



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN VOKASI

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270

Telepon (021) 5725061, Faksimile (021) 5725484

Laman www.vokasi.kemdikbud.go.id

Nomor : 1155/D4/AL.04/2024

10 Juni 2024

Lampiran : Satu Berkas

Hal : Pemberitahuan Program Desiminasi Hasil Penelitian Dosen Vokasi Grup 1

Yth.

1. Rektor/Pimpinan Perguruan Tinggi Penyelenggara Pendidikan Vokasi dan Sekolah Vokasi
2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s.d. XVI
3. Kepala LP/LPM/LPPM/P3M
di Lingkungan Kemdikbudristek

Sehubungan dengan adanya program desiminasi penelitian, pengabdian kepada masyarakat dan dana padanan (*matching fund*), Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi akan menyusun buku hasil penelitian. Penyusunan buku ini bertujuan untuk menyampaikan hasil penelitian kepada khalayak yang lebih luas dan menjadi referensi bagi para peneliti serta peminat penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Direktorat Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi akan melakukan pendataan kepada para peneliti terkait hasil penelitian yang dilakukan. Oleh karena itu, peneliti dengan nama yang tercantum pada lampiran di mohon untuk mengisi google form pada tautan <https://bit.ly/isianbukuhasilpenelitian> paling lambat hari Jum'at, 14 Juni 2024, serta menyiapkan beberapa dokumen diantaranya sebagai berikut :

1. Membuat resume dari penelitian dan pengabdian yang telah dilakukan
2. Mengunggah foto dokumentasi kegiatan penelitian dengan high resolusi (minimal 5 foto)
3. Melampirkan tautan repository institusi untuk melihat detail penelitian

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon Bapak/Ibu berkenan untuk menyampaikan informasi tersebut di atas kepada para dosen di lingkungan kerja Bapak/Ibu.

Demikian kami sampaikan mohon untuk dapat ditindaklanjuti. Atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Akademik Pendidikan Tinggi Vokasi,



Beny Bandanadjaja

NIP 197009302000031001

Tembusan:

Direktur Jenderal Pendidikan Vokasi



Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE

Lampiran Surat

Nomor : 1155/D4/AL.04/2024

Tanggal : 10 Juni 2024

A. DAFTAR PENERIMA PENDANAAN PROGRAM PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN VOKASI

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
1	Akademi Farmasi Surabaya	DAMARANIE DIPAHAYU	Pengembangan Formula Tabir Surya Inovatif Nanoenkapsulasi Ekstrak Daun Ubi Jalar Ungu (Ipomoea batatas L.) Varietas Antin- 3 yang Efektif dan Aman	Penelitian	2022
2	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar	ADIMAS KETUT NALENDRA	Pemberdayaan Masyarakat Kelompok Wanita Tani "Berseri" Kota Blitar melalui Pelatihan Budidaya Melon Premium berbasis Penerapan Iptek Internet of Things Kontrol Nutrisi dan Monitoring Lingkungan	Pengabdian	2024
3	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar	ANNA WIDAYANI	Penguatan Pasar Opak Gambir melalui Digital Visual Branding dan Pengembangan Website untuk meningkatkan Brand Awareness dan Daya Saing di Era Digital	Pengabdian	2024
4	Akademi Komunitas Perkebunan Yogyakarta	OLIVIA ELFATMA	Added Value Product Development Dengan Mencari Segmen Pasar Baru Berbasis Spasial Agroindustri Gula Semut Kelapa Di Kelurahan Hargotirto, Kabupaten Kulon Progo	Pengabdian	2024
5	Institut Ilmu Kesehatan Bhakti Wiyata Kediri	ATMIRA SARIWATI	Isolasi dan Identifikasi Senyawa Kimia Etnobotani Kediri Berpotensi Antioksidan sebagai Anti Diabetes Mellitus dan Anti Hiperuresemia	Penelitian	2022
6	Institut Pertanian Bogor	ANDI EARLY FEBRINDA	Uji Subklinis dan Klinis Produk Herbal Antidiabetes Berbasis Umbi Bawang Dayak	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
7	Institut Seni Budaya Indonesia Bandung	ENOK WARTIKA	Pengemasan Model Informasi Cagar Budaya untuk Meningkatkan Eksistensi Kota Bandung Sebagai Destinasi Pariwisata Unggulan Indonesia yang Berkesinambungan	Penelitian	2022
8	Institut Seni Budaya Indonesia Bandung	HUSEN HENDRIYANA	Modifikasi Desain dan Teknik Produk Kreatif Seni Kriya berbahan alam (rumput hatta, mendong, pandan laut, limbah tapas-batok kelapa dan limbah kayu) Implikasinya pada Produk Ekspor	Penelitian	2022
9	Institut Teknologi Padang	ASNAL EFFENDI	Smart Sistem Energy Hibrid Energi Matahari dan Energi Angin Untuk Penerangan Jalan	Penelitian	2022
10	Institut Teknologi Sains dan Kesehatan PKU Muhammadiyah Surakarta	IDA UNTARI	PERANCANGAN ALAT TERAPI SINAR INFRA MERAH DENGAN OTOMATIS KONTROL SUHU (SIMOKS) UNTUK MENINGKATKAN KENYAMANAN PADA LANSIA	Penelitian	2022
11	Institut Teknologi Sains dan Kesehatan PKU Muhammadiyah Surakarta	TRIA PUSPITA SARI	PMP PEMBERDAYAAN UNIT KESEHATAN SEKOLAH (UKS) MELALUI DUTA UKS DALAM MENINGKATKAN STATUS KESEHATAN REPRODUKSI REMAJA PUTRI DI BOARDING SCHOOL MAN 2 SURAKARTA	Pengabdian	2023
12	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	ARIEF ABDURRAKHMAN	Sistem Pemurnian Garam Otomatis dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Garam Rakyat	Penelitian	2022
13	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	EVA OKTAVIA NINGRUM	Produksi Biokompatible Implan Tulang Berbasis Titanium Ti-6Al-4V dengan Modifikasi Pelapisan Permukaan	Penelitian	2022
14	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	YUYUN TAJUNNISA	PEMODELAN BALOK BETON GEOPOLIMER BERBASIS FLY ASH TIPE C DENGAN METODE PENCAMPURAN KERING DI LINGKUNGAN DENGAN PAPARAN SULFAT MELALUI FINITE ELEMENT METHOD	Penelitian	2023
15	Politeknik Caltex	AGUS URIP ARI WIBOWO	Smart Glove Untuk Alat Bantu Komunikasi Pasien	Penelitian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
16	Politeknik Caltex	PUTRI MADONA	Pembuatan Aplikasi Smart Healthcare System Pada Monitoring dan Deteksi Abnormal Sinyal EKG berbasis Web dan Android	Penelitian	2022
17	Politeknik Caltex	WARNIA NENGSIH	Program Transformasi melalui Implementasi Kurikulum Merdeka untuk Pemulihan Pembelajaran pada MIM O2 Pekanbaru	Pengabdian	2024
18	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	AMANG SUDARSONO	Mekanisme Efisiensi Skema Group Secret Key Generation (GSKG) di Lingkungan Adhoc Vehicular	Penelitian	2022
19	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	ANHAR RISNUMAWAN	Transformasi Industri Fotografi di Era Metaverse: Inovasi Mobile Robot untuk Otomatisasi Rekonstruksi 3D Objek	Penelitian	2023
20	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	ARNA FARIZA	Deteksi Otomatis Kelainan Gigi dan Jaringan Penyangga pada Radiograf Panoramik Sebagai Alat Bantu Radiodiagnosis	Penelitian	2022
21	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	ARNA FARIZA	Pengembangan Alat Bantu Radiodiagnosis Cerdas untuk Deteksi Kelainan Gigi dan Jaringan Penyangga pada Radiograf Panoramik	Penelitian	2023
22	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	DWI SUSANTO	Pengembangan Database-per-service pada Aplikasi Basis Informasi Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat(BIMA) Dengan arsitektur microservice	Penelitian	2023
23	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	I GEDE PUJA ASTAWA	Implementasi Sistem Transmisi Data dan Enkripsi pada skema OFDM Multi Antena Menggunakan metode Iterative Clipping Filtering (ICF)-Neural Networks dan Eliptic Curve Cryptography (ECC) berbasis NI-USRP.	Penelitian	2023
24	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	INDRA ADJI SULISTIJONO	Implementasi Teknologi Drone dan Unmanned Ground Vehicle (UGV) untuk Pemetaan Kesehatan Tanaman serta Pengolahan Lahan Otomatis Menuju Kemandirian Pangan Nasional	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
25	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	INDRA ADJI SULISTIJONO	Kolaborasi Drone dan UGV untuk Revolusi Pertanian Terotomatisasi: Strategi Masa Depan untuk Peningkatan Efisiensi dan Ketahanan Pangan Nasional	Penelitian	2023
26	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	ISBAT UZZIN NADHORI	Sistem Rekomendasi Efisiensi Pemupukan dan Pengairan Sebagai Upaya Peningkatan Produktivitas Hasil Pertanian Berbasis Wireless Sensor Network	Penelitian	2022
27	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	MIKE YULIANA	Sistem Cerdas Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Terpadu pada Pertanian Padi sebagai Bagian dari Ketahanan Pangan Nasional	Penelitian	2023
28	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	MUHAMMAD UDIN HARUN AL RASYID	Artificial Intelligence dan Voice Commands untuk Mengontrol Smart Home	Penelitian	2023
29	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	MUHAMMAD UDIN HARUN AL RASYID	Deteksi Pohon dan Ekstraksi Data Parameter untuk Analisa Kesehatan Mangrove menggunakan YOLO dan OpenDroneMap	Penelitian	2023
30	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	MUHAMMAD UDIN HARUN AL RASYID	Implementasi framework IoT-EWARAS dengan Komputasi Cloud di Bidang Kesehatan untuk Mendukung Smart Health	Penelitian	2022
31	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	MUHAMMAD UDIN HARUN AL RASYID	Implementasi Sistem Pemantauan Smart Ecosystem Secara Real-time Berbasis Teknologi IoT untuk Pembangunan Pesisir Berkelanjutan	Penelitian	2022
32	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	PRIMA KRISTALINA	Inovasi alat bantu tim SAR untuk pencarian korban hanyut di sungai berbasis teknologi internet of things dan cloud computing	Penelitian	2023
33	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	PRIMA KRISTALINA	Smart Corpse Detection dan Weather MAP Prediction sebagai Alat Bantu Tim SAR pada Area Bencana Vulkanik Menggunakan Intelligent Drone	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
34	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	RADEN SANGGAR DEWANTO	Perancangan Struktur dan Sistem Kendali pada Stabilisasi Gerakan Wahana Bawah Air (ROV, Remotely Operated Underwater Vehicle) untuk Visual Inspection dan Pengenalan Benda (Object Recognition) Bawah Air	Penelitian	2022
35	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	RIYANTO SIGIT	Implementasi Pengenalan Wajah Menggunakan Deep Learning Sebagai Login Pengguna Pada Healthcare Kiosk	Penelitian	2022
36	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	RIYANTO SIGIT	Implementasi Ultrasound Portabel Menggunakan Deep Learning Sebagai Alat Bantu Diagnosis Jantung Pada Healthcare Kiosk	Penelitian	2022
37	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	SETIAWARDHANA	Multi-Node Sensor Wireless Communication System on Volcano Observation Drones	Penelitian	2023
38	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	SRITRUSTA SUKARIDHOTO	Implementasi Spatial Big Data yang terintegrasi dengan Smart Monitoring and Analytics in Real-time (SMAR) system sebagai platform untuk mendukung Smart City di Kota Surabaya.	Penelitian	2022
39	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	TITA KARLITA	Klasifikasi Covid-19 pada citra radiologi paru menggunakan metode deep convolutional neural network	Penelitian	2022
