model for Battery and Electric Vehicles Production Considering Government Subsidies,	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
10	<b>Prof. Dr. Eng.HENDRI WIDIYANDARI, S.Si., M.Si.</b>	6415	1	Preparation of Lithium Titanate (LTO) Anode Material for Lithium-ion Batteries from Natural Ilmenite	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
11	<b>Prof. Dr.Ir.KUNCORO DIHARJO, S.T., M.T.</b>	0003017104	2	CHARACTERIZATION, PHYSICAL-MECHANICAL PROPERTIES, FIRE RESISTANCE: GFRP COMPOSITE WITH FILLER	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
12	<b>Dr.rer.nat.FAJAR RAKHMAN WIBOWO, S.Si,M.Si.</b>	0005067305	2	Synergistic effect of various natural product-based anticancer agents and organotin (IV) in small mesoporous silica	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
13	<b>Prof. Dr.FITRIA RAHMAWATI, S.Si, M.Si.</b>	0010107504	2	All solid-state sodium-sulphur battery with C/S composite derived from coconut shell char as cathode	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
14	<b>Dr. Eng. Ir. HERMAN SAPUTRO, S.Pd., M.Pd., M.T.</b>	0011088203	2	Study on the Utilization of Biomass Waste and Low-Calorie Coal in Indonesia into Dimethyl Ether (DME) as an Alternative	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	
15	<b>Prof. Ir. DOMINICUS DANARDONO DWI PRIJA TJAHJANA, S.T., M.T., Ph.D.</b>	0014056904	2	Development of Solar PV Cooling Technology Employing Vortex Generator Modification: Performance Evaluation,	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
16	<b>Prof. Dr. Eng.SYAMSUL HADI, S.T., M.T.</b>	0015067107	2	Experimental and Simulation Study of Single Slope Solar Still (S4) Distiller Using NPS-P & NPS-SA New Composite	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
17	<b>Prof.ARI NATALIA PROBANDARI, dr., M.P.H., Ph.D.</b>	0021127502	2	Navigating Changes: Exploring the Influence of COVID-19 Pandemic on Integration of Tuberculosis, Diabetes, and	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Kedokteran	
18	<b>Prof. Dr.rer.natWITRI WAHYU LESTARI, S.Si, M.Sc.</b>	0022128002	2	Covalent attachment of curcumin into MOFs type MIL-101(Fe)-NH2 and UiO-66-NH2 and its slow release study and	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas MIPA	
19	<b>Dr.ELFI SUSANTI VH, S.Si.,M.Si.</b>	0023107204	2	Green Synthesis of Silver Nanoparticles (AgNPs) Using Selected Polyphenols from <i>Syzygium cumini</i> Leaves as	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	

20	<b>Prof. Dr. Ir. WAHYUDI SUTOPO, S.T., M.Si.</b>	0025067701	2	Development of an equivalent annual cost (EAC) model as a comparative indicator between battery capacity and charging	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
21	<b>Prof. Ir. UBADILLAH, S.T., M.Sc., Ph.D.</b>	0025088403	2	Transient Response of Magnetorheological Grease Featuring Cobalt Ferrite Nanoparticle	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
22	<b>Dr. dr. UKI RETNO BUDIHASTUTI, Sp. OG(K).</b>	6118	2	Understanding and attitudes towards infertility amongst infertile couples: A survey of interviews conducted in five	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Kedokteran	
23	<b>Dr. Eng. ADITYA RIO PRABOWO, S.T., M.T., M.Eng</b>	6646	2	Performances of ship structures during export-import operation from Asia to Europe through harsh Northern Sea	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Teknik	
