

**PEMBAGIAN KELOMPOK BIDANG SAINS DAN TEKNOLOGI**

**Klinik Proposal Dana Kemdikisaintek Tahun 2025**

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
1	Nanang Wiyono, dr, M.Kes	0002097409	08122593282	Fakultas Kedokteran	PN01 (08.30 - selesai)	Kolaborasi Penelitian Strategis (Katalis)	Efek Aromaterapi Medicated Oil Berbasis Minyak Nilam Sebagai Antidepresan : Kajian Plastisitas Otak dan Neurohistokimiawi
2	Pipit Wijayanti	0006117603	082315350716	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN01 (08.30 - selesai)	Kolaborasi Penelitian Strategis (Katalis)	Integrasi Local Spatial Knowledge dalam Manajemen SPAB yang Adaptif dan Berkelanjutan dengan Pendekatan SETS untuk Pengurangan Risiko Bencana
3	Joko Waluyo	0016028602	085647459501	Fakultas Teknik	PN01 (08.30 - selesai)	Kolaborasi Penelitian Strategis (Katalis)	Pengembangan graphene oxide dari biomassa untuk adsorben dan komposit fotokatalis CuO/GO untuk degradasi limbah tekstil
4	Siti Lusi Arum Sari	0012087608	081393071669	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Revolusi Perikanan Berkelanjutan: Pengembangan Probiotik Indigenus dari Mikrobiom Ikan air tawar untuk Peningkatan Produktivitas dan Kesehatan
5	Sholichah Rohmani	0624118301	08156743649	Sekolah Vokasi	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Butterfly Pea Flower (Clitoria ternatea) as a Novel Ingredient to Produce Antioxidant-Enriched Topical Product
6	Dr. Budi Hastuti, S.Pd., M.Si	0006087803	08121504044	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Hidrogel Magnetik berbasis Alginat sebagai Material Prospektif Penghantar Silymarine untuk Obat Infeksi saluran pernafasan
7	Maria Ulfa	0024028203	081392932270	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Superfotodegradasi dengan katalis trimetal nikel-kobalt-besi melalui hard template berbasis gelatin sebagai bahan alami.
8	Dr. Eng. Nugroho Agung Pambudi, M. Eng	0030128107	085219741970	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimasi Efisiensi Solar Water Heater Sistem Trickle melalui Pengaturan Orientasi Kolektor dan Konfigurasi Tangki Penyimpanan
9	Prof. Dr. Ir. Istijabatul Aliyah, ST. MT	0023096907	082137588101	Fakultas Teknik	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Model Rekayasa Tata Ruang Ekonomi Kreatif Sebagai Potensi Wisata dalam Mendukung Smart Tourism di Kota Surakarta
10	Dono Indarto	0004016702	085601578139	Fakultas Kedokteran	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Uji In vitro dan In vivo Nano Kapsul Ekstrak Biji Salak Pondoh terhadap Inflamasi, Profil Hematologi dan Metabolisme Zat Besi pada Sel HepG2 dan Tikus
11	Sperisa Distantina	0009057403	08179400775	Fakultas Teknik	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sintesis Flokulan Berbasis Kulit Salak, Biji Pepaya, dan Akrilamida Menggunakan Energi Microwave.
12	Indah Widiastuti	0014057802	082220040277	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimasi Parameter 3D Printing untuk Pembuatan Casting Pattern pada Industri Pengecoran dari Komposit Berkelanjutan Berbasis Polypropylene Daur
13	Lita Rahmasari, Ph.D	007078007	082243103537	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Litbang nanokomposit Ag/rGO sebagai material aktif pada sensor berbasis surface plasmon resonance

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
14	Faisal Rahutomo	0016117704	082245483111	Fakultas Teknik	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Deteksi Hoax Generative AI Multimodal pada Tema Energi Gratis Baru dan Terbarukan
15	Ari Diana Susanti	0023017505	08128124443	Fakultas Teknik	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Karakterisasi dan Optimasi Proses Pelayuan dan Pemeraman (Curring) Polong Panili (Vanilla Planifolia) Lokal untuk Memenuhi SNI 01-0010-2002
16	Prof. Drs. Sutarno, M.Sc., Ph.D	0009086007	08122981192 (Prof Sutarno) 085842414552	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Histopatologi, Respon Inflamasi, dan Komposisi Bakteri Pencernaan Mencit Kolitis setelah Intervensi Pakan Rimpang Garut (Maranta arundinacea) sebagai
17	Muji Rahayu	0002057803	08121552911	Fakultas Pertanian	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Peningkatan Kandungan Flavonoid Tanaman Daun Ungu dan Pegagan melalui Aplikasi Biochar dan Pupuk Hayati
18	Desi Suci Handayani	0007127202	081227015089	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Nanopartikel multifungsi berbasis polianetol dengan sifat antioksidan dan antibakteri
19	Dr. Elfi Susanti VH, M.Si	0023107204	08121523622	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	GREEN SYNTHESIS TURUNAN KHALKON MENGGUNAKAN IRADIASI ULTRASONIK : STRATEGI BERKELANJUTAN UNTUK PENGEMBANGAN
20	Sayekti Wahyuningsih	0011127105	081568455281	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Material Komposit Berbahan Dasar Hidroksida Berlapis Ganda Berbasis Kation Logam Cu-Al dan Zn-Al untuk Aplikasi Fotokatalitik
21	Tri Joko Daryanto, S.T., M.T.	0009056904	08122654467	Fakultas Teknik	PN01 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Integrasi Sistem Pemanenan Air Hujan (Rainwater Harvesting System) untuk Pengembangan Lanskap dan Sanitasi Berkelanjutan dalam Masterplan
22	Rita Rakhmawati	0010058003	082132367750	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Profil Asam Oleat dan Linoleat pada Calophyllum inophyllum dari Berbagai Lokasi: Analisis Metabolit dan Penelusuran Mekanisme Molekuler dalam
23	Wibowo	0025046905	087836300019	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Performa Magnet Nanopartikel NdFeB dengan Variasi Proses Sintering dalam Sistem Kriogenik: Pengaruh Suhu Rendah terhadap Propertis
24	Komariah	0023057805	085743648189	Fakultas Pertanian	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan LiDAR Sensor dalam Pemetaan Kualitas Tanah untuk Optimalisasi Produksi Temulawak untuk Pemenuhan Kebutuhan Bahan
25	Dr. dr. Uki Retno Budihastuti, Sp.O.G, Subsp. F.E.R	8877240017	08122656140	Fakultas Kedokteran	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Metilprednisolon untuk Menurunkan Antibodi Antisperma pada Pria Infertil dan Meningkatkan Keberhasilan Inseminasi Buatan
26	Dr. Ir. Yudi Rinanto, M.P	0016026101	081215062358	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Profil Kandungan Minyak Nilam (Patchouli Alcohol ) pada Berbagai Ketinggian Tempat
27	Margono	0007116806	085713007707	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Selulosa Bakterial Kualitas Medis dari Limbah Cair Tahu sebagai Pembawa Bioaktif dalam Ekstrak Daun Insulin