40	Politeknik Harapan Bersama	GINANJAR WIRO SASMITO	PENGEMBANGAN APLIKASI "TRANSCROP" SEBAGAI MEDIA PEMESANAN ALAT TRANSPORTASI HASIL PANEN BAGI PELAKU AGRIBISNIS	Penelitian	2022
41	Politeknik Harapan Bersama	KUSNADI	INOVASI BISKUIT FUNGSIONAL BERBASIS EKSTRAK ROSELLA (Hibiscus sabdariffa L.) DAN KITOSAN SEBAGAI ANTIOKSIDAN, ANTIHIPERKOLESTEROLEMIA DAN UNTUK MENGURANGI KASUS STUNTING PADA BALITA	Penelitian	2022
42	Politeknik Indonusa Surakarta	EDY SUSENA	Peningkatan Manajemen Produksi dan Penjualan Produk Banyu Lemon (Sari Lemon) dengan Memanfaatkan Website dan Marketplace di Masa Pandemi Covid-19	Pengabdian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
43	Politeknik Indonusa Surakarta	WAHYU TRI HASTININGSIH	Balung Kethek Kampung Purba sebagai Upaya Pemberdayaan Masyarakat Desa Dayu Gondangrejo Karanganyar Jawa Tengah	Pengabdian	2022
44	Politeknik Indonusa Surakarta	WAHYU TRI HASTININGSIH	Pengembangan Taman Tanggul Jebol Sebagai Pemberdayaan Masyarakat Ekonomi Kreatif di Desa Ngrombo Baki Sukoharjo Jawa Tengah	Pengabdian	2023
45	Politeknik Kesehatan Bhakti Setya Indonesia	ANA MARDIYANINGSIH	Penguatan Kampung Sehat Melalui Pengembangan Jamur Tiram sebagai Pangan Fungsional Berpotensi Immunomodulator pada KWT Lestari Padukuhan Gowok Sleman Yogyakarta	Pengabdian	2022
46	Politeknik Kesehatan Putra Indonesia Malang	SENTOT JOKO RAHARJO	Edukasi dan Pendampingan Karang Taruna Desa Bakalan Bululawang Kabupaten Malang Dalam Pengolahan Cepat Pupuk Organik Menggunakan Biodekomposer Plant Growth Promoting Rhizobacteria	Pengabdian	2023
47	Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung	ROBERT NAPITUPULU	Penerapan Inovasi Teknologi Tepat Guna dalam Meningkatkan Kapasitas Produksi Rokok Non Nikotin dari Daun Talas Keladi Bening pada UKM PASTI SUKSES di Kabupaten Bangka	Pengabdian	2024
48	Politeknik Medica Farma Husada Mataram	AINI	KARAKTERISTIK, ANTIBAKTERI dan ANTIDIABETES PRODUK PROBIOTIK SOYA KULTUR, MASA SIMPAN dan PENGEMBANGAN PRODUK DI PASARAN	Penelitian	2022
49	Politeknik Negeri Ambon	DIAN UTAMI SUTIKSNO	Desain Green Economy - Pengembangan dan Pemasaran Produk Startup yang Berbahan Baku Buah Pala di Pulau Banda Provinsi Maluku	Penelitian	2022
50	Politeknik Negeri Ambon	RINA LATUCONSINA	PKM pengolahan ikan asar lada menggunakan alat pengasapan rak otomatis di desa Kailolo, Maluku Tengah untuk meningkatkan taraf hidup UMKM	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
51	Politeknik Negeri Bali	DAUD SIMON ANAKOTTAPARY	Heat Pump Drying Sebagai Pengering Rempah Bahan Obat Tradisional dengan Energi Terbarukan Menuju Green Ekonomi UMKM	Penelitian	2022
52	Politeknik Negeri Bali	Dr, PUTU WIJAYA SUNU, ST, MT	Pengembangan Mesin Es dengan Energi Terbarukan Untuk Konservasi Energi Menuju Green Ekonomi di Sektor Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM)	Penelitian	2022
53	Politeknik Negeri Bali	I DEWA GEDE AGUS TRI PUTRA	Inovasi Kincir Hidro Energi Untuk Peningkatan Pariwisata Air Terjun Blemantung di Desa Pupuan Tabanan-Bali	Pengabdian	2023
54	Politeknik Negeri Bali	I DEWA GEDE AGUS TRI PUTRA	Penerapan Ultrasonik Humidifier dalam sistem Humidifikasi dan Dehumidifikasi (HDH) untuk pemurnian Air Laut	Penelitian	2023
55	Politeknik Negeri Bali	I GUSTI NGR A DWIJAYA SAPUTRA	Penerapan Iptek Bagi Masyarakat Petani di Subak Sembung, Peguyangan, Denpasar Utara, untuk Meningkatkan Nilai Jual Produk Pasca Panen	Pengabdian	2022
56	Politeknik Negeri Bali	I WAYAN EDI ARSAWAN	Penerapan Circular Economy Business Model dalam Membangun Keberlanjutan dan Green Economy: Study pada UKM Kerajinan Kayu di Bali	Penelitian	2022
57	Politeknik Negeri Bali	LILIK SUDIAJENG	Pengembangan Pusat Edu-Wisata Konservasi di Kabupaten Badung untuk mengantisipasi terjadinya Bencana Krisis Air dan Perubahan Iklim	Pengabdian	2024
58	Politeknik Negeri Balikpapan	EMIL AZMANAJAYA	Model Penyediaan Air Bersih Berbasis Pemanenan Air Hujan Kota Balikpapan	Penelitian	2023
59	Politeknik Negeri Balikpapan	QORY HIDAYATI	Implementasi Teknologi Pengering Abon Pada Pengolahan Jamur Tiram Sebagai Upaya Menunjang Pengembangan Ekonomi Kreatif di Kelurahan Karang Joang Km.15 Balikpapan	Pengabdian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
60	Politeknik Negeri Bandung	YACKOB ASTOR	Pengembangan Pariwisata Kreatif: Integrasi Model Loyalitas Turis dan Geographic Information System	Penelitian	2022
61	Politeknik Negeri Banjarmasin	ISNA WARDIAH	Pendampingan Pengelolaan Bank Sampah Berbasis Teknologi untuk mengembangkan Ekonomi Hijau bagi Masyarakat	Pengabdian	2022
62	Politeknik Negeri Banjarmasin	WANVY ARIFHA SAPUTRA	Penerapan Teknologi Tepat Guna Otomatisasi Kipas Blower Berbasis Internet of Things Pada Peternakan Ayam Broiler Kabupaten Tanah Laut	Pengabdian	2022
63	Politeknik Negeri Banyuwangi	DORA MELATI NURITASANDI	Pemberdayaan Kelompok Pengrajin Bahan Bangunan Dalam Pemanfaatan Limbah Jerami Padi Untuk Inovasi Material Interlock Concrete Straw Blocks di Desa Labanasem Banyuwangi	Pengabdian	2024
64	Politeknik Negeri Banyuwangi	HERMAN YULIANDOKO	SISTEM MONITORING DAN OTOMATISASI SMARTGREENHOUSE MENGGUNAKAN WIRELESS SENSOR NETWORK BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE of THINGS (AIoT)	Penelitian	2022
65	Politeknik Negeri Batam	DWI ELY KURNIAWAN	PIM Guru dalam Pembelajaran Daring Hinterland Batam	Pengabdian	2022
66	Politeknik Negeri Bengkalis	DEPANDI ENDA	Pengembangan Early Warning System Terintegrasi dengan Remote Base Station AIS-POLBENG untuk Keselamatan Pelayaran Kapal Tradisional di Wilayah Selat Malaka	Penelitian	2023
67	Politeknik Negeri Bengkalis	TENGGU MUSRI	Implementasi of Smart Environment Station Sensors Integrated In server Cloud Iot Platform Sebagai Indikator Kualitas Udara Secara Realtime Untuk Monitoring Dampak Pencemaran Udara Akibat Kebakaran Hutan Gambut	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
68	Politeknik Negeri Cilacap	ARTDHITA FAJAR PRATIWI	Rumah Semai Pintar Hemat Energi untuk Meningkatkan Kualitas dan Produktivitas Bibit Hortikultura di Desa Buntan, Kecamatan Adipala, Kabupaten Cilacap	Pengabdian	2022
69	Politeknik Negeri Indramayu	ALIFIA PUSPANINGRUM	Pengembangan Sistem Integrasi Pertanian cerdas pada sektor Pertanian Padi berbasis Pertanian 4.0 dalam mendukung ketahanan pangan nasional	Penelitian	2022
70	Politeknik Negeri Jakarta	DEWI YANTI LILIANA	"EMOTIONAL HEALTH ASSISTANCE" : Aplikasi Berbasis Artificial Intelligence untuk Manajemen Kesehatan Emosi di Masa Pandemi COVID-19	Penelitian	2022
71	Politeknik Negeri Jakarta	DIANTA MUSTOFA KAMAL	RANCANG BAGUN MESIN PENGERING BIOPELET TIPE BATCH DENGAN ENERGI LISTRIK PLTS	Penelitian	2022
72	Politeknik Negeri Jakarta	PRIHATIN OKTIVASARI	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT KOTA DALAM PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA	Pengabdian	2022
73	Politeknik Negeri Jakarta	SONKI PRASETYA	Rancang Bangun Purwarupa Kendaraan Autonomous level 1 Flexible City Electric Vehicle PNJ berbasis Kecerdasan Buatan	Penelitian	2022
74	Politeknik Negeri Jember	ALINEA DWI ELISANTI	Integrasi Early Warning System dan Sistem Mitigasi Bencana Dalam Upaya Peningkatan Kemandirian Tanggap Darurat Bencana Banjir Berbasis Community Empowerment Karang Taruna Desa Sempusari Jember	Pengabdian	2023
75	Politeknik Negeri Jember	BUDI HARIONO	APLIKASI HIGH PULSED ELECTRIC FIELD (HPEF) PADA DESTILASI VAKUM KOMODITAS MINYAK ATSIRI DARI LIMBAH KULIT JERUK	Penelitian	2022
76	Politeknik Negeri Jember	BUDI HARIONO	Scale Up Usaha Produk Jus Jeruk Berbasis Teknologi High Pulsed Electric Feild (HPEF)	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
77	Politeknik Negeri Jember	ELLY ANTIKA	Peningkatan Produktifitas Batik Dengan Penerapan Pengering Batik Terkontrol Otomatis Pada Reztzi's Batik Ambulu Jember	Pengabdian	2022
78	Politeknik Negeri Jember	HUDA OKTafa	Membangkitkan Industri Mangga Lokal Jember melalui Pembibitan Unggul, Rejuvenasi Tanaman Berkualitas, Pemeliharaan Berstandar, dan Diversifikasi Produk Terkini dengan Dukungan Pemasaran dan Kelembagaan Pertanian yang Tangguh di Kelompok Tani Margi Mulyo Kecamatan Wuluhan	Pengabdian	2024
79	Politeknik Negeri Jember	LINDA EKADEWI WIDYATAMI	Pemanfaatan Sampah Rumah Tangga dengan Inovasi Teknologi Komposter dan Budidaya Vertikultur melalui Pemberdayaan Peranan Ibu-ibu dalam rangka Penumbuhan Eco Green Garden di Perumahan Puri Antirogo Jember	Pengabdian	2023
80	Politeknik Negeri Jember	MUKSIN	ANALISIS KEBERLANJUTAN DAN PEMBERDAYAAN AGRIBISNIS BUAH NAGA ORGANIK DI KABUPATEN BANYUWANGI	Penelitian	2022
81	Politeknik Negeri Jember	MULIA WINIRSYA APRILIYANTI	EVALUASI INVIVO MINUMAN KULIT BUAH MELINJO (Gnetum gnemon) SEBAGAI ANTIHIPERURISEMIA PADA TIKUS WISTAR (Rattus norvegicus)	Penelitian	2022