24	<b>Dr. MARIA ULFA, S.Si., M.Si</b>	8858410016	2	Dual template route for synthesis metal oxide/silica nanoparticles as methylene blue photodegradation catalyst	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas KIP	
25	<b>Prof. Dr. Eng. Ir. AGUS PURWANTO, S.T., M.T.</b>	0011047505	1	Pengembangan Proses Produksi NMC dari MHP sebagai Material Katoda Murah untuk Baterai Lithium-Ion	PENELITIAN PROMOTOR GURU BESAR (PGB-UNS)	Fakultas Teknik	
26	<b>Prof. Dr. Ir. WAHYUDI SUTOPO, S.T., M.Si.</b>	0025067701	1	Pengembangan Rantai Pasokan Sirkular yang Diperluas dan Kerangka Interoperabilitas Teknis Stasiun Penukaran Baterai	PENELITIAN PROMOTOR GURU BESAR (PGB-UNS)	Fakultas Teknik	

**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2024****HARI/ TGL : SELASA, 30 JULI 2024****PEMONEV : Prof. Dr.sc.agr. Ir.Adi Ratriyanto, S.Pt., M.P., IPM., ASEAN Eng.****TEMPAT : Ruang Tim JAMU lantai 1****PENDAMPING: Muh. Firdaus****KELOMPOK PN 09**

No	Nama Ketua	NIDN	Tahun ke	Judul Penelitian	Nama Skema Penelitian	Fakultas	Ket
1	BARA YUDHISTIRA, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	0014098902	1	APPLICATION AND OPTIMIZATION OF PULSED ELECTRIC FIELD TECHNOLOGY ON THE QUALITY OF INDONESIAN FRESH	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Pertanian	
2	Dr.DIMAS RAHADIAN AJI MUHAMMAD, S.T.P., M.Sc.	0011028602	2	Improvement of Cocoa Powder Properties Through Diversiform Strategies	PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL (KI-UNS)	Fakultas Pertanian	
3	DEWI PUSPITA SARI, S.Pd., M.Sc.	0005068402	1	Potensi Plant Based Alum Mordant dari Daun Loba Manu (Symplocos fasciculata Zoll) sebagai Pengganti Aluminum Salt	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	
4	RENDI FATHONI HADI, S.Pt., M.Sc.	0012088605	1	Penggunaan Nanoemulsi Tanaman Kemukus (Piper Cubeba) sebagai Feed Additive dan Anthelmintik Alami Domba	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Peternakan	
5	CANDRA PURNAWAN, S.Si., M.Sc.	0028127803	1	PENINGKATAN RESPON SINAR TAMPAK DAN SIFAT MAGNET SERBUK TiO2 SECARA MUDAH DAN SIMULTAN DENGAN	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas MIPA	
6	JOKO SUDARSONO, S.Farm., M.P.H., Apt.	0611128602	1	IMPLEMENTASI PENGGUNAAN SISTEM PERESEPAN ELEKTRONIK UNTUK MEMINIMALKAN MEDICATION ERROR	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	
7	BULAN KAKANITA HERMASARI, dr.,MMedEd	0626068502	1	Pengaruh Pendidikan Interprofesional Longitudinal terhadap Sosialisasi dan Identitas Interprofesional Mahasiswa	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	
8	HARTATIK, S.Si., M.Si.	0703057802	1	Model Rekomendasi Destinasi Wisata berbasis Artificial Intelligence berdasarkan Pemodelan Topik menggunakan	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Sekolah Vokasi	
9	ALANINDRA SAPUTRA, S.Pd., M.Sc.	6036	1	STRUKTUR DAN KOMPOSISI VEGETASI DI TAMAN NASIONAL GUNUNG MERBABU	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	
10	JOKO ARIYANTO, S.Si., M.Si.	0008017204	2	ETNOBOTANI TUMBUHAN YANG DIGUNAKAN DALAM BUDAYA TOSAN AJI (KERIS DAN TOMBAK) DI SURAKARTA	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	
11	Ir.I WAYAN SULETRA, S.T.,M.T.	0008037502	2	Model Penentuan Lokasi Battery Charging Station Long-Term Multi-Period Dengan Mempertimbangkan Munculnya	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	