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
28	Dr. Fadilah, S.T., M.T.	0012087204	08121525484	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Pellet Adsorbent Berbasis Selulosa Bakteri Termodifikasi untuk Adsorpsi Logam Berat (Pb, Cr, Cd, dan Hg) pada Limbah Tekstil
29	Prof. Dr. Agus Supriyanto, S.Si., M.Si.	0026086904	08121503446	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sintesis dan Karakterisasi Kaca Tellurite doping Ion Tanah Jarang Eu3+/Yb3+ Untuk Peningkatan Energy Harvesting pada Modul Panel Surya Berbasis Lensa
30	selfi handayani	0014026705	081911320848	Fakultas Kedokteran	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Penentuan Lokasi Anatomi dan Kedalaman Titik Akupunktur berdasarkan Gambaran Ultrasonografi
31	Dr. Wusana Agung Wibowo, S.T., M.T.	0005108006	081904598232	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pemanfaatan Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Limbah Baterai Alkali untuk Sintesis MnO <sub>2</sub> -CDs dalam Produksi Hidrogen melalui Fotokatalitik Water
32	Prof. Dr. Ir. Adrian Nur, ST, MT	0073080102	082221334180	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Elektrosintesis Material Katoda Baterai Ion Lithium Kaya Nickel NCA
33	Dr. dr. Heru Priyanto, Sp.O.G, Subsp. Onk	8830440017	081331529944	Fakultas Kedokteran	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Endometriosis Associated Ovarian Cancer (EAOC): Pendekatan Prediktif, Diagnostik, dan Manajemen dengan Ajuan Skoring Baru
34	Dr. Ir. Dewi Handayani, S.T., M.T.,	0019097106	081329236444	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Analisis Transportasi Berbasis Agent Based Model untuk Perencanaan Transportasi Wilayah Perkotaan dalam Upaya Mendukung Kondisi Jalan yang Mantap
35	Sutrisno	0006058705	085847603709	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Platform Monitoring Pergerakan Hewan Uji Medis Berbasis Kecerdasan Buatan (YOLO) Untuk Percepatan Riset dan Industri Biomedik di
36	Dr. Rubono Setiawan, S.Si., M.Sc.	0025098501	085725497241	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Teori Permainan Stackelberg Multi Tujuan sebagai Solusi Optimum Permasalahan Rantai Pasok Inventori Hijau
37	Dr. Abu Masykur	19710426199 7021001	08170443071	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sensor senyawa obat dengan pasta karbon termodifikasi nanopartikel logam secara voltametri
38	Dr.Widyanti Soewoto dr SpB (K)Onk	0024027502	0817272338	Fakultas Kedokteran	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengaruh status ekspresi HER2 terhadap Recurrence - Free dan Overall Survival pasien kanker payudara
39	Dr. Widyanti Soewoto, dr SpB Subsp Onk (K)	0024027502	0817272338	Fakultas Kedokteran	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengaruh status ekspresi HER2 terhadap Recurrence - Free dan Overall Survival pasien kanker payudara
40	Prof. Ir. Dody Ariawan, S.T., M.T., Ph.D.	0004087305	0817255255	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Peningkatan Secara Simultan Sifat Mekanis, Termal, dan Durabilitas Bioplastik Dengan Penambahan Beberapa Filler Menggunakan Sonication Solvent
41	Prof. Dr. Ir. Wahyudi Sutopo S.T., M.Si.	0025067701	081548747464	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	PENGEMBANGAN APLIKASI MONITORING DAN OPTIMASI OPERASIONAL UNTUK SISTEM ELECTRIC MOTORCYCLE SWAPPABLE BATTERY BERBASIS

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
42	Prof. Dr. Ir. Wahyudi Sutopo S.T., M.Si.	0025067701	081548747464	Fakultas Teknik	PN02 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	PENGEMBANGAN SOLUSI TERINTEGRASI DAN STRATEGI KOLABORASI BERBASIS SUPPLY CHAIN ANALYTICS UNTUK OPTIMASI KINERJA DAN
43	Prof. Dr. Ir. Eddy Tri Haryanto, M.P.	0005026007	087835092444	Fakultas Pertanian	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Kajian Budidaya Bawang Merah ( <i>Allium cepa</i> L. agregatum group) dengan Bahan Tanam True Shallot Seed
44	Danar Susilo Wijayanto	0024017904	08122881713	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	KARAKTERISASI MINYAK HASIL PIROLISIS BERBAHAN BAKU CAMPURAN LIMBAH KARET BAN DAN LIMBAH PLASTIK SEBAGAI BAHAN BAKAR
45	Choiroel Anam	0012026807	08122742198	Fakultas Pertanian	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Efektivitas Edible Coating dari Glukomanan Tepung Porang dan Ekstrak daun Teh Hijau dalam Memperpanjang Umur Simpan Tomat ( <i>Solanum</i>
46	Chanel Tri Handoko	0029049010	081348005388	Pascasarjana	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimalisasi Pengelolaan Sampah Organik di Kota Surakarta melalui Pendekatan Life Cycle Assessment
47	YUNIARISTANTO	0017067504	089531535455	Fakultas Teknik	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Mengapa Indonesia Tertinggal dalam Migrasi Kendaraan Listrik? Mengungkap Hambatan Psikologis, Religiusitas, dan Bauran Pemasaran
48	Dr. Dian M. Widjonarko, M.Si	0030037002	08164224680	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Kajian Benefesiasi dan Modifikasi Bentonit Pacitan sebagai Material Kandidat Pengganti Bentonit Impor
49	Prof. Drs. Cari M.A., M.Sc., Ph.D.	0006036104	085727651721	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Implementasi Quantum Machine Learning dengan metode Variational Quantum Eigensolver (VQE) untuk Menentukan Energi Molekul
50	TONANG DWI ARDYANTO	0007057405	081391145934	Fakultas Kedokteran	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Perbandingan Titer Antibodi Netralisasi, Derajat Dengue, Trombosit, dan Inflamasi pada Pasien Dengue dengan dan Tanpa Vaksinasi
51	Nurhasan Agung Prabowo	0003128408	082328010430	Fakultas Kedokteran	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengaruh Moringa Oliefera terhadap Alkaline Phosphatase, Collagen Type I Alpha 1, Osteocalcin, C-Terminal Propeptide of Type I Procollagen (CTX),
52	Dr. Bramastia S.Pd., M.Pd.	0014107910	081567720009	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Model Kebijakan Riset Sains dan Teknologi Perguruan Tinggi di Kota Surakarta
53	ANATTA WAHYU BUDIMAN	0004118804	081282090617	Fakultas Teknik	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Dehidrasi Metanol menjadi Dimetil Eter pada Suhu Rendah: Peningkatan kinerja zeolit melalui modifikasi pori
54	Sri Hartati	0020055706	08122608098	Fakultas Pertanian	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Karakterisasi angrek alam <i>Phalaenopsis</i> spp berdasarkan molekul RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA) dan Sitologi dalam rangka
55	Subuh Pramono	0009068101	081321313482	Fakultas Teknik	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Penerapan Struktur Defected Ground Surface dan Frequency Selective Surface untuk Peningkatan Kinerja Antena MIMO Jamak pada Komunikasi Pita