82	Politeknik Negeri Jember	PUTRI RAHAYU RATRI	Optimalisasi Kualitas kesehatan Petugas BPBD Jember melalui implementasi SMASH App (Smart Screening of Health) dan Intervensi Gizi	Pengabdian	2023
83	Politeknik Negeri Jember	REFA FIRGIYANTO	Pemberdayaan Pondok Pesantren Al-Ifadah Sumberjo yang Mandiri melalui Penerapan Sistem Agribisnis Terpadu dan Pengembangan Jiwa Wirausaha Santri melalui pemasaran berbasis e-commerce	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
84	Politeknik Negeri Jember	REFA FIRGIYANTO	Pengembangan UKM Jamur Sehat COF di Kabupaten Jember melalui produksi bibit F1 dan penerapan budidaya jamur sesuai SOP dengan didukung teknologi Smart kumbung serta perbaikan sistem rantai pasok yang berkelanjutan	Pengabdian	2022
85	Politeknik Negeri Jember	ROSA TRI HERTAMAWATI	PRODUKSI TELUR PUYUH KAYA ANTIOKSIDAN DAN OMEGA-3 DENGAN PENAMBAHAN ISOFLAVONE EDAMAME DAN MINYAK IKAN LEMURU SEBAGAI PANGAN FUNGSIONAL PENCEGAH STUNTING	Penelitian	2022
86	Politeknik Negeri Jember	RUDI WARDANA	Penerapan teknologi perbenihan tersertifikasi berbasis aeroponik, diversifikasi produk olahan dan perbaikan sistem pemasaran berbasis e-commerce dalam mendukung pengembangan sentra agribisnis kentang berkelanjutan di Kecamatan Sukapura, Bromo, Probolinggo	Pengabdian	2022
87	Politeknik Negeri Jember	TITIK BUDIATI	Inovasi nanokitosan dari limbah Black Soldier Fly sebagai fitofarmaka luka diabetes	Penelitian	2022
88	Politeknik Negeri Jember	YOSSI WIBISONO	PENGEMBANGAN TEMPE JAGUNG HOMINI SECARA MODERN METODE POLIJE KUALITAS EKSPOR MEMANFAATKAN LIMBAH WHEY TAHU (TEKNOLOGI TEPAT GUNA GREEN ECONOMY) DI SENTRA TEMPE PONDOK PESANTREN AL ISHLAH JENGGAWAH	Pengabdian	2022
89	Politeknik Negeri Ketapang	MUH ANHAR	Analisa Sifat Mekanik Kayu Setelah Ditambahkan Pengawet Kayu Ramah Lingkungan Ekstrak Kulit Buah kakao	Penelitian	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
90	Politeknik Negeri Ketapang	SAIFUDIN USMAN	Penerapan Sistem Monitoring Kualitas Udara dan Pengendali Termal Otomatis berbasis IoT untuk optimalisasi hasil produksi pada UKM Peternakan Ayam Broiler di Desa Sungai Pelang Kabupaten Ketapang	Pengabdian	2023
91	Politeknik Negeri Lampung	NURBANI KALSUM	TEKNOLOGI PENGOLAHAN UBI KAYU MENJADI PATI DAN TEPUNG TERMODIFIKASI SECARA TERINTEGRASI SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN EFISIENSI SUMBER DAYA DAN APLIKASINYA PADA BERBAGAI PRODUK PANGAN	Penelitian	2022
92	Politeknik Negeri Lampung	SARONO	Pemberdayaan dan Pendampingan Potensi Lokal Gaharu Lampung (<i>Aquilaria malaccensis</i>) Untuk Meningkatkan Nilai Tambah Produk Turunan Gaharu Di Desa Sabah Balau Kecamatan Tanjung Bintang Kabupaten Lampung Selatan	Pengabdian	2024
93	Politeknik Negeri Lampung	SRI HANDAYANI	Pengembangan Produk Agroindustri Beras Organik Berprotein Tinggi dan Berindeks Glikemik Rendah di Provinsi Lampung	Penelitian	2022
94	Politeknik Negeri Lhokseumawe	ELFIANA	Pengembangan Teknologi Marinasi Menggunakan Mesin Pengaduk Bumbu (Mixer-Marinasi) Dalam Upaya Peningkatan Kualitas Produk Udang dan Bileh Crispy Usaha Mikro Masyarakat di Desa Tempok Teungoh Kecamatan Banda Sakti Kota Lhokseumawe Provinsi Aceh	Pengabdian	2023
95	Politeknik Negeri Lhokseumawe	GUNAWAN	Implementasi Teknologi Biogas dan Pakan Biomass Pada Peternakan Sapi Sebagai Upaya Mewujudkan Konsep Green Economy di Desa Sekrak Kiri Kabupaten Aceh Tamiang	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
96	Politeknik Negeri Lhokseumawe	RAHMAWATI	PENERAPAN METODE SENTRIFUGASI BERBASIS KONTROL PID UNTUK PRODUKSI VIRGIN COCONUT OIL (VCO) SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN KAPASITAS DAN KUALITAS PRODUK PADA IRT "VCO COCOK" DESA JAMBO TIMU KECAMATAN BLANG MANGAT KOTA LHOKSEUMAWE	Pengabdian	2022
97	Politeknik Negeri Lhokseumawe	RIDWAN	Pengembangan Teknologi Pengolahan Udang Bileh Crispy Pada Sistem Penggorengan Menggunakan Mesin Penggoreng Tipe Gas Deep Fryer Dalam Upaya Peningkatan Produktifitas dan Daya Simpan Udang Bileh Crispy Kemasan di Desa Tempok Tengoh Kecamatan Banda Sakti Kota Lhokseumawe	Pengabdian	2024
98	Politeknik Negeri Lhokseumawe	SURYANI	Eco-Friendly Plastik Nanokomposit Berazaskan PLA-PCL dengan Penguat Catechin dan Chitosan Sebagai Pengganti Plastik Petrokimia	Penelitian	2022
99	Politeknik Negeri Madura	MOH. JAUHARI	PENERAPAN TEKNOLOGI POMPA AIR TENAGA SURYA SEBAGAI UPAYA MENAIKKAN PRODUKTIVITAS PERTANIAN PADA KELOMPOK TANI DESA BANYUMAS KABUPATEN SAMPANG MADURA	Pengabdian	2023
100	Politeknik Negeri Malang	ABIDATUL IZZAH	Identifikasi Pemenuhan Gizi Seimbang Berdasarkan Citra "Isi Piringku" Menggunakan Deep Learning sebagai Upaya Pencegahan Stunting	Penelitian	2023
101	Politeknik Negeri Malang	BUDHY SETIAWAN	Implementasi Akumulator Panas Matahari Hybrid pada Mesin Penetas Telur Untuk Pengusaha Penetasan Telur	Pengabdian	2022
102	Politeknik Negeri Malang	CAHYA RAHMAD	RANCANG BANGUN ALAT PEMILIHAN TELUR AYAM OTOMATIS BERBASIS PENGOLAHAN CITRA MENGGUNAKAN RASPBERRY PI	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
103	Politeknik Negeri Malang	IKA NOER SYAMSIANA	PENGATURAN KADAR AIR PADA ALAT PENGERING BIJI KOPI BERBASIS FUZZY LOGIC	Penelitian	2023
104	Politeknik Negeri Malang	MILA KUSUMAWARDANI	PIM Peningkatan Keterampilan Kelompok PKK Kelurahan Merjosari Kota Malang Melalui Greenhouse Hidroponik Berbasis Internet of Things	Pengabdian	2022
105	Politeknik Negeri Malang	MOECHAMMAD SAROSA	Green House Tanaman Anggur Menggunakan Kendali Fuzzy Berbasis Internet of Things	Penelitian	2022
106	Politeknik Negeri Malang	RINANZA ZULMY ALHAMRI	Diversifikasi Produk Pisau Dapur untuk Meningkatkan Ekspansi Pasar Memanfaatkan Teknologi Informasi dan Teknologi Produksi pada Pande Besi Kiping Tulungagung	Pengabdian	2024
107	Politeknik Negeri Malang	RINANZA ZULMY ALHAMRI	Penerapan Alat Monitoring Kualitas Air dan Mesin Sealer Nitrogen untuk Meningkatkan Daya Saing Produk Lele Crispy Siap Ekspor pada Wisata Kampung Lele Kediri	Pengabdian	2023
108	Politeknik Negeri Malang	ROSA ANDRIE ASMARA	Entrance Security System Menggunakan Cloud Service dengan Fitur Mobile QR Reader dan Deep Learning Face Recognition	Penelitian	2022
109	Politeknik Negeri Malang	SAPTO WIBOWO	Pengembangan Algoritma Hybrid Initial Pose Detection dan SLAM sebagai Framework Autonomous pada Robot Pembersih Panel PV berskala menengah/ besar	Penelitian	2022
110	Politeknik Negeri Malang	YURI ARIYANTO	Desain Dan Implementasi Media Pembelajaran Try Out Online Berbasis Mobile Learning Dalam Upaya Meningkatkan Kompetensi Siswa	Penelitian	2022
111	Politeknik Negeri Manado	STEVE W M SUPIT	Implementasi teknologi pembuatan bata beton berbahan dasar metakaolin dan limbah industri abu terbang guna peningkatan produktivitas dan kualitas produk kelompok usaha "SUWALA" di Desa Liwutung Dua Kab. Minahasa Tenggara	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
112	Politeknik Negeri Media Kreatif	SEPTIA ARDIANI	Pemberdayaan Masyarakat Kawasan Pesisir Muara Angke Melalui Instalasi Pengolahan Air Tercemar untuk Meningkatkan Kualitas Hidup dan Ekonomi	Pengabdian	2024
113	Politeknik Negeri Nusa Utara	WENDY ALEXANDER TANOD	Pengembangan Produk Kopi Analog Berantiokidan Dari Buah Mangrove Rhizophora Guna Penguatan Ekonomi Masyarakat Pesisir Daerah 3T dan Kelestarian Mangrove Di Kepulauan Sangihe	Penelitian	2022
114	Politeknik Negeri Padang	ERA MADONA	Pengembangan Alat Deteksi Jatuh Secara Real-Time, Sederhana, Dan Akurasi Tinggi Untuk Lansia Sebagai Upaya Mewujudkan Gerakan Lansia Mandiri	Penelitian	2023
115	Politeknik Negeri Padang	FISLA WIRDA	PEMBERDAYAAN USAHA KERUPUK AZIZAH MELALUI INOVASI TEKNOLOGI DAN PEMASARAN DIGITAL MENUJU UMKM YANG SUSTAINABLE	Pengabdian	2024
116	Politeknik Negeri Padang	HENDRICK	Deteksi Cepat Aroma Ganja Menggunakan Hidung Elektronik Terintegrasi Pada Artificial Intelligence of Things	Penelitian	2022
117	Politeknik Negeri Padang	YUHEFIZAR	PDB: Peningkatan Layanan Pemerintahan Nagari berbasis Digital menuju Smart Village	Pengabdian	2024
118	Politeknik Negeri Samarinda	ACHMAD FANANY ONNILITA GAFFAR	Pembuatan Prototype Kendali Kualitas Air RAS (Recirculating Aquaculture System) berbasis Embedded Fuzzy-based Intelligent System (EFIS) untuk Budidaya Ikan Air Tawar	Penelitian	2022
119	Politeknik Negeri Samarinda	AMIRIL AZIZAH	Model Pemasaran dan sistem Akuntansi Digital pada UMKM Amplang	Penelitian	2022
120	Politeknik Negeri Semarang	AFANDI NUR AZIS THOHARI	PIM Kelompok Bina Usaha Tani Desa Getas Kendal Melalui PRIORITAS (PRomosi Interaktif dan Otomatisasi gRInder kopi di Desa geTas)	Pengabdian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
121	Politeknik Negeri Semarang	EKO SAPUTRA	Peningkatan Produktivitas Gendar Jagung sebagai Produk Unggulan di Desa Candimulyo Wonosobo melalui Perbaikan Manajemen dan Modernisasi Sistem Produksi	Pengabdian	2023