12	Ir.FAKHRINA FAHMA, S.T.P., M.T.	0008107401	2	Pengembangan Model Interoperabilitas Berbasis Teknologi Untuk Kolaborasi Pengendalian Kualitas Multivariable-	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	
13	Ir.YUNIARISTANTO, S.T.,M.T.	0017067504	2	Pengembangan model adopsi dan choice model sepeda motor listrik dengan mempertimbangkan brand trust dan	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	
14	Drs.SUHARYANA, M.Sc.	0017126107	2	Manajemen Bahan Bakar Reaktor TMSR-500	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas MIPA	
15	Ir.RAHMANIYAH DWI ASTUTI, S.T.,M.T.	0022017603	2	KAJIAN ASPEK KOGNITIF DAMPAK KEBISINGAN; TINJAUAN ATENSI, STRESS, MENTAL WORKLOAD DAN KESADARAN	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	
16	SEVIANA RINAWATI, SKM, M.Si	0022098404	2	Rekayasa Teknologi Komposit Limbah Organik dalam pengendalian Kebisingan Mesin Produksi Industri Pakan	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Sekolah Vokasi	
17	Ir. YUSUF PRIYANDARI, S.T.,M.T.	0022127905	2	Model Estimasi Kerentanan Rantai Pasok pada Sistem Penukaran Baterai Sepeda Motor Listrik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	
18	RATIH DEWANTI, S.Pt., M.Sc.	0031038201	2	KARAKTERISTIK DAN UJI INVITRO ANIMALBIOTIC MINYAK MAGOT (Hermetia illucens) DENGAN NANOTEKNOLOGI	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Peternakan	
19	OVIDE DECROLY WISNU ARDHI, S.T., M.Eng	0603058601	2	Pengembangan Metode Hibrida Convolutional Neural Network dan Attention Mechanism Berbasis Transformers	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Sekolah Vokasi	

20	<b>RUFIA ANDISETYANA PUTRI, S.T., M.T.</b>	0613128501	2	Mobilitas Mandiri Anak dalam Kerangka Kota Ramah Anak: Ketercapaian, Ruang Jelajah, dan Faktor Pengaruh	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	
21	<b>AMELYA AUGUSTHINA AYU SARI, dr., M.Gizi.Sp.G.K</b>	0632702861	2	Model Edukasi Gizi Berbasis Komunitas Untuk Remaja Surakarta Yang Memiliki Obesitas Berisiko Kardiometabolik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	
22	<b>SITI RACHMAWATI, S.ST., M.Si.</b>	1989031120 160101	2	PEMANFAATAN ABU FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN (FASYANKES) SEBAGAI BAHAN BAKU PAVING BLOK	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas MIPA	
23	<b>KUNDARI RAHMAWATI, S.Pd., M.Eng.</b>	6043	2	Cross Laminated Timber (CLT) Kayu Akasia (Acacia Mangium) Dan Kayu Mindi (Melia Azedarach L) sebagai Material	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas KIP	
24	<b>Ir.HARI MAGHFIROH, S.T., M.Eng.</b>	6614	2	Sistem Kendali Bilevel pada Manajemen Energi Hybrid Energy Storage Kendaraan Listrik	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Teknik	
25	<b>ZAINAL ARIFIN, S.P., M.Sc.</b>	7321	2	Morfologi, Biomassa, dan Kadar Zat Bioaktif Tiga Aksesori Tanaman Echinacea purpurea Hasil Radiasi Sinar Gamma	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Sekolah Vokasi	
26	<b>Dr.AN ALDIA ASRIAL, Sp.J.P.</b>	7523	2	Pengaruh Dapagliflozin Terhadap Penyakit Jantung Rematik Stenosis Mitral (Kajian terhadap Biomarker Fibrosis dan	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	
27	<b>SITI MA'RUFAN, M.Sc., Apt.</b>	9991003132 6	2	Pengembangan Model Intervensi Interprofessional Collaboration Practice Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PDD-UNS)	Fakultas Kedokteran	