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
56	Dr. dr. Muhammad Adrianes Bachnas, Sp.O.G, Subsp.K.Fm.	8863050017	08122692928	Fakultas Kedokteran	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Nilai Prognostik Kadar Hematokrit dalam Memprediksi Tingkat Keparahan Sindrom Kebocoran Kapiler pada Kehamilan Preeklampsia
57	Ir. Feri Adriyanto, S.Pd., M.Si., Ph.D	0016016804	0895341865428	Fakultas Teknik	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Integrated Web-based Application Sistem Informasi Akademik di Perguruan Tinggi bagi Mahasiswa Disabilitas di Indonesia
58	Dwiwiyati Nurul Septariani, S.Si., M.Si.	0023098801	082146212755	Fakultas Pertanian	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Karakterisasi dan Identifikasi Patogen Penyebab Hawar Daun Bakteri di Wilayah eks-Karesidenan Surakarta
59	Isnandar Slamet	0028036605	085293244167	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Implementasi Algoritma CNN, Bidirectional-LSTM, dan Hybrid LSTM-CNN untuk Deteksi Sentimen Keinginan Bunuh Diri di Media Sosial X
60	R. Baskara Katri Anandito	0013058004	0817445600	Sekolah Vokasi	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Esterifikasi Cocoa Butter Replacer Kaya Omega-3 untuk Modifikasi White Chocolate yang Diinsersi Mikro dan Makroalga sebagai Natural Food Colorant
61	Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.Sc.	0008106007	08122605284	Fakultas Pertanian	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Ketahanan Terhadap Cekaman Kekeringan Pada Beberapa Varietas Padi Lokal Terinduksi Sinar Gamma Dan Induksi Zat Pengatur
62	Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.Sc.	0008106007	08122605284	Fakultas Pertanian	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Peningkatan Kualitas dan Produktivitas Rosela Merah dan Rosela Ungu Dengan Optimalisasi Pemberian Nutrisi Organik dan Cekaman Kekeringan
63	Pringgo Widyo Laksono	0003117902	081329968807	Fakultas Teknik	PN03 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Rekayasa Model Latihan Mental Imagery dengan Aspek Psikofisiologis menggunakan sinyal EEG dan ECG untuk Peningkatan Performa Atlet Panahan
64	Dr. Muhammad Hizbul Wathon, M.Sc	0023068910	082122038588	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sustainable Production Antosianin Daun Miana (Coleus Scutellarioides) Melalui Ultrasound-Assisted Enzymatic Extraction (UAEE) dan Enkapsulasi:
65	Supriyadi	0013085808	08122603232	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	COLONY COLAPSE DISORDER : KERAGAMAN DAN KELIMPAHAN SERANGGA POLINATOR APIDAE DI ECOSISTEM PERKEBUNAN, TANAMAN PANGAN, DAN
66	Rr. Rintis Hadiani	0020016308	08112640370	Fakultas Teknik	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Simulasi Multi-Pompa Pengendali Banjir: Studi Kasus Serengan, Surakarta
67	Tonang Dwi Ardyanto	7057405	081391145934	Fakultas Kedokteran	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Perbandingan Titer Antibodi Netralisasi, Derajat Dengue, Trombosit, dan Inflamasi pada Pasien Dengue dengan dan Tanpa Vaksinasi
68	Tonang Dwi Ardyanto	0007057405	081391145934	Fakultas Kedokteran	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Perbandingan Titer Antibodi Netralisasi, Derajat Dengue, Trombosit, dan Inflamasi pada Pasien Dengue dengan dan Tanpa Vaksinasi
69	Raymundus Lullus Lambang Govinda Hidayat	0005077206	082231227628	Fakultas Teknik	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan dan Penelitian Mesin Las SMAW jenis Transformer dengan Sirkuit Power Factor Correction

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
70	Dr. Eng. Ilham Priadythama, S.T., M.T.	0024118002	081227010811	Fakultas Teknik	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Investigasi Pengaruh Karakteristik Rancangan Exoskeleton Terhadap Fungsi Tubuh Manusia
71	Dimas Rahadian Aji Muhammad	00110286002	087786193000	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pemetaan Atribut Kualitas Fisik, Kimia dan Sensoris Cokelat Putih dengan Inseri Komponen Bioaktif Turunan Tanaman (Plant-based Bioactive)
72	Prof. Dr. Ir. Hadiwiyono, M.Si.	0016016205	08122613016	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Efektifitas dan Kompatibilitas Trichoderma, Kompos, dan Biochar untuk Pengendalian Busuk Pangkal Fusarium pada Bawang Putih Sistem Organik
73	Muthmainah, dr., MNeurosci, PhD	0007078405	081227236916	Fakultas Kedokteran	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Efektivitas voluntary exercise sebagai antidepresan pada tikus yang terpapar stress kronis : Kajian Perilaku, Faktor Neurotrofik, Neurotransmitter
74	Ir. Susilo Hambeg Poromarto, M.Sc. PhD.	0010086103	082134777827	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Studi Lini Dasar Serangan Endemi Nematoda Puru Akar Meloidogyne pada Pertanaman Wortel di Tawangmangu, Karanganyar
75	Muzzazinah	0006046402	081578946162	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Analisis Genetik dan Morfoanatomi Lithocarpus sundaicus Sebagai Agen Hayati Pengendali Api pada Ekosistem Rawan Kebakaran serta Potensi Regenerasi
76	Ir. Supyani, M.P., M.Sc., PhD.	0016106607	081329555170	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengendalian Penyakit Busuk Pangkal (Fusarium oxysporum f.sp. cepae) dengan mikoriza, kompos, dan biochar
77	Elika Joeniarti	0010066801	0811329401	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Eksplorasi Dual Potential Kapang sebagai Agen Biokontrol dan Bioremediasi Residu Pestisida pada Lahan Pertanian untuk Mendukung Kemandirian
78	Dewi Wisnu Wardani	0026107801	085641058073	Fakultas Teknologi Informasi dan Sains Data	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Integrasi Multi-Format Data Sebagai Big Knowledge Base Dengan Metode Bi-LSTM dan Semantic Web
79	Mohtar Yunianto	0030068001	08562814634	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Penerapan Kecerdasan Artifisial dalam Deteksi dan Klasifikasi Scoliosis
80	<a href="#">prof.Dr.Ir.Sudibya.MS</a>	00076010	082322225972	Fakultas Peternakan	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Penambahan Enzim Selulase, karnitin dan Minyak Ikan dalam Ransum terhadap Performan dan Komposisi Kimiawi Telur dan Daging Itik Tegal
81	Supyani	0016106607	081329555170	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Modifikasi Proses Nanoenkapsulasi pada Pestisida Nabati yang Berbasis Green Economy untuk Meningkatkan Efektivitas Ekstrak Biji Mimba sebagai
82	Setyaningrum Ariviani	0029047604	0817271176	Fakultas Pertanian	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Komparasi Senyawa Antigizi, Gizi, Potensi Antidiabetik Tepung Kacang Gude dari Berbagai Wilayah Di Indonesia serta Modifikasinya Melalui Perkecambahan
83	Yofentina Iriani	27127303	08122591918	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Peningkatan Performance Material Feroelektrik Barium Zirconium Titanat dengan Doping Logam Tanah Jarang (Rare Earth) untuk Aplikasi Energy



NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
84	Dr. Eng. Kusumandari	0018058103	085728189942	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN04 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Synthesis of ZnO-N/Zelite composites for photodegradation of textile wastewater using wasted batteries as Zn source
85	Budi Purnama	0009117304	081226976294	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Green synthesis nanopartikel magnetik cobalt ferit substitusi mangan dan lanthanum berbahan baku pasir besi untuk aplikasi high frequency
86	Budi Kristiawan	0025047102	081283642347	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Kinerja termal liquid jacket cooling system pada Brushless Direct Current motor menggunakan fluida nano berbasis logam oksida
87	Ardhea Mustika Sari	0009058401	087833130584	Fakultas Pertanian	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Isolasi, Karakterisasi, dan Uji Potensi Probiotik Bakteri Asam Laktat dan Yeast dari Usar (inoculum tradisional) Tempe
88	Dr. Agung Hidayat, S.Pd., M.Sc.	0019048914	082226668669	Pascasarjana	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Kajian Bahaya, Kerentanan, dan Risiko Bencana Erupsi sebagai Upaya Mengurangi Dampak serta Penguatan Ketahanan Masyarakat di sekitar
89	Riyatun	0026026807	085716760727	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Utilisasi lapisan tipis cobalt ferit hasil hasil spin coating sebagai sensor gas suhu ruangan
90	Dr. Imam Sujadi, M.Si.	0015096709	08121565696	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Abstraksi Matematis dalam Buku Teks Matematika: Sebuah Studi Perbandingan antara Indonesia dan Singapura
91	Murni Ramli, S.P., M.Pd., Ed.D.	0614077101	085257752112	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Health in Our Hands: Model Pemberdayaan Literasi Sains dan Entrepreneur Skills melalui Pembelajaran Berbasis STEMPreneur
92	Triyono	0025067404	08122628486	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Studi Dasar Proses Wire Arc Additive Manufacturing Bimetal Baja Karbon dengan Baja Tahan Karat
93	Fitrian Imaduddin	0015068508	081296452443	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Material Nano Hidroksiapatit dari Limbah Tulang Ikan Entong dengan skala massal di laut selatan pulau jawa, kabupaten Cilacap dan
94	Prof.Dr.Ir. Suntoro, M.S.	0017125505	081328020649	Fakultas Pertanian	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Respons tanaman pangan pada penambahan pupuk organik limbah pertanian dalam mendukung swasembada pangan
95	Prof. Dr.T. Ir. Endah Retno Dyartanti, M.T.	00190769003	08122603873	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Membran Komposit Separator dengan Flame-Retardant, berbasis Polyvinylidene Fluoride (PVDF)/Cellulose Acetate (CA) untuk Peningkatan
96	Ganjar Herdiansyah, S.P., M.P.	0013038911	085722624991	Fakultas Pertanian	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Digital Soil Mapping dalam Upaya Pengembangan Pertanian Berkelanjutan di Cekungan Bandung
97	Edy Purwanto	0012096804	08121540208	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Modifikasi Hubungan Balok Kolom Pada Bangunan Non-Teknis (Non-Engineered Building) Untuk Meningkatkan Kinerja Seismik (Studi Kasus : Mitigasi

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
98	Syamsul Hadi	0015067107	08112652366	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimalisasi Kinerja Desalinasi Tipe Single Slope Solar Still dengan Variasi Sudut Hollow Glass untuk Penyediaan Air Bersih Layak Konsumsi
99	Dr. Nanik Dwi Nurhayati, S.Si, M.Si	0015117206	081556431053	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Nanokomposit Shellac Reinforcement Selulosa Jerami Padi dengan NP-Ag Pada Pelapisan Kertas Kemasan
100	Dr. Nanik Dwi Nurhayati, S.Si, M.Si	0015117206	081556431053	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Nanokomposit Shellac Reinforcement Selulosa Jerami Padi dengan NP-Ag Pada Pelapisan Kertas Kemasan
101	Wibowo	0025046905	087836300019	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Peforma Magnet Nanopartikel NdFeB dengan Variasi Proses Sintering dalam Sistem Kriogenik: Pengaruh Suhu Rendah terhadap Propertis
102	Aktavia Herawati	0010108407	085725750485	Fakultas Pertanian	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Tanah sebagai Alat Konservasi Antropologi dengan Pendekatan Etnopedologi di Berbagai Macam Formasi Geologi di Situs Arkeologi Sangiran
103	Retno Wulan Damayanti	0006038003	081321368585	Fakultas Teknik	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Model Kombinasi Faktor Keberhasilan Konversi Kompor Induksi yang Berkelanjutan Untuk Mendukung Swasembada Energi Indonesia
104	Dr. Sayid Mataram, S.Sn., M.Sn.	0004068404	082222215648	Fakultas Seni Rupa dan Desain	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pemetaan Proporsi Figur Manusia Pada Relief Avadana Sebagai Upaya Preservasi Relief Candi Borobudur
105	Wiharto	0010027504	08121520050	Fakultas Teknologi Informasi dan Sains Data	PN05 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Model Segmentasi dan Klasifikasi Pembuluh Darah Arteri dan Vena pada Citra Retina Berbasis Deep Learning dengan Mekanisme Attention
106	Dr. rer. nat. Fajar Rakhman Wibowo, S.Si., M.Si.	0005067305	0817253377	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Rekayasa Nanopartikel Lignin Multifungsi untuk Terapi Fototermal Terintegrasi dan Penghantaran Obat Responsif ROS pada Kanker Hati Tropis
107	Widiastuti Agustina Eko Setyowati	0001088208	081280660500	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sintesis Turunan Pirazin Tersubstitusi Benzilamina menggunakan Iradiasi Gelombang Mikro dan Bioaktivitasnya sebagai Antibakteri
108	Stefanus Adi Kristiawan	00010569002	081548529660	Fakultas Teknik	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	PENULANGAN DIAGONAL PADA HUBUNGAN BALOK-KOLOM BETON HIGH VOLUME FLY ASH-MEMADAT MANDIRI
109	Hendrastutik Apriningsih	0019048305	082329053363	Fakultas Kedokteran	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Analisis Genetik yang Berperan terhadap Kegagalan Program Berhenti Merokok pada Populasi Perokok di Kota Surakarta (Kajian gen Dopamine D2 Receptor
110	Indah Widiastuti	0014057801	082220040277	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimasi Parameter 3D Printing untuk Pembuatan Casting Pattern pada Industri Pengecoran dari Komposit Berkelanjutan Berbasis Polypropylene Daur
111	Dr. Tetri Widiyani, S.Si., M.Si.	0024127102	08122841260	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Asosiasi Rasio 2D:4D, Perilaku Agresivitas, dan Kadar Testosteron Masyarakat Suku Jawa di Kota Surakarta



NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
112	Reviono	0030106507	0818474671	Fakultas Kedokteran	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Efektivitas Centella asiatica sebagai Antifibrotik Tikus Model Fibrosis Paru yang Diinduksi Bleomisin Untuk model penyakit Interstitial Lung Disease
113	Lia Umi Khasanah	0031078003	08563195196	Fakultas Pertanian	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Eksplorasi dan Validasi Komponen Bioaktif Ekstrak Pigmen Daun Jati Sebagai Pewarna Fungsional Serta Aplikasinya pada Produk Olahan Daging
114	Prof. Dr. Ir. Zainal Arifin S.T., M.T.	0008037303	081329015355	Fakultas Teknik	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Evaluasi Kinerja Hibrida Fotovoltaik-Turbin Sekrup Archimedes pada Saluran Air Berskala Kecil: Optimalisasi Efisiensi dan Desain
115	Pipit Wijayanti	0006117603	08122753527	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Analisis Integrasi Sosio-Ekohidrologi untuk Membangun Resiliensi Mata Air Karst Berkelanjutan
116	Ari Susilowati	0028046905	081329059997	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Identifikasi Symbion dan Kluster Gen Biosintesis Antibiotik Baru pada Lichen
117	Dr. Eko Liquiddanu, ST. MT	0028017106	081220556616	Fakultas Teknik	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Identifikasi Titik Kritis Kualitas Produk Berbasis Analisis Customer satisfaction dimensions dan SNI, untuk Optimalisasi Daya Saing Industri Shuttlecock
118	Farouq Heidar Barido	19950712202 21001	085727749365	Fakultas Peternakan	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	HERAPRO-MPASI: Eksplorasi Enzimatic Hidrolisis Protein Hewani sebagai Sumber Protein Fungsional Terjangkau Pendamping ASI sebagai langkah nyata
119	Sumani	0004076308	081548532235	Fakultas Pertanian	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	A.Eksplorasi dan Upaya Pengembangan Sumber Pangan Alternatif Lokal di Wilayah Klimosekuen pada Kawasan Toposekuen Lawu, Jawa Tengah
120	Prof. Dr. Ir. Dwi Ardiana Setyawardhani, S.T., M.T.	0031017303	08164275987	Fakultas Teknik	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimasi Proses Ekstraksi Tokoferol (Vitamin E) dari Minyak Nabati untuk Meningkatkan Nilai Guna di Bidang Farmasi dan Oleokimia
121	SUDIBYA	0007016010	085727749365	Fakultas Peternakan	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Upaya Pencegahan Kanker melalui Eksplorasi Alternatif Nitrit dan Sodium Tripolyphosphate pada Produk Olahan Daging
122	Muji Rahayu	0002057803	08121552911	Fakultas Pertanian	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Peningkatan Kandungan Flavonoid Tanaman Daun Ungu dan Pegagan melalui Aplikasi Biochar dan Pupuk Hayati
123	Dr.Eng. Aditya Rio Prabowo, S.T., M.T., M.Eng	0015099202	081230103753	Fakultas Teknik	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Perencanaan Integritas Struktur Pipa Transportasi pada Teknologi Carbon Capture and Storage (CCS): Analisis Beban Termal-Mekanis dan Korosi)
124	M. Fiqri Zulpadly MH	0018079205	082135794943	Sekolah Vokasi	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimalisasi Pendekatan Berbasis Komunitas dalam Meningkatkan Kepatuhan Pengobatan Tuberkulosis di Surakarta
125	Rizka Adela Fatsena	0024039402	089694416252	Sekolah Vokasi	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Inovasi Sistem Manajemen Perawatan Digital untuk Meningkatkan Continuity of Care dalam Kebidanan: Pengaruhnya terhadap Keterampilan Mahasiswa dan

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
126	NURYANI	0003036906	085712613964	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN06 (13.00 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sistem Cerdas Deteksi Apnea Tidur Menggunakan Saturasi Oksigen dengan Analisis Spektral-Temporal dan Graph Neural Networks
127	Dr.rer.nat. Sri Mulyani, M.Si.	0016096504	081548603734	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Metode Deteksi Foodborne Virus Patogen dengan PCR: Fokus pada Preparasi Sampel Makanan
128	Widiastuti Agustina Eko Setyowati	0001088208	081280660500	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sintesis Turunan Pirazin Tersubstitusi Benzilamina menggunakan Iradiasi Gelombang Mikro dan Bioaktivitasnya sebagai Antibakteri
129	Anif Jamaluddin	0013068007	085234786005	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Modifikasi Permukaan Graphene dengan Metode Eksfoliasi Graphite Secara Elektrokimia Untuk Aplikasi Penyimpan Energi Listrik
130	Tri Nugraha Susilawati	0003118005	085728154513	Fakultas Kedokteran	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengendalian Malaria di Daerah Endemis melalui Pendekatan Epidemiologi, Biomolekuler, dan Artificial Intelligence
131	Dr. Diah Kurnia Mirawati, dr., Sp.N.(K)	34627706711 30283	08164231949	Fakultas Kedokteran	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	PERBANDINGAN PENGARUH ANTISEIZURE MEDICATION TERHADAP KUALITAS TIDUR PADA PASIEN EPILEPSI
132	Hammar Ilham Akbar	0018049402	082233820208	Sekolah Vokasi	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimasi Parameter Penempaan Pada Komposit Al6061-Pasir Pantai Untuk Material Baru Pada Komponen dan Struktur Otomotif
133	Dr. Suryadi Budi Utomo, M.Si.	0002027903	082220090635	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sintesis Seri Senyawa C-Aril-kaliks[4]resorsinarena Berbasis Bahan Alam dan Modifikasinya sebagai Agen Antibakteri Patogenik Potensial
134	Miftahul Anwar	0624038303	081327778360	Fakultas Teknik	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Fabrikasi Transistor Menggunakan Karbon Nanopartikel Sebagai Channel Untuk Mendukung Industri Semikonduktor
135	Dr. Laila Fitriana, M.Pd.	22078208	089673449687	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Simulasi Numerik dan Eksperimen Pemanfaatan Limbah Biomassa menjadi Material Filter Udara: Studi kasus pada Kendaraan Bermotor
136	Agung Irawan, S.Pt., M.Sc., PhD	0007109205	082118369092	Sekolah Vokasi	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Peran prekursor energi intraseluler dan immune enhancer pada ayam broiler fase pre-starter: early nutritional program untuk meningkatkan efisiensi
137	Nuning Setyowati	25038201	087835689213	Fakultas Pertanian	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Model Inovasi Pangan Fungsional Berbasis Ganyong (Canna edulis kerr) untuk Mendukung Regionalisasi Sistem Pangan Lokal di Provinsi Jawa Tengah
138	Budi Purnama	0009117304	081226976294	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Bio-sensor Magnetik berbasis Magneto Impedansi Frekuensi Rendah pada Multilapisan [NiFe/Cu/NiFe] <sub>N</sub> Hasil Elektrodeposisi pada
139	Lina Mahardiani, Ph.D.	0010038002	08122561249	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	EKSPLORASI POTENSI LIMBAH PLASTIK SEBAGAI MATERIAL MAGNETIK FUNGSIONAL VIA CHEMICAL RECYCLING UNTUK ADSORPSI POLUTAN AIR DALAM