122	Politeknik Negeri Semarang	HELMY	Penerapan Machine Learning untuk Mengendalikan Parameter Budidaya Tanaman Hidroponik Berbasis EDGE dan Cloud Computing	Penelitian	2023
123	Politeknik Negeri Semarang	INAYAH	Penerapan Visual 3D Kisah Inspiratif melalui Augmented Reality untuk Induksi Kurikulum Karakter Luhur pada PAUD Al Kamilah, Kota Semarang pada Masa Pandemi	Pengabdian	2022
124	Politeknik Negeri Semarang	JUMI	model Identifikasi Tanaman Obat melalui pengenalan citra daun berbasis IoT	Penelitian	2023
125	Politeknik Negeri Semarang	JUMI	Monitoring Perkembangan Ternak Realtime Integrated E-Marketing Berbasis IoT-Android	Penelitian	2022
126	Politeknik Negeri Semarang	KURNIANINGSIH	Penerapan IPTEK Eco-Crowdfunding Bisnis Hijau bagi UMKM Tangguh Memanfaatkan Machine Learning Menuju Terwujudnya Kampung Tematik Mangunharjo Kota Semarang	Pengabdian	2023
127	Politeknik Negeri Semarang	KURNIANINGSIH	Pengembangan Sistem Ekstraksi Senyawa Flavonoid Terstandar dari Daun Kelor Memanfaatkan Teknologi Edge Intelligence Untuk Pencegahan Stunting	Penelitian	2023
128	Politeknik Negeri Semarang	RAGIL TRI INDRAWATI	Penerapan Good Manufacturing Practices dan Public Awareness sebagai Strategi Peningkatan Produktivitas pada Usaha Krecek Salome di Kabupaten Wonosobo	Pengabdian	2022
129	Politeknik Negeri Semarang	TOTOK PRASETYO	IPTEK Ramah Lingkungan untuk Eduwisata dan Peningkatan Produktivitas UKM/UKMK Menuju Terbangunnya Kampung Tangguh Mangunharjo Kota Semarang	Pengabdian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
130	Politeknik Negeri Sriwijaya	JOVAN FEBRIANTOKO	PIM Optimalisasi Keuntungan Usaha melalui Pelatihan Pembudidayaan Varietas Cabai Unggul Tahan Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) dan Pengelolaan Pasca Panen pada Kelompok Tani di Kelurahan Talang Keramat Kabupaten Banyuasin	Pengabdian	2022
131	Politeknik Negeri Sriwijaya	RIANA MAYASARI	PIPK Kampung Eduwisata "Teluk Perepat" Berbasis Low Cost Ecotourism Terintegrasi Science Techno Park Pada Desa Tanjung Pinang II Kabupaten Ogan Ilir	Pengabdian	2022
132	Politeknik Negeri Sriwijaya	TRESNA DEWI	Implementasi Floating PLTS Mini Pada Kapal Pandu Sebagai Energi Alternatif Terbarukan	Penelitian	2023
133	Politeknik Negeri Subang	NOVIAN MAHAYU ADIUTAMA	Pendampingan Menulis Cerpen (Terapi Kognitif) dan Pelatihan Deep Breathing Relaxation untuk Membentuk Komunitas LABASIA (Lansia Bebas Demensia)	Pengabdian	2023
134	Politeknik Negeri Subang	SUSILAWATI	Pemberdayaan Petani Rambutan Desa Tanggulun Barat, Subang dalam Produksi dan Penjualan Keripik Rambutan menggunakan Oven Otomatis Metode Hot Air, Branding Produk dan Sistem Pemasaran Berbasis Digital	Pengabdian	2024
135	Politeknik Negeri Subang	SUSILAWATI	Peningkatan Produksi dan Omset Penjualan Kelompok Peternak Ikan di Desa Cijambe, Kec. Cijambe, Kab. Subang melalui Teknologi Alat Pakan Ikan Otomatis Menggunakan Solar Cell dan Penjualan Online Berbasis Website	Pengabdian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
136	Politeknik Negeri Ujung Pandang	ANDI MUHAMAD IQBAL AKBAR ASFAR	Desain dan Implementasi Ekstraktor Preservasi Alami Terintegrasi IoT Dari Kombinasi Kayu Sepang (<i>Caesalpinia sappan</i> L.) dan Limbah Kulit Pisang (<i>Musa paradisiaca</i> L.) sebagai Edible Coating Alami Kaya Antioksidan Dalam Meningkatkan Shelf Life Buah Pisang Lokal	Penelitian	2023
137	Politeknik Negeri Ujung Pandang	FIRMAN	PKM Industri Rumah Tangga Produksi Kepiting Beku di Kabupaten Maros	Pengabdian	2023
138	Politeknik Negeri Ujung Pandang	LA ODE MUSA	PIM PENERAPAN ALAT PEMOTONG DAN Pengeruk Buah Markisa pada UKM Markisa Mammiri	Pengabdian	2022
139	Politeknik Negeri Ujung Pandang	MUHAMMAD ARSYAD	Rancang Bangun Mesin Pengolah Ikan Menjadi Abon Ikan	Penelitian	2022
140	Politeknik Negeri Ujung Pandang	MUHAMMAD RUSWANDI DJALAL	PIM Penerapan Pembangkit Listrik Tenaga Surya Untuk Sistem Irigasi Pompa Air Tenaga Surya Berbasis Internet of Things pada Dusun Tampaning, Desa Patangpanua, Kabupaten Soppeng, Sulawesi Selatan	Pengabdian	2022
141	Politeknik Negeri Ujung Pandang	NUR AMINAH	Biogas Untuk Rumah Tangga Di Desa Lengkesse Kabupaten Takalar	Pengabdian	2022
142	Politeknik Negeri Ujung Pandang	PRIA GAUTAMA	Rancang Bangun Mesin Slurry Ice Tipe Generator Screaper Modifikasi Lemari Pendingin untuk Kapal Nelayan Menggunakan Solar Energy Sebagai Tenaga Penggerak	Penelitian	2023
143	Politeknik Perikanan Negeri Tual	JANE LULINDA DANGEUBUN	EFEKTIFITAS PAKAN BUATAN dari PENGGABUNGAN TEPUNG <i>Nannocloropsis</i> sp DAN DAUN MATEL TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN BUBARA	Penelitian	2023
144	Politeknik Perikanan Negeri Tual	SANTI P.T. RAHANTOKNAM	PENINGKATAN PRODUKTIFITAS TERIPANG BERBASIS RUMAH TANGGA DENGAN PEMBERIAN PAKAN BERBAHAN BAKU LOKAL	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
145	Politeknik Perikanan Negeri Tual	WELLEM ANSELMUS TENIWUT	Intelligent Decision Support System (DSS) Pengembangan Sektor Perikanan Berkelanjutan Berbasis MCDM Spasial Dalam Rangka Menuju Smart Government Kabupaten Maluku Tenggara	Penelitian	2022
146	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	AFIF ZUHRI ARFIANTO	Peningkatan Hasil Tangkap Nelayan Tradisional Dengan Pemanfaatan Produk Inovasi Digital Virtual Assitant (DVA) di Himpunan Nelayan Seluruh Indonesia Cabang Sidoarjo	Pengabdian	2022
147	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	LILIK SUBIYANTO	Pengembangan protokol komunikasi data kapal tanpa awak berbasis data persebaran ikan dengan metode long-range wireless communication	Penelitian	2022
148	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	MIRNA APRIANI	Eco friendly artificial coral reefs melalui recovery limbah cangkang kerang di Pantai Mutiara Desa Wisata Tasikmadu	Pengabdian	2022
149	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	MOHAMMAD BASUKI RAHMAT	Peta Visual Cluster Potensi Bisnis Perikanan Tangkap di Indonesia Berbasis Geographical Information System (GIS) Untuk Mendukung Pelaku Usaha Di Sektor Perikanan Mewujudkan Kemandirian Ekonomi	Penelitian	2022
150	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	YUGOWATI PRAHARSI	Implementasi Lean Six Sigma dan Supply Chain Management dalam Pembangunan Kapal Tradisional Terstandarisasi sebagai Acuan Pengembangan Galangan Kapal	Penelitian	2022
151	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	YUGOWATI PRAHARSI	Implementasi Strategi dan Solusi Teknologi Sirkuler pada Industri Galangan Kapal Tradisional di Jawa Timur	Penelitian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
152	Politeknik Pertanian dan Peternakan Mapena	HAMZAH NATA SISWARA	Rebranding Pie Susu sebagai Produk Unggulan SMKN Ngambon Bojonegoro melalui Penguatan Bahan Baku Lokal, Digitalisasi Marketing, Izin Edar, dan Sertifikasi Halal	Pengabdian	2023
153	Politeknik Pertanian Negeri Kupang	THERESIA NUR INDAH KONI	Peningkatan Pemanfaatan Dedak Padi Dalam Pakan Ayam Melalui Biokonversi Menggunakan Sumber Daya Lokal	Penelitian	2023
154	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	AMRULLAH	PRODUKSI BAKTERI PROBIOTIK ENKAPSULASI UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA REPRODUKSI, PERTUMBUHAN DAN IMUNITAS IKAN NILA (<i>Oreochromis niloticus</i>)	Penelitian	2022
155	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	ANDI AYU NURNAWATI	PENGEMBANGAN PRODUK PUPUK ORGANIK TRICHODERMA YANG TERINTEGRASI STRATEGI MANAJEMEN DAN E-MARKETING SEBAGAI SOLUSI PERMASALAHAN MITRA	Pengabdian	2023
156	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	H. MAULI KASMI	Pengembangan Sistem Terintegrasi Berbasis Collaborative Partnership untuk Mendukung Keberlanjutan Pelaku Agribisnis Ikan Hias Injel (<i>Pomacanthus sp.</i>)	Penelitian	2023
157	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	H. MAULI KASMI	PIPK Peningkatan Income Berbasis Sistem Informasi Ikan Hias Di Perairan Kabupaten Pangkep	Pengabdian	2022
158	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	ILHAM AHMAD	PIPK Agrowisata Jeruk Keprok Kabupaten Selayar	Pengabdian	2022
159	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	IMRAN MUHTAR	PW Agrowisata Stroberi Bonto Marannu dengan Model Pentahelix dan Digital Ecosystem dalam mendukung Science Techno Park	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
160	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	PAHARUDDIN	PIPK WISATA BAHARI KARANG HIAS DAN RESTORASI KONSERVASI DI PULAU KARANRANG MENJADI DESA WISATA (DEWI) DI KABUPATEN PANGKEP	Pengabdian	2022
161	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	UMMUL MASIR	Implementasi Teknologi Pakan Berprobiotik dan Manajemen Kandang Ren-Hygienis berbasis IoT Untuk Meningkatkan Mutu dan Produksi Pada Usaha Bebek Petelur di kelurahan Bontoa-Maros	Pengabdian	2024