**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2024****HARI/ TGL : SELASA, 30 JULI 2024****PEMONEV : Ir. Mujtahid Kaavessina, S.T., M.T, Ph.D.****TEMPAT : RS. 2 Lantai 2****PENDAMPING: Agus Dwiyanto****KELOMPOK PN 10**

No	Nama Ketua	NIDN	Tahun ke	Judul Penelitian	Nama Skema Penelitian	Fakultas	Ket
1	<b>ACHMAD RIDWAN ARIYANTORO, S.T.P., M.Sc., Ph.D.</b>	0003058601	1	Karakterisasi pati kacang tunggak termodifikasi dan aplikasinya dalam pembuatan edible film sebagai alternatif	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
2	<b>Dr.SRI YULIANI, S.T., M.App.Sc.</b>	0006077105	1	Mitigasi Fenomena Urban Heat Island di Perkotaan Melalui Implementasi Green Building di Daerah Tropis Lembap	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
3	<b>Prof. Drs.SUTARNO, M.Sc., Ph.D.</b>	0009086007	1	Uji multilokasi dalam rangka Pelepasan Varietas unggul padi hitam intan semar 52	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
4	<b>Dr.WIHARTO, S.T., M.Kom.</b>	0010027504	1	Sistem pendukung keputusan kelompok berbasis DASS-21 untuk penilaian gangguan depresi, kecemasan, dan stress	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknologi	
5	<b>Prof. Dr.Ir.EKO PUJIYANTO, S.Si., M.T.</b>	0012067003	1	Pengembangan Purwarupa Earmold Alat Bantu Dengar Ergonomis Dengan Proses Sustainable 3D Printing	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
6	<b>BARA YUDHISTIRA, S.T.P., M.Sc., Ph.D.</b>	0014098902	1	APLIKASI DAN OPTIMASI TEKNOLOGI COLD PLASMA TERHADAP KUALITAS PRODUK IKAN SEGAR INDONESIA	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
7	<b>Dr.HARIS SETYAWAN, S.K.M., M.Kes.</b>	0015078402	1	Desain Alat Pelindung Telinga dari Media Limbah Kain Perca Untuk Melindungi Pekerja Tekstil dari Paparan Kebisingan	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
8	<b>CORNELIUS SATRIA YUDHA, S.T., M.T.</b>	7370	2	KONVERSI LIMBAH KATALIS NIKEL BEKAS MENJADI FOTOKATALIS NANOSTRUKTUR NiO UNTUK FOTODEGRADASI	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
9	<b>Dr.EDI PRAMONO, S.Si., M.Si.</b>	0018098303	1	Pengembangan membran PVDF/o-CMC/Li-Asetat sebagai Solid Electrolyte Polymer berpenguat Cairan Ion dalam	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
10	<b>Dr. Ir.JOKO RIYANTO, M.P.</b>	0019076207	1	PENGEMBANGAN COMPLETE FEED PELLET SEMAR OM36A UNTUK EFISIENSI PAKAN DOMBA DAN DIPRODUKSI DAGING	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Peternakan	
11	<b>Prof. Ir.MUHAMMAD NIZAM, S.T, M.T, Ph.D.</b>	0020077004	1	Desain Simulator Kendaraan Listrik untuk Pengujian Integrasi Komponen Kendaraan Listrik Berbasis Baterai (KBLBB)	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
12	<b>GUSTI FAUZA, S.T., M.T., Ph.D.</b>	002208760	1	Sensory profile analysis of vegan chocolate using consumers panelists with different dietary styles: A strategy to developed	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
13	<b>Dr. Ir.WIDYATMANI SIH DEWI, M.P.</b>	0023116304	1	CACING TANAH: Bioindikator Kualitas Tanah dan Potensi Konsortium Mikrobanya untuk Pengembangan Biofilm	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
14	<b>Prof. Dr.TRIANA KUSUMANINGSIH, S.Si., M.Si.</b>	0024017303	1	Pembuatan, Karakterisasi dan Uji Aktifitas Antibakteri Edible Film Kitosan/Pati/Minyak atsiri	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