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
140	Budi Hastuti	0006087803	08121504044	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Nanomagnetik Berbasis Kitosan dengan Impregnasi Limbah kulit Lamtoro( <i>Leucaena leucocephala</i> ) sebagai prekursor BioChar untuk
141	Dr. dr. Uki Retno Budihastuti, Sp. OG., Subsp. F.E.R	8877240017	08122656140	Fakultas Kedokteran	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Efektivitas Elektroakupunktur pada Endometriosis untuk Penanganan Nyeri dan Infertilitas
142	Mujtahid Kaavessina	0024097904	085854672032	Fakultas Teknik	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sintesis reduced graphene oxide (rGO) dari tempurung kelapa sebagai filler poli asam laktat dalam pengembangan kemasan antistatis ramah
143	Kusumaningdyah Nurul Handayani	0003127909	081312202068	Fakultas Teknik	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Optimalisasi Kenyamanan Termal Rumah Modular RUSPIN pada Permukiman Padat Kota di Surakarta
144	Ir. Feri Adriyanto, Ph.D., IPU, ASEAN Eng.	0016016804	0895341865428	Fakultas Teknik	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Sistem Prediksi Energi Listrik Berbasis Multi-Layer Perceptron (MLP) dan Cloud Processing untuk Optimalisasi Konsumsi Energi
145	Heri Prasetyo	0002038307	0895421975634	Fakultas Teknologi Informasi dan Sains Data	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pemanfaatan Teknologi Kecerdasan Buatan dan Pembelajaran Mendalam pada Komputasi Citra Medis
146	Arif Ranu Wicaksono	0023048606	085647045366	Fakultas Seni Rupa dan Desain	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pendekatan Generative AI pada Desain Jersey Sepak Bola: Peluang UMKM Konveksi dalam Memenuhi Kebutuhan Konsumen
147	Prof. Dr. Eng. Ir. Herman Saputro, M.Pd., M.T	0011088203	085641640251	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN07 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Combustion Characteristics and Kinetics Study of Biomass-Coal Co-Combustion for Renewable Green Fuel
148	Vita Ratri Cahyani	0005126606	085725250612	Fakultas Pertanian	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Komparasi kultur tunggal dan konsorsium dalam rekayasa bakteriobioma lahan sawah sebagai agen multifungsi biofertilizer, bioresistensi dan
149	Dr. Ir. Achmad Basuki, ST., MT.	0001097105	08122636426	Fakultas Teknik	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Kajian Eksperimental dan Numerik Shear Plug Failure pada Sambungan LVL Kayu Sengon dengan Alat Sambung Paku dan Baut
150	Joko Hariyono	0023097609	081367770435	Fakultas Teknik	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Sistem Asisten Pengendara Berbasis Analisis Potensi Tabrakan dengan Pejalan Kaki Menggunakan Model Fuzzy Inference
151	Winita Sulandari	0014087802	08122609717	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan model peramalan beban listrik dengan pendekatan dekomposisi trend-musiman berbasis AI
152	Wirawan Ciptonugroho	0023128302	081210373892	Fakultas Teknik	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Produksi senyawa multifungsi heksanadiol melalui hidrogenolisis derivatif biomassa, hidroxy-methylfurfural (HMF), dengan katalis dwifungsi
153	Heru Sasongko	0605118604	085328985010	Sekolah Vokasi	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	EVALUASI EFEKTIVITAS GINGEROL DAN KURKUMINOID UNTUK MENINGKATKAN KAPASITAS ORGAN REPRODUKSI DALAM KONDISI DIABETES :