162	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	WAHIDAH	PENERAPAN KEDELAI SEBAGAI HORMON ALAMI YANG BERSIFAT "SAFETY FOOD" PADA PENGARAHAN JENIS KELAMIN IKAN NILA UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI	Penelitian	2023
163	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	WAHIDAH	PRODUKSI MASSAL IKAN NILA (<i>Oreochromis niloticus</i>) JANTAN SUPER MELALUI FEMINISASI MENGGUNAKAN PAKAN YANG DIPERKAYA KEDELAI	Penelitian	2022
164	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	ZAIMAR	Rekayasa Mesin Prosesing Minyak Bekatul Padi dengan Metode Pengempaan Panas Mekanis Non-Kimia Berbantuan Pulsed Electric Field	Penelitian	2023
165	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	AFLIZAR	INOVASI CERDAS UNTUK PEMURNIAN LIMBAH CAIR BERBAHAYA DENGAN EKOTEKNOLOGI STBM (SISTIM TANAH BERLAPIS MELAFU)	Penelitian	2022
166	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	EDI SYAFRI	Pengembangan cellulose nano fibers dari tanaman <i>Agave gigantea</i> untuk filler material bionanokomposit.	Penelitian	2022
167	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	EKA SUSILA	PAKET TEKNOLOGI MIKOTRI PLUS SEBAGAI BIOFERTILIZER DAN BIOFUNGISIDA PATOGEN TULAR TANAH UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI BAWANG MERAH (<i>Allium ascalonicum</i> L.)	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
168	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	EKA SUSILA	PENGEMBANGAN POTENSI MIKOTRI PLUS SEBAGAI BIO-FERTILIZER-FUNGISIDA MELALUI UJI MULTILOKASI DAN DAYA SIMPAN GUNA PENINGKATAN PRODUKSI BAWANG MERAH (<i>Allium ascalonicum</i> L.)	Penelitian	2023
169	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	IIS ISMAWATI	PIPK Nagari Wisata Taram Kecamatan Harau Kabupaten Lima Puluh Kota melalui Pengembangan Sustainable and Resilient Green Edu-Tourism Berbasis Sistem Pertanian Terpadu dan Digital Ecosystem	Pengabdian	2022
170	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	NELSON ELITA	Pengembangan <i>Trichoderma</i> sp, Fungi Mikoriza Arbuskular Indigenous Sebagai Biofertilizer Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Padi Metode SRI dan Perbaikan Mutu Tanah Sawah	Penelitian	2022
171	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	RINCE ALFIA FADRI	Alih Teknologi dalam Mitigasi Akrilamida pada Pengolahan Kopi Spesialti di Kelompok Tani Palito Organik di Jorong Padang Kuniang Nagari Situjuh Gadang Kecamatan Situjuh Kabupaten Lima Puluh Kota	Pengabdian	2024
172	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	YULENSRI B	Penerapan Plant Growth Promoting Ryzobacteria (PGPR) Penghasil Eksopoliskarida (EPS) sebagai Pembenh tanah Hayati untuk Meningkatkan Proroduktifitas Lahan dan produksi padi Sawah	Penelitian	2023
173	Politeknik Pertanian Negeri Samarinda	RUSMINI	Pengembangan Produk Inovasi Bioaktivator Multifungsi Berbasis Mikroba Indigenos untuk Peningkatan Hasil Pertanian	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
174	Politeknik Rukun Abdi Luhur	IWAN PRASETYO	Pelatihan First Responder dan Pemanfaatan Emergency Panic Button Sebagai Sistem Pendukung Keselamatan Lansia Soliter	Pengabdian	2024
175	Politeknik Unisma Malang	NOVTA DANY'EL IRAWAN	Implementasi Mesin Pengering Berbasis IoT, Pemotong Adonan Kerupuk Singkong, dan Perbaikan Manajemen Usaha dalam Upaya Peningkatan Produktivitas UKM Kerupuk Singkong di Desa Srigocono Kabupaten Malang	Pengabdian	2024
176	Politeknik Unisma Malang	SHAFIQ NURDIN	PENERAPAN PENGADUK TEPUNG ERGONOMIS DAN UPAYA PENINGKATAN PEMASARAN USAHA BERBASIS E-COMMERCE GUNA MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN UKM TEPUNG KRISPI "AMANAH" DI KECAMATAN KEDUNGKANDANG KOTA MALANG	Pengabdian	2022
177	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Karya Kesehatan	MUHAMMAD SYAHWAL	Pelatihan dan pendampingan kader kesehatan dalam rangka peningkatan kemandirian masyarakat mengatasi nyeri sendi berbasis pemanfaatan tanaman lokal	Pengabdian	2024
178	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Madani Yogyakarta	DYAH MULIAWATI	"PAHA ERSYATA" PELATIHAN KADER POSYANDU BALITA DI DESA SINDUMARTANI, NGEMPLAK, SLEMAN	Pengabdian	2024
179	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Madani Yogyakarta	RATNA WULAN PURNAMI	Penerapan Massage Acupressure Aromatherapy (MECAR) Sebagai Upaya Mewujudkan Lansia Sehat dan Bahagia	Pengabdian	2024
180	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional	AULIA NUR RAHMAWATI	Pemberdayaan Kelompok Tani Candi Makmur melalui Pengelolaan Pasca Panen Buah Jambu Biji Merah dan Diversifikasi Produk Olahannya	Pengabdian	2024
181	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional	LILIK ARIYANTI	Pemberdayaan Kader Posyandu dalam Pemanfaatan Ikan Lele dan Daun Kelor sebagai Makanan Tinggi Protein Guna Pencegahan Stunting di Desa Polokarto	Pengabdian	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
182	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Pemkab Purworejo	NOVA ARI PANGESTI	PMP Peningkatan Kapasitas Pemasaran Usaha Batik Jumputan pada Kelompok Disabilitas Desa Bragolan, Kabupaten Purworejo.	Pengabdian	2023
183	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Semarang	DAH RAHAYU NINGTIAS	Pemanfaatan IoT (Internet of Things) untuk Monitoring Kualitas Air sebagai Upaya Meningkatkan Produktivitas Budidaya Biota Air Payau Masyarakat Desa Tambakbulusan, Kecamatan Karangtengah, Kabupaten Demak	Pengabdian	2024
184	Sekolah Tinggi Ilmu Komputer Yos Sudarso	RIA MANURUNG	PIM Penerapan Teknologi Pengemas Garam Otomatis Untuk Meningkatkan Produktivitas Dan Efektivitas Garam Siap Dipasarkan Pada Industri Kelompok Usaha Garam Rakyat (KUGAR) Minamas Pansela di Desa Glempangpasir Kecamatan Adipala	Pengabdian	2022
185	Sekolah Tinggi Ilmu Komputer Yos Sudarso	RIA MANURUNG	PMP Pemberdayaan Kelompok Usaha Saung Batik Baswet Melalui Inovasi Variasi Model Desain Produk dan Teknologi Digital Untuk Meningkatkan Pemasaran di Desa Banjarsari Wetan Kecamatan Sumbang	Pengabdian	2023
186	Sekolah Tinggi Teknologi Mandala	NINIK SRI LESTARI	Pengembangan Sistem Parkir Cerdas dengan Auto Debet dan Optical Character Recognition	Penelitian	2023
187	STIKES Pamenang	SUSANTI TRIA JAYA	Kelas Tumbuh Kembang Bebas Stunting dengan Pemberian Makanan Tambahan (PMT) dari Variasi Olahan Kelor, Susu Sapi dan Madu (KESUMA)	Pengabdian	2023
188	STMIK Bina Patria	FARIDA YUNITA	Pemberdayaan UMKM di Desa Paremono Kabupaten Magelang Dengan Memanfaatkan Content Marketing Dalam Mendukung Pengembangan Ekonomi Digital	Pengabdian	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
189	STMIK Widya Pratama	ICHWAN KURNIAWAN	Pemberdayaan Teaching Factory untuk Meningkatkan Jiwa Entrepreneurship di Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Muhammadiyah Bligo Kabupaten Pekalongan	Pengabdian	2023
190	Universitas Ahmad Dahlan	YUNDA MAYMANAH RAHMADEWI	Optimalisasi Singkong Melalui Teknologi Zero Waste Olahan Singkong sebagai Produk Kuliner/Oleh-Oleh untuk Mendukung Kawasan Wisata Kalurahan Banjarharho, Kalibawang, Kulon Progo	Pengabdian	2024
191	Universitas Aisyiyah Yogyakarta	MUHAMMAD FAKHRURREZA	PKM PENINGKATAN DAYA SAING UKM SELONDOK SEBAGAI PRODUK UNGGULAN KSPN BOROBUDUR, DI DESA KENALAN, KEC. BOROBUDUR, KAB. MAGELANG	Pengabdian	2023
192	Universitas Al-Irsyad Cilacap	IMAM AGUS FAIZAL	Pengembangan Mini Autoklaf Untuk Produk Bubur Ceria MPASI Sebagai Alternatif Pencegah Stunting	Pengabdian	2023
193	Universitas Almarisah Madani	SYAMSU NUR	Kontrol Kualitas Ekstrak Buah Kersen sebagai Bahan Aktif Formula Antiaging Krim Loaded Transfersom Ekstrak: Autentikasi secara Kemometrik dan Uji Praklinis/klinis Produk	Penelitian	2022
194	Universitas Anwar Medika	ACIVRIDA MEGA CHARISMA	BRANDING "KORAN (KOPI DURIAN)" DI DESA WONOSALAM SEBAGAI PENGEMBANGAN PRODUK UNTUK MENINGKATKAN DAYA SAING UMKM BERBASIS DIGITAL MARKETING	Pengabdian	2023
195	Universitas Bakti Tunas Husada	KHUSNUL	Kajian Aktivitas Antibakteri, Antikolesterol dan Antidiabetes Isolat Jamur Medisinal Asal Tasikmalaya Yang Ditumbuhkan Pada Beberapa Medium Alternatif	Penelitian	2022
196	Universitas Bali Internasional	I GUSTI AGUNG AYU SATWIKHA DEWI	Pemantauan dan Evaluasi Penderita Tuberkulosis dengan Kearifan Lokal Berbasis Digital Menuju Denpasar Bebas Tuberkulosis	Pengabdian	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
197	Universitas Bina Sarana Informatika	LIS SAUMI RAMDHANI	Transformasi Pengelolaan Sampah Menjadi Sofa Ecobrick dan Maggot Berbasis IPTEK untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Pada Bank Sampah IPPEC Sukabumi	Pengabdian	2024
198	Universitas Bina Sarana Informatika	SUNARTI	PIM Pendampingan Strategi Bisnis Budidaya Aglonema Berbasis Teknologi Informasi Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Pada Hend'z Florist Aglonema Sawangan Depok	Pengabdian	2022
199	Universitas Darussalam Gontor	SISCA MAYANG PHUSPA	Pendampingan pengembangan instrumen penilaian softskill calon lulusan SMK Negeri 1 Jenangan agar resilien terhadap ancaman burnout di lingkungan kerja.	Pengabdian	2023
200	Universitas Diponegoro	ANAFIL WINDRIYA	PKM Penerapan Teknologi Aneka Produk Olahan pada UMKM Kedai Susu Cowboy di desa Banyuanyar, Kecamatan Ampel, Kabupaten Boyolali	Pengabdian	2023
201	Universitas Diponegoro	STACIA REVIANY MEGE	PIM UNTUK MENINGKATKAN PERFORMA BUSINESS CENTER DI SMK NU KEDUNGTUBAN, BLORA, JAWA TENGAH	Pengabdian	2022
202	Universitas Diponegoro	STACIA REVIANY MEGE	PKM Optimalisasi Produktivitas Budidaya dan Pemasaran Kerang Hijau di Desa Bedono, Sayung, Kabupaten Demak, Jawa Tengah	Pengabdian	2023
203	Universitas Diponegoro	Sutrisno	PENGEMBANGAN PROSES NANO DISPERSI STEAM -VIBRO NANO FILTRASI UNTUK PRODUKSI HIGH GRADE KOPI INSTAN	Penelitian	2023
204	Universitas Diponegoro	Sutrisno	PKM Pengembangan Agribisnis Komoditi Kopi Robusta di Kecamatan Jambu Kabupaten Semarang	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
205	Universitas Gadjah Mada	AGUS MARYONO	Pengembangan Alat Injeksi Air Hujan ke dalam Sumur Gali untuk Meningkatkan Muka Air Tanah dan Kualitas Air Tanah dengan Memanfaatkan Sistem Internet of Thing (IoT)	Penelitian	2023
206	Universitas Gadjah Mada	SETYAWAN BEKTI WIBOWO	Pengembangan Alat Pengukur Dimensi Luka Luar Kronis Hand-Held Non-Invasive Berbasis Sensor RGB dan Time-of-Flight	Penelitian	2022
207	Universitas Gunadarma	DINI SUNDANI	Pembangunan Sistem Monitoring Proyek Pengadaan Barang dan Jasa Berbasis Web Untuk Mendukung Proses Bisnis Perusahaan	Penelitian	2022
208	Universitas Gunadarma	FITRIANINGSIH	Rancang Bangun Aplikasi Pemodelan Ekowisata untuk Manula Mancanegara Menggunakan SketchUp 3D dengan Pendekatan Arsitektur Lokal dan kesehatan	Penelitian	2022
209	Universitas Komputer Indonesia	SYAHRUL MAULUDDIN	Penerapan Teknologi Knowledge Management System Penanganan Anak Down Syndrome pada Persatuan Orang Tua Anak dengan Down Syndrome (POTADS) Jawa Barat sebagai Pusat Knowledge Penanganan Anak Down Syndrome	Pengabdian	2024
210	Universitas Kusuma Husada Surakarta	AGNES SRI HARTI	RANCANG BANGUN PROTOTIPE SOYGURT TEMPE SINBIOTIK SEBAGAI MINUMAN FUNGSIONAL UNTUK PENCEGAHAN STUNTING	Penelitian	2023
211	Universitas Kusuma Husada Surakarta	AGNES SRI HARTI	RANCANG BANGUN SEDIAAN GALENIK SEROMUKOID BEKICOT DAN KITOSAN UNTUK PERAWATAN LUKA KRONIS	Penelitian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
212	Universitas Maarif Hasyim Latif	KHOIRUL NGIBAD	Uji Praklinik Campuran Ekstrak Terstandar Daun Bidara Arab (<i>Ziziphus spina-christi</i> L) dan Saga Pohon (<i>Adenanthera pavonina</i>) sebagai Obat Herbal Terstandar Antihiperlipidemia	Penelitian	2023
213	Universitas Merdeka Malang	ESTIKOWATI	PKM PENGELOLAAN PEMANFAATAN LAHAN UNTUK BUDIDAYA BUAH MELON DENGAN SISTEM GREEN HOUSE HYDROPONIC DAN KEWIRAUSAHAAN PADA KARANG TARUNA "AMUBA BERTANI" DESA BALONGSARI KABUPATEN JOMBANG	Pengabdian	2024
214	Universitas Merdeka Malang	ESTIKOWATI	PKM. PEMBUATAN MESIN PENGERING KRUPUK SAMILER BAGI KELOMPOK WANITA TANI (KWT) "NGUDI RAHAYU" DESA LOPAWON KECAMATAN WONOSARI GUNUNG KAWI KABUPATEN MALANG	Pengabdian	2023
215	Universitas Muhammadiyah Magelang	ESTRIN HANDAYANI	Pengembangan Salep Kombinasi Madu Manuka dan Daun Kersen (<i>Muntingia calabura</i> L.) sebagai Bahan Alam Lokal Untuk Perawatan Luka Bakar Minor	Penelitian	2022
216	Universitas Muhammadiyah Mataram	SAFWAN	PENGEMBANGAN METABOLIT SEKUNDER POTENSIAL OBAT DARI FUNGI LAUT YANG DIISOLASI DARI KORAL, PANTAI NIPAH, LOMBOK, NTB	Penelitian	2023
217	Universitas Muhammadiyah Semarang	MUHAMMAD EVY PRASTIYANTO	Natural Product dari Biji Tujuh Kultivar Mangga (<i>Mangifera indica</i> L) Asli Indonesia untuk Pembuatan Plester dalam Upaya Penangan Infeksi Luka yang disebabkan Multidrug Resistance (MDR) Bacteria	Penelitian	2022
218	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	WIDI ARTI	Taman edukasi berbasis stimulasi sensorik dan motorik untuk anak berkebutuhan khusus di SD Inklusi Muhammadiyah 1 Candi	Pengabdian	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
219	Universitas Multimedia Nusantara	YOANITA ALEXANDRA	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat sebagai Pendampingan Strategi Bisnis Kuliner Berbasis Teknologi Informasi pada UMKM BUMDes Serdang Tirta Kencana	Pengabdian	2023
220	Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya	ELLY DWI MASITA	Pemberdayaan Kader Kesehatan melalui Stunting Center di Desa Wage Kecamatan Taman -Sidoarjo	Pengabdian	2023
221	Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya	FRISKA AYU	Pendampingan Masyarakat Siaga Bencana Kebakaran sebagai Salah Satu Upaya Pemenuhan Sertifikasi CHSE Sektor Pariwisata di Wilayah Wisata Kampoeng Lawas Surabaya	Pengabdian	2023
222	Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya	RAHAYU ANGGRAINI	Pengembangan Kit Aglutinasi Latex untuk Deteksi Cepat Antigen von Willebrand Factor pada Pasien Gangguan Pendarahan	Penelitian	2023
223	Universitas Negeri Malang	MOHAMAD RODHI FAIZ	Optimalisasi Produksi Pada Pelaku UMKM Minuman Herbal Instant dengan Sachet Forming Machine Berbasis IoT untuk Meningkatkan Produktifitas dan Kualitas di Kawasan Kecamatan Singosari Kabupaten Malang	Pengabdian	2023
224	Universitas Negeri Medan	ESWANTO	Inovasi Mesin Perontok Padi Berbasis Screw pengarah dan Blower pendorong padi Bagi Petani Di Dusun I Desa Pegagan Julu VII	Pengabdian	2024
225	Universitas Negeri Medan	SUPRAPTO	Implementasi Mesin Pencacah Plastik Untuk Pengolahan Limbah Sampah Plastik Di Desa Suka Maju	Pengabdian	2023
226	Universitas Negeri Semarang	RAHINA NUGRAHANI	Desain Pembelajaran Inovatif Bagi Anak Autis Usia Dini melalui Media Digital Interaktif	Penelitian	2023
227	Universitas Negeri Yogyakarta	NUR KHOLIFAH	Pemberdayaan Usaha Kerajinan Tangan (Handmade) Anyaman Enceng Gondok Melalui Inovasi Teknologi Alat Pemipih Serat Alam yang Ergonomis Di Maeswara Basket Terbah Kabupaten kulon Progo	Pengabdian	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
228	Universitas Padjadjaran	MUHAMMAD FADHLILLAH	HILIRISASI PRODUK INOVASI ROTI NON-GLUTEN SINGKONG DENGAN KANDUNGAN ANTIOKSIDAN ALAMI BUAH NAGA MERAH SEBAGAI PANGAN FUNGSIONAL	Penelitian	2023
229	Universitas Padjadjaran	MUHAMMAD YUSUF	Pengembangan Uji In Vitro Respon Imun Sel-T Penyakit Infeksi berbasis Epitop yang Cepat, Akurat, dan Murah di Indonesia	Penelitian	2023
230	Universitas Padjadjaran	MUHAMMAD YUSUF	Peningkatan Termostabilitas Î±-Amilase Bacillus Liheniformis F11 Melalui Desain Rasional	Penelitian	2023
231	Universitas Padjadjaran	MUHAMMAD YUSUF	Produksi Antibodi Poliklonal Terhadap Epitop CYFRA 21-1 sebagai Bahan Baku Pengembangan Diagnostik Non-invasif Karsinoma Nasofaring Berbasis Saliva	Penelitian	2023
232	Universitas Pandanaran	AGUSTIEN ZULAIDAH	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat melalui Pembuatan Mesin Pelet Ikan dan Budidaya Ikan Lele di Desa Nyatnyono Kecamatan Ungaran Barat Kabupaten Semarang	Pengabdian	2023
233	Universitas Perintis Indonesia	DEWI YUDIANA SHINTA	Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Metabolit Sekunder dari Jamur Endofit Fusarium sp LBKURCC 43 yang berpotensi sebagai Bahan Obat Gel Antijamur	Penelitian	2023
234	Universitas Perintis Indonesia	SURYANI	PMP Pemberdayaan Pada Panti Asuhan "Al-Hidayah" Kalumbuk , Padang dengan pengolahan Limbah Pembuatan VCO menjadi aneka olahan dari Nata de Coco.	Pengabdian	2024
235	Universitas Sebelas Maret	FITRIYAH ZULFA	Akselerasi Kemandirian Finansial Kelompok Tani Hutan Sekar Cempoko Mulyo, Desa Bolo Madiun melalui Produksi Modified Cassava Flour	Pengabdian	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
236	Universitas Sebelas Maret	HERU SASONGKO	Pengembangan Produk Food Supplement dan Obat Herbal Terstandard (OHT) Berbasis Ikan Gabus	Penelitian	2022
237	Universitas Sumatera Utara	NAZLINIWATY	KAJIAN MOLEKULER PENYEMBUHAN LUKA PALATAL DAN LUKA PASCA PENCABUTAN GIGI SETELAH PEMBERIAN GEL KOMBINASI EKSTRAK ETANOL DAUN BINAHONG (<i>Anredera cordifolia</i> (Ten.) Steenis.) DAN DAUN MOBE (<i>Artocarpus lacucha</i> Buch.-Ham)	Penelitian	2022
238	Universitas Syiah Kuala	AGUS NUGROHO	Persepsi Relokasi, Sense of Place, Strategi Coping, dan Kesiediaan Relokasi Keramba pada Rumah Tangga Petambak di Waduk Pusong Kota Lhokseumawe	Penelitian	2022
239	Universitas Syiah Kuala	SABRI	Pengembangan Instrumen Inspeksi Kualitas dan Kecacatan Green Bean Coffee Arabika Gayo Menggunakan Sistem Computer Vision	Penelitian	2022
240	Universitas Teknokrat Indonesia	DEDI DARWIS	Penerapan Digital Smart Collar Berbasis IoT untuk Monitoring Pertumbuhan dan Kesehatan Sapi Serta Peningkatan Skala Usaha pada CV Sapi Sport	Penelitian	2022
241	Universitas Telkom	GIVA ANDRIANA MUTIARA	SMART MANNEQUIN: Pemodelan Manekin berbasis IoT untuk Pendeteksi Kerusakan pada Kendaraan Tempur dalam Simulasi Perang	Penelitian	2022

B. DAFTAR PENERIMA PENDANAAN PROGRAM DANA PADANAN (MATCHING FUND) DOSEN VOKASI

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
1	Akademi Komunitas Negeri Pacitan	Fajar Abadi	Pelestarian Budaya Wayang Beber Pacitan Dengan Kreasi Cipta Film Animasi 2 Dimensi	Dana Padanan	2024
2	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar	Adiguna Sasama Wahyu Utama	Hilirisasi Produk Olahan Daging Bebek Go Organic Untuk Mendukung Model Pembelajaran Berbasis Teaching Factory	Dana Padanan	2022
3	Akademi Perikanan Kamasan Biak	Andriani Widyastuti	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Inovasi Peningkatan Produksi Perikanan Tangkap dan Aneka Produk Olahan Berbasis Ikan Cakalang di Kampung Sorido Biak Papua	Dana Padanan	2022
4	Institut Pertanian Bogor	Aditya Wicaksono	Resiliensi Petani Mitra Okiagaru Indonesia Agricoop Melalui Transfer Teknologi Pemetaan Kesesuaian Lahan dan Sistem Kemitraan Berkelanjutan	Dana Padanan	2024
5	Institut Pertanian Bogor	Doni Sahat Tua Manalu	Resiliensi Petani Kopi Dengan Penerapan Teknologi Dan Sistem Kemitraan Berkelanjutan Di Kabupaten Bogor	Dana Padanan	2023
6	Institut Pertanian Bogor	Dwi Budiono	Stemedium: Produk Conditioned Medium Messenchymal Stem Cell Sapi sebagai Terapi Penyakit Degeneratif untuk Hewan	Dana Padanan	2024
7	Institut Pertanian Bogor	Muhammad Iqbal Nurulhaq	Green Economy Kawasan Pedesaan Lereng Gunung Merapi Melalui Intervensi Teknologi Pertanian Terpadu Berkelanjutan	Dana Padanan	2022
8	Institut Pertanian Bogor	Tekad Urip Pambudi Sujarnoko	Maksimalisasi Potensi Genetik Produksi Daging Ruminansia Melalui Addifikasi Whey Protein Ter-Coating Tanin Akasia Pada Pakan	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
9	Institut Seni Budaya Indonesia Bandung	Ismet Ruchimat	Penciptaan Musik , Lagu Dan Tarian Kaulinan Tradisional Anak-Anak Jawa Barat Dalam Bentuk Audio Visual	Dana Padanan	2024
10	Institut Seni Indonesia Yogyakarta	Pandan Purwacandra	Pembangunan SPELO (Sistem Penjurian Lomba Online) Untuk Akselerasi Networking, Prestasi Seni Dan Tata Kelola Kompetisi Internasional	Dana Padanan	2022
11	Institut Seni Indonesia Yogyakarta	Rahmat Aditya Warman	Adaptasi Kisah Samudramanthena dalam Film Animasi Berkearifan Lokal sebagai Upaya Pelestarian Budaya Indonesia	Dana Padanan	2024
12	Institut Seni Indonesia Yogyakarta	Samuel Gandang Gunanto	Integrasi kecerdasan buatan dan game engine rendering untuk efektivitas pipeline produksi animasi 3D "Mantra Pawitra"	Dana Padanan	2024
13	Institut Teknologi Del	Verawaty Situmorang	Pengembangan Sistem Informasi Administrasi Pemungutan Dan Penatausahaan Retribusi Pasar Daerah (SIAPPARA Versi 2)	Dana Padanan	2022
14	Institut Teknologi Padang	Al	Pengembangan Hexacopter Dalam Penggunaan Teknologi Modifikasi Cuaca	Dana Padanan	2024
15	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Bambang Sampurno	Sistem Kontrol Dan Monitoring Terintegrasi Alat Pemurnian Garam Untuk Optimalisasi Pengolahan Garam Krosok Menjadi Garam Industri Dengan Metode Rekristalisasi	Dana Padanan	2023
16	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Brian Raafi'U	Implementasi Maintenance Technology Photovoltaic Pada Instalasi Plts Roof Top Guna Memudahkan Pelaksanaan Preventive Maintenance	Dana Padanan	2023
17	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Ciptian Weried Priananda	Pengembangan Modul Smart Farming Portable Dilengkapi Otomasi Serta Kendali Jarak Jauh Berbasis Internet Of Things	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
18	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Imam Wahyudi Farid	Produksi Dan Komersialisasi Sistem Kontrol Pintu Air Terintegrasi Pada Database	Dana Padanan	2023
20	Politeknik Astra	Afianto	AGV Tanpa Jalur Fisik (Trackless AGV) Menggunakan Sistem Navigasi Akurasi Tinggi Dan Fleksibilitas Rute Untuk Optimasi Proses Material Handling	Dana Padanan	2022
21	Politeknik Bisnis Indonesia	Sarida Sirait	Smart Technopreneur Berbasis Teknologi Modern Pada Masyarakat Pelaku Industri Kecil Menengah	Dana Padanan	2023
22	Politeknik Caltex	Ardianto Wibowo	Pengembangan Learning Centre Management Information System (LCMIS) Untuk Pengelolaan Pusat Pembelajaran Informatika Pada Jejaring SMK Di Riau	Dana Padanan	2022
23	Politeknik Caltex	Jan Alif Kreshna	Sistem Minyak Jelantah (SiMinah), Langkah Awal Upaya Mewujudkan Green Economy Di Lingkungan Kerja PT. Kilang Pertamina Internasional	Dana Padanan	2024
24	Politeknik Caltex	Muhammad Ihsan Zul	Sistem Informasi Terintegrasi Untuk Penguatan Ekosistem Digital Pendidikan Vokasi	Dana Padanan	2022
25	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Ahmad Syauqi Ahsan	Pembibitan Riset Open Source Untuk Bisnis	Dana Padanan	2022
26	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Akhmad Alimudin	Pengembangan Platform Aplikasi Ujian Online Berbasis Web Terintegrasi Dengan Sistem Pengawasan Cerdas	Dana Padanan	2024
27	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Arif Basofi	Otomatisasi Manajemen Dan Klasifikasi Koleksi Perpustakaan Jawa Timur Berbasis Kecerdasan Buatan	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
28	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Arna Fariza	Otomatisasi Rumah Jamur Dengan Iot Dan Android	Dana Padanan	2023
29	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Arna Fariza	Pembuatan Prototype Sistem Rekam Medis Gigi Pasien Berbasis Gambar Menggunakan Komputasi Awan	Dana Padanan	2024
30	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Dadet Pramadihanto	CRATE OS: Vehicle Operating System Platform, untuk Menjamin Terwujudnya Ketahanan dan Kemandirian Teknologi Elektrifikasi Transportasi	Dana Padanan	2024
31	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Dadet Pramadihanto	Pengembangan Pusat Riset Dan Inovasi Iptek Dibidang Elektrifikasi Transportasi	Dana Padanan	2022
32	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Dadet Pramadihanto	Percepatan Elektrifikasi Kendaraan Listrik Di Indonesia: Sepeda Motor Listrik Dan Bus Apron Listrik Bandara	Dana Padanan	2023
33	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Dedid Cahya Happyanto	Automatic Mobile Robotic (Amr) Transporter Terintegrasi Pada Sistem Unit Produksi Refrigerator Di Panasonic Manufaktur Indonesia Berbasis Indoor Positioning System (Ips)	Dana Padanan	2023
34	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Grezio Arifiyan Primajaya	Ignite	Dana Padanan	2024
35	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Hendrik Elvian Gayuh Prasetya	Pengembangan Teknologi Biogas Portable Berbahan Baku Kotoran Sapi Sebagai Solusi Pemanfaatan Energi Bersih Dan Ramah Lingkungan	Dana Padanan	2023
36	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Hero Yudo Martono	Pengembangan Agent Interoperabilitas antara Rekam Medis Elektronik Mandiri dengan Platform Satu Sehat Kementerian Kesehatan Republik Indonesia	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
37	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Jauari Akhmad Nur Hasim	Self Service Based On Augmented Reality For Support Creative Economies	Dana Padanan	2024
38	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Joke Pratilastiarso	Implementasi Hybrid Sistem Pltb, Plts, Dan Pltal Sebagai Penunjang Kebutuhan Energi Listrik Daerah 3t Di Pulau Pangerungan Kecil Kabupaten Sumenep	Dana Padanan	2023
39	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	M. Agus Zainuddin	Pengembangan Platform As A Service Layanan Supply Chain Management (Scm-Paas) Untuk Pengurangan Carbon Footprint Emission Dengan Teknologi Blockchain	Dana Padanan	2022
40	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	M. Udin Harun Al Rasyid	Agileteknik - Platform Media Sosial Pembelajaran It Berbasis Agile Melalui Gamifikasi Dan Product Exhibition	Dana Padanan	2022
41	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	M. Udin Harun Al Rasyid	Implementasi Framework Iot-Ewaras Dengan Komputasi Cloud Di Bidang Kesehatan Untuk Mendukung Smart Health	Dana Padanan	2023
42	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Mochammad Zen Samsono Hadi	Hilirisasi Produk dan Platform taniPINTAR di lingkungan sawah pertanian untuk Peningkatan Produktifitas Pangan Nasional	Dana Padanan	2024
43	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Mochammad Zen Samsono Hadi	Smart Agriculture 4.0 Berbasis Teknologi Cloud Untuk Peningkatan Ketahanan Pangan Pada Sawah Tadah Hujan Di Daerah Pesisir	Dana Padanan	2023
44	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Nu Rhahida Arini	Komersialisasi Pembangkit Tenaga Bayu 3kw Menggunakan Turbin Angin Dengan Modifikasi Profil Sudu Clark-Y Dan Winglet Di Nusa Tenggara Timur	Dana Padanan	2022
45	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Riyanto Sigit	Alat Deteksi Suhu Tubuh, Wajah Dan Masker Menggunakan Deep Learning Untuk Mencegah Penularan Covid-19	Dana Padanan	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
46	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Riyanto Sigit	Smart Odontogram Untuk Rekam Medis Dan Diagnosis Gigi Pasien Menggunakan Deep Learning	Dana Padanan	2023
47	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Ronny Susetyoko	Pengembangan Dashboard Kondisi Greenhouse Multi-Node Berbasis Data Mining Sebagai Upaya Pemberdayaan Petani Melon Kecamatan Wates Kabupaten Blitar	Dana Padanan	