15	<b>Dr.MOHAMMAD MASYKURI, M.Si.</b>	0024116803	1	Mitigasi dan Model Biofotokatalitik untuk Menanggulangi Pencemaran Mikroplastik di Sungai Pepe, Premulung, Anyar	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas KIP	
16	<b>Prof. Dr.HARTONO, dr., M.Si.</b>	0027076508	1	Pengaruh Kur-Co Smart terhadap derajat Demam Berdarah Dengue	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Kedokteran	
17	<b>Dr.SETYANINGRUM ARIVIANI, S.TP., M.Sc.</b>	0029047604	1	Transformasi Produk Pangan Inovatif: Mengoptimalkan Potensi Bahan Lokal dengan Pendekatan Voice of Consumers	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
18	<b>DIAN EKA ERMAWATI, M.Sc.,Apt.</b>	6056	1	Evaluasi Gejala Ketoksikan dan Profil Semikuantitatif Histologi Organ Ginjal dan Hepar Hewan Uji pasca Pemberian	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
19	<b>ARI PRASETYO, S.T., M.T.</b>	7071	1	Improvement Performance Gravitational Water Vortex Turbine (GWVT) Pada Head dan Debit Rendah	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	

20	<b>Prof.NURYANI, S.Si., M.Si., Ph.D.</b>	0003036906	2	Sistem Cerdas Deteksi Hipertensi Berbasis Fotopletismogram Menggunakan Algoritma Hibrida Convolution Neural Network	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
21	<b>Prof. Ir.DODY ARIAWAN, S.T., M.T., Ph.D.</b>	0004087305	2	PENGEMBANGAN KAMPAS REM ORGANIK BERBASIS LIMBAH PARTIKEL CANGKANG TELUR DAN BAMBU SEBAGAI	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
22	<b>HARDIAN NINGSIH, S.P., M.P.</b>	7120	2	IDENTIFIKASI MORFOLOGI, GENETIK, DAN KANDUNGAN KIMIA RUMPUT SIRIH CINA (PEPEROMIA PELLUCIDA L.)	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
23	<b>Dr.RATIH DEWI YUDHANI, dr., M.Sc.</b>	0007078404	2	Pengembangan Biomarker Precision Medicine pada Pasien Hepatitis B Kronis Melalui Analisis Varian Gen Transporter	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Kedokteran	
24	<b>Dr. Ir.ADRIAN NUR, S.T., M.T.</b>	0008017302	2	Regenerasi NaBH <sub>4</sub> secara elektrokimia untuk sistem Produksi dan Penyimpanan Hidrogen	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
25	<b>Prof. Dr. Ir.ZAINAL ARIFIN, S.T., M.T.</b>	0008037303	2	Penerapan Sistem Termosifon pada Teknologi Hybrid Photovoltaic yang Hemat Energi dan Ramah Lingkungan	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
26	<b>Prof. Dr. Ir.ENDANG YUNIASTUTI, M.Si.</b>	0009067005	2	"Buah Berambut" (Nephelium lappaceum L.) Sebagai Bahan Baku Biodiesel Yang Ramah Lingkungan	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	



**JADWAL PESERTA MONEV PENELITIAN DANA NON APBN T.A. 2024****HARI/ TGL : SELASA, 30 JULI 2024****PEMONEV : Prof. Dr.Triyono, S.T., M.T.****TEMPAT : RS. 3 Lantai 2****PENDAMPING: Ihwan Herianto****KELOMPOK PN 11**

No	Nama Ketua	NIDN	Tahun ke	Judul Penelitian	Nama Skema Penelitian	Fakultas	Ket
1	Prof. Dr.FITRIA RAHMAWATI, S.Si, M.Si.	0010107504	2	Pembuatan Screen Printed Carbon Electrode dari karbon tempurung kelapa sebagai elektroda analisis logam berat	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
2	Dr.DIMAS RAHADIAN AJI MUHAMMAD, S.T.P., M.Sc.	0011028602	2	Studi Atribut Mutu dan Profil (Emo)-Sensory Produk Lactose-free Chocolate Berbasis Ingredient Fungsional Vegetal Protein	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