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
154	Dr. Sri Retno Dwi Ariani, S.Si., M.Si.	0016127102	082137723769	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pektin Kulit Kakao Terinkorporasi Nanoenkapsulasi (Ekstrak Koro Benguk-Cinnamon Oil) Sebagai Edible Packaging Antioksidan, Antibakteri, Antiparkinson
155	Anis Laela Megasari, S.Tr.Kep.,M.Tr.Kep	0003039402	089655782005	Sekolah Vokasi	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Transformasi Manajemen Post-Dural Puncture Spinal Headache: Efektivitas Transdermal Patch w sebagai Terapi Postpartum
156	Sutrima	0007106605	085725257677	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Model Matematika dari Difusi Modal Fisik Menggunakan Model Solow Spasial: Aplikasi pada Danantara di Indonesia
157	Dewi Retno Sari Saputro	0020077003	08122624401	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	IDENTIFIKASI MODEL PERIODIC AUTOREGRESSIVE WITH EXOGENOUS VARIABLE (PARX) DAN CLUSTERING DENGAN K-MEDOIDS
158	Prof. Dr. Fitria Rahmawati, S.Si., M.Si.	0010107504	081228360865	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Transisi Penyimpanan Energi Berkelanjutan Melalui Produksi Baterai Sodium-Sulfur Berbasis Elektroda Komposit Graphitic-
159	Dr. Harlita, S.Si., M.Si.	0001046903	081392962843	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	SENYAWA AKTIF DAUN BERBAGAI TANAMAN TERHADAP HISTOPATOLOGI HEPAR MENCIT (Mus musculus)
160	Dr. Ir. Chico Hermanu Brillianto Apribowo, S.T., M.Eng.	0016048802	081328868725	Fakultas Teknik	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Optimasi Battery Energy Storage System dengan Mempertimbangkan Ketidakpastian Energi Terbarukan Variabel dan Degradasi Baterai
161	Syaiful Choiri	0015129104	085643884334	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Kajian bioavailabilitas dan efektivitas $\alpha$ -mangostin berbasis nanopartikel kitosan termodifikasi sebagai smart-targeted delivery terapi preventif dan kuratif
162	Ahmad Ainurofiq	0019037803	08156672276	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Kinetika transformasi kristal pada ko-kristal asam traneksamat-asam galat: Studi komprehensif problem manufakturabilitas sediaan tablet berbasis analisis
163	Hasan Dwi Cahyono	0724058201	08563168200	Fakultas Teknologi Informasi dan Sains Data	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Transkripsi Music Klasik Menjadi Pitch Class Berbasis Modified Resnet
164	Vitri Widyaningsih	0023048202	081289359799	Fakultas Kedokteran	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Implementasi Antenatal Care Berkualitas dengan Penggunaan Ultrasonografi di Pusat Kesehatan Masyarakat di Indonesia
165	Jihan Faradisha, S.K.M., M.KKK	1,00313E+11	082388113255	Sekolah Vokasi	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	PENGARUH HEAT RELATED DISEASE DAN EFEKTIFITAS EDUKASI FIRST AID PADA PEKERJA INDUSTRI TEKSTIL DI LINGKUNGAN IKLIM KERJA
166	BUDI SANTOSO	0005117001	08122601068	Fakultas Teknik	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	TEKNOLOGI CLOSED LOOP HEAT PUMP DEHUMIDIFIER DAN ROTARY VACUUM EVAPORATOR
167	Dr. Dewi Retno Sari Saputro, M.Kom.	0020077003	08122624401	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Perluasan Long Short-Term Memory dengan Attention Mechanism untuk pembacaan Data Teks dan Analisis Sentimen (Kasus pada Data Ulasan Produk

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
168	Prof. Sulistyo Saputro, M.Si., Ph.D.	0004096805	081329196891	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN08 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pemanfaatan Limbah Fly Ash Termodifikasi Manganese Oxide-Coated Zeolite (MOCZeo) sebagai Adsorben Fungsional untuk Zat Warna dan Logam
169	hendri widiyandari	0031077504	081329503662	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Efek Sinergi ZnO/ZIF-8/CQDs sebagai material Fotokatalis: Pendekatan eksperimental dan komputasional
170	Prof. Dr. Ir. Nurul Muhayat, ST., MT.	0023037002	08170454727	Fakultas Teknik	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Teknologi Micro-Friction Stir Welding (Micro-FSW) untuk Desain Struktur Drone dalam Mendukung Operasi Pertahanan di Berbagai Wilayah
171	Nughthoh Arfawi Kurdhi	0617078501	081327575795	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Pengembangan Model Circular (Green) Economy pada Produksi Battery dan Electric Vehicles dengan dan Electric Vehicle Routing Problem dengan Crayfish and
172	Hasan Dwi Cahyono	0724058201	08563168200	Fakultas Teknologi Informasi dan Sains Data	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Transkripsi Music Klasik menjadi Pitch Class Berbasis Modified ResNet
173	Diari Indriati	0012016104	081548507220	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Penentuan label optimum pelabelan refleksif tak reguler titik pada graf tunggal dan graf hasil operasi corona graf null
174	Dr. Revi Gama Hatta Novika, SST.,Bdn.,M.Kes	0031019006	081333699219	Fakultas Kedokteran	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Preconception care (PCC) : Penerapan lifestyle modification sebagai strategi preventif dalam mengurangi infertilitas pada wanita Usia Reproduksi
175	Hasan Dwi Cahyono	0724058201	08563168200	Fakultas Teknologi Informasi dan Sains Data	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Fundamental Reguler	Transkripsi Music Klasik menjadi Pitch Class Berbasis Modified ResNet
176	Prof. Bhisma Murti, dr, MPH, MSc, PhD	0021105506	08122607300	Fakultas Kedokteran	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Magister menuju Doktor Sarjana Unggul	MODEL DETERMINAN SOSIAL KUALITAS AIR SUNGAI UNTUK MENCEGAH PENCEMARAN AIR SUNGAI BATANGHARI DAN KEJADIAN DIARE DI TANJUNG
177	Prof. Dr. Ir. Zainal Arifin S.T., M.T.	0008037303	081329015355	Fakultas Teknik	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Magister menuju Doktor Sarjana Unggul	Studi Eksperimental Pengaruh Geometri Heatsink Dan Jenis PCM pada Sistem Pv-PCM Untuk Meningkatkan Performa Panel Photovoltaic
178	Prof. Agung Nur Probahudono, S.E., M.Si., Ph.D., Ak., CA., CfrA	4028301	08121535090	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Magister menuju Doktor Sarjana Unggul	Anteseden Adopsi Sistem Keuangan Desa dan Konsekuensinya Terhadap Kepercayaan Masyarakat Desa: Survei Pemerintah Desa di Seluruh Indonesia
179	SITI MARO'AH	19890423202 0122019	085647387179	Fakultas Pertanian	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Magister menuju Doktor Sarjana Unggul	Analisis Laju Infiltrasi Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Kecamatan Matesih, Kabupaten Karanganyar
180	Teguh Triyono, S.T, M.Eng	003004710	08122580321	Fakultas Teknik	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Magister menuju Doktor Sarjana Unggul	Study pembuatan Piston dengan paduan Al-Si diperkuat partikel SiO <sub>2</sub> dan partikel Cu dengan metode vertical centrifugal casting
181	Dr. Eko Prasetya Budiana, S.T., M.T.	0026097101	0818251017	Fakultas Teknik	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Magister menuju Doktor Sarjana Unggul	Peningkatan Efisiensi Termal Perangkat Medis Wearable Melalui Media Berpori Berbasis Struktur Motif Batik: Studi Numerik dan Eksperimen

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
182	Maria Ulfa	0024028203	081392932270	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Mesoporous Iron Carbon (MIC): A Smart Catalyst for Efficient Photodegradation
183	Prof. Dr. Ir. MMA Retno Rosariastuti, M.Si	0018105907	082185455812	Fakultas Pertanian	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Aplikasi Inokulum Mikroorganisma sebagai Agen Bioremediasi Tanah Tercemar Pestisida serta Dampaknya Pada Ketahanan Tanaman Bawang
184	Rahayu	0029057503	0817258610	Fakultas Pertanian	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Evaluasi Kerusakan Tanah Untuk Ketahanan Pangan Akibat Banjir Rob di Pantura Jawa dan Upaya Mitigasi Terhadap Keberlanjutan Tanaman Padi
185	Dewi Wisnu Wardani	0026107801	085641058073	Fakultas Teknologi Informasi dan Sains Data	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Ontology-Reasoning Based Berdasarkan Holland Codes Untuk Pendukung Keputusan Pemilihan Bidang Studi
186	Prof. Dr. rer. nat. Witri Wahyu Lestari, M.Sc.	0022128002	082227833424	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Foto elektrodegradasi limbah zat warna untuk meningkatkan keberadaan air bersih secara berkelanjutan
187	Chuundakus Habsya	8956860023	08112636822	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Inovasi Segmen Kolom Struktur Modular Untuk Bangunan Rumah Tumbuh
188	Joko Slamet Saputro	0024048904	085643469416	Fakultas Teknik	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Perancangan teknologi Smart-Manuver berbasis Artificial Intelligence pada Platform Kendaraan Listrik Otonom untuk mendukung SDG menuju Indonesia
189	Ahmad Marzuki	0008056803	081325313850	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN09 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Model	Pengembangan Matriks Sensor Serat Optik untuk Analisis Distribusi Tekanan Plantar pada Pasien Ortopedi, Obesitas, dan Diabetes
190	Prof. Ir. Muhammad Nizam, S.T., M.T., Ph.D., IPM.	0020077004	+6281567900856	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Perancangan Mobile Portable Charger Sebagai Solusi Pengisian Darurat Untuk Kendaraan Listrik
191	Dr. Dewi Handayani	0019097106	081329236444	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Prototipe Modular Sonic Crystal untuk Infrastruktur Hijau Peredam Suara Transportasi Rel Berkelanjutan
192	Budi Kristiawan	0025047102	081283642347	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Desain rekayasa mesin granulator untuk mendukung peningkatan efisiensi pengeringan pasta timah hitam sebagai bahan baku proses smelting di rotary furnace
193	Agus Ramelan	0015039201	082295313834	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Implementasi Purwarupa Smart Energy Management System Berbasis Artificial Intelligence of Things (AIOT) untuk Mendukung Penerapan Konservasi Energi di
194	Dr. Haris Setyawan, S.KM., M.Kes.	0015078402	085641174909	Sekolah Vokasi	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Desain Alat Proteksi Pendengaran Frekuensi Tinggi dari Limbah Serat untuk Pekerja Penenunan di Industri Manufaktur
195	BRILIAN BUDI PRAKOSA	0028079004	082221042747	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Inovasi Perlindungan Pesisir Berkelanjutan untuk Pengendalian Abrasi dengan Mempertimbangkan Estetika dan Lingkungan di Pantai Nyang-Nyang,



NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
196	Dwi Priyo Ariyanto	0015017902	08156708076	Fakultas Pertanian	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Inovasi Media Tanam berbasis Cocopeat dengan Teknologi IoT untuk Efisiensi Irigasi serta Pengendalian Iklim Mikro pada Budidaya Melon
197	M. Fiqri Zulpadly MH	0018079205	082135794943	Sekolah Vokasi	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Optimalisasi dan Diversifikasi Madu Terfortifikasi Spirulina dan Protein Ikan Sidat Akuakultur sebagai Suplemen Preventif Stunting yang Unggul
198	Prof. Dr. Ir. Endang Yuniastuti M.Si.	0009067005	081393940003	Fakultas Pertanian	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Eksplorasi dan Pengembangan Tanaman Lerak (Sapindus rarak) Sebagai Biodetergen dan Biopestisida Yang Ramah Lingkungan
199	Prof. Dr. Ir. Endang Yuniastuti M.Si.	0009067005	081393940003	Fakultas Pertanian	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	POTENSI PENGEMBANGAN NANAS BUAH "BERMAHKOTA " (Ananas comosus L.)
200	Sudadi	0007036204	081393620982	Fakultas Pertanian	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Pengembangan Pupuk Hayati Berbasis Konsorsium Mikroorganisme dari Tumbuhan Tahan Kekeringan untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil
201	Prof. Ir. Ari Handono Ramelan, M.Sc.(Hons), Ph.D.	0023026103	0895327051144	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Pirolisis Limbah Plastik Polipropilena Menggunakan Katalis Zeolit Alam untuk Produksi Bensin
202	Prof. Dr. rer. nat. Witri Wahyu Lestari	0022128002	082227833424	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Foto elektrodegradasi limbah zat warna untuk meningkatkan ketersediaan air bersih secara berkelanjutan
203	Prof. Dr. Ir. Joko Triyono, S.T., M.T.	0025066901	08122615528	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Perancangan dan Fabrikasi Mesin Press Moulding untuk Produksi Sekrup Tulang Berbahan Material Biokomposit Terdegradasi dalam Tubuh
204	Prof. Dr. Eng. Ir. Herman Saputro, M.Pd., MT.	11088203	089506287209	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Solusi Energi Berkelanjutan: Pembangkitan Tenaga Mikro Menggunakan Pembakar Mikro dengan Bahan Bakar Terbarukan
205	Dr.rer.nat. Sri Mulyani, M.Si.	0016096504	081548603734	Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Aloecosmetic dan Ecologico sapindus rarak: inovasi kosmetik dan detergen ramah lingkungan bagi traveler
206	Sorja Koesuma	0001087202	08122997119	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Sistem Peringatan Dini Banjir Berbasis IoT untuk Kehandalan dan Akurasi Prediksi Banjir Secara Deep Learning
207	Prof. Dr. Mohammad Masykuri, M.Si.	0024116803	08121500634	Pascasarjana	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	RANCANG BANGUN DAN ANALISIS SOSIOTEKNOEKONOMI FOTOREAKTOR SEMIKONTINYU UNTUK MENDEGRADASI LIMBAH
208	Dr.Eng. Ir. Pringgo Widyo Laksono, S.T., M.Eng.	0003117902	081329968807	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Pengembangan Simulasi Perang Virtual Reality dengan Omnidirectional Treadmill sebagai Fasilitas Latihan Tempur Alternatif Hemat Biaya
209	Dr. Ir. Chico Hermanu Brillianto Atribowo, S.T., M.Eng.	0016048802	081328868725	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Prototipe Battery Management System (BMS) Active untuk Optimalisasi Pemanfaatan Second-Life Battery (SLB) dalam Sistem Penyimpanan Energi

NO	NAMA	NIDN	NOMOR WA AKTIF	FAKULTAS	KELOMPOK & WAKTU PENDAMPINGAN	SKEMA PENELITIAN	JUDUL USULAN
210	Afrian Eskartya Harjono	199504072024061001	082231013090	Sekolah Vokasi	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Desain Alat Pelindung Telinga dengan Memanfaatkan Limbah Tekstil Dacron untuk Mengurangi Risiko Gangguan Fungsi Pendengaran Akibat Kebisingan
211	Prof. Dr. Eng. Agus Purwanto	11047505	081329503661	Fakultas Teknik	PN10 (08.30 - selesai)	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Baterai Graphene-Lithium Ion untuk aplikasi Drone Sprayer Pertanian