3	Prof. Ir. DOMINICUS DANARDONO DWI PRIJA TJAHJANA, S.T., M.T., Ph.D.	0014056904	2	Studi pengaruh appendage lambung kapal terhadap karakter hidrodinamis alutista Offshore Patrol Vessel: Design,	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
4	Prof. Dr.INDAH WIDIASTUTI , S.T., M.Eng.	0014057802	2	Kompatibilitas limbah kayu ulin Borneo dan recycled polypropylene dalam pengembangan komposit ramah	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas KIP	
5	Prof. Dr. Ir.AHMAD YUNUS, M.S.	0017076104	2	Peningkatan Kadar Protein Pada Clitoria ternatea Sebagai upaya peningkatan Aktivitas Anti-Inflamasi untuk	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
6	Prof.Dr.Ir.SUNTORO, M.S.	0017125505	2	Pengembangan sumber pupuk organik potensial setempat pada tanah Vertisol dan Regosol	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
7	Prof. Dr. Ir.MARGARETHA MARIA ALACOQUE RETNO ROSARIASUTI, M.Si.	0018105907	2	Biofilm biofertilizers teknologi terkini dan solusi inovatif dalam mengatasi degradasi lahan dan mengurangi	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
8	ELISA HERAWATI, S.Si., M.Eng., Ph.D.	0018108101	2	EFEK HEMOSTASIS DAN ANTIINFLAMASI PEMBALUT LUKA BIOAKTIF DARI KOLAGEN LAUT DAN KITOSAN SECARA IN	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
9	Prof. Dr. apt.AHMAD AINUROFIQ, S.Si., M.Si.	0019037803	2	Kajian bioavailabilitas sediaan berbasis nanokristal resveratrol terinkorporasi mesoporous material dan nanoemulsi	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
10	Prof. Dr. Ir.SRI HARTATI, M.P.	0020055706	2	Potensi Anggrek Phalaenopsis Hibrida sebagai Calon Kultivar Baru dan Penyediaan Bibitnya melalui Keragaan Morfologi	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
11	Prof. Dr.rer.natWITRI WAHYU LESTARI, S.Si, M.Sc.	0022128002	2	Penanganan Limbah Zat Warna dengan Metode Adsorpsi dan Reaksi Foto Fenton menggunakan Material Pendukung MOF	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
12	Prof. Dr.agr. Ir.MUHAMMAD CAHYADI, S.Pt., M.Biotech., IPM	0024038601	2	Aplikasi Real-Time PCR (qPCR) untuk Mengevaluasi Keaslian Produk Olahan Daging dalam Mendukung Implementasi	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Peternakan	
13	Prof. Dr.BUDI KRISTIAWAN, S.T., M.T.	0025047102	2	Rancang Bangun Solar Photovoltaic/electric Hybrid Vehicle (SPEHV) &ldquo;AMV113 - The Missionary&rdquo;	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
14	Prof. Dr.Sc.Agr. Ir. RAHAYU, S.P., M.P.	0029057503	2	Penerapan Pedologi untuk Penyusunan Data Base Kesesuaian Lahan untuk Komoditas Unggulan di Kabupaten Karanganyar	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Pertanian	
15	Prof. Dr. techn. Ir.SUYITNO, S.T., M.T.	0030057605	2	Desain, Rekayasa, dan Uji Kompor Pelet Ramah Lingkungan dengan Katalis dan Adsorben Zeolit Alam Teraktivasi untuk	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
16	Prof. Dr. Drs. PRANOTO, M.Sc.	0030105403	2	APLIKASI TEKNOLOGI PIROLISIS DALAM MENGKONVERSI LIMBAH PLASTIK (POLIPROPILENA) MENJADI BAHAN BAKAR	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
17	Dr.Eng.NUGROHO AGUNG PAMBUDI, M.Eng.	0030128107	2	INVESTIGASI EKSPERIMENTAL SISTEM PEMANAS AIR TENAGA SURYA SISTEMTRICKLE (SOLAR WATER HEATER	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas KIP	
18	Dr.HERU SASONGKO, S.Farm., M.Sc., Apt.	0605118604	2	Aplikasi minyak ikan untuk proses re-epitelisasi luka dan anti-inflamasi sebagai target kerja pada komplikasi diabetes	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
19	Dr. Ir.MIFTAHUL ANWAR, S.Si., M.Eng.	0624038303	2	Pengembangan Metode Intelligent Cruise Control Pada Sistem Swakemudi Kendaraan Listrik Otonom (AEVs)	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	

20	<b>SHOLICHAH ROHMANI, S.Farm., M.Sc., Apt.</b>	0624118301	2	In Vitro and In Vivo Evaluation of the Efficacy and Safety of a Sunscreen Bio-Cosmetic Cream Bases Formulation Containing	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
21	<b>Prof. Dr. Eng.HENDRI WIDIYANDARI, S.Si., M.Si.</b>	6415	2	Pengembangan Material Anti Bakteri dan Pendegradasi Polutan Organik berbasis Zinc Oxide termodifikasi Carbon	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas MIPA	
22	<b>CATUR HARSITO, S.T., M.T.</b>	7070	2	Manajemen termal baterai litium pada motor listrik dengan pendingin termoelektrik terintegrasi	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
23	<b>Dr. Ir.JOKO WALUYO, S.T., M.T.</b>	0016028602	1	Sintesis komposit magnetik graphene oxide sebagai adsorben limbah industri	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Teknik	
24	<b>EKI ROVIANTO, S.T., M.T.</b>	7374	2	Pemanfaatan sel baterai bekas sebagai penyimpanan energi listrik dengan penyeimbangan sel pada Battery Management	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Sekolah Vokasi	
25	<b>FAROUQ HEIDAR BARIDO, S.Pt., Ph.D</b>	7540	2	APLIKASI &beta;-GLUCAN JAMUR LOKAL SEBAGAI PENGGANTI TEXTURE ENHANCER SODIUM	PENELITIAN UNGGULAN TERAPAN (PUT-UNS)	Fakultas Peternakan	



20	<b>Prof. Dr. Ir.MUJIYO, S.P., M.P.</b>	0010087302	1	Optimalisasi Luaran P2M Research Group untuk Akselerasi Capaian Publikasi Bereputasi Nasional dan Internasional	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas Pertanian	
21	<b>Dr.RITA NOVIANI, S.Si., M.Sc.</b>	0010107508	1	Analisis Transformasi Fisik dan Sumber Daya Manusia Untuk Pembangunan Berkelanjutan	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas KIP	
22	<b>Prof. Ir.WINNY ASTUTI, M.Sc., Ph.D.</b>	0011076406	1	Model Perencanaan Pembangunan Regional Desa Wisata yang Berkelanjutan untuk Meningkatkan Ekonomi	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas Teknik	
23	<b>Prof. Dr.YUNASTITI PURWANINGSIH, M.P</b>	0013065904	1	Applied Microeconomics toward Poverty Alleviation in Indonesia	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	
24	<b>Dr.IDAM RAGIL WIDIANTO ATMOJO, S.Pd., M.Si.</b>	0013088302	1	Analisis Self-regulated Learning (SRL) Siswa Sekolah Dasar di Sekolah Indonesia Bangkok dan Indonesia	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas KIP	
25	<b>Dr.SINGGIH HENDARTO, S.Pd., M.Pd.</b>	0014047203	1	Predominance variabel antropometri, kondisi fisik, psikologis, taktik, dan teknik pada posisi bermain pemain futsal	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas Keolahragaan	
26	<b>Dr. Ir.DWININGTYAS PADMANINGRUM, S.P., M.Si.</b>	0015097202	1	Information and Knowledge Sharing Petani Berbasis Teknologi Digital Menuju Pertanian Berkelanjutan	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas Pertanian	
27	<b>Dr.DJUMINAH, M.Si., Ak.</b>	0016096013	1	Determinant of voluntary corporate internet reporting at public firms in Asia	PENELITIAN HIBAH GRUP RISET (PENELITIAN HGR-UNS) A	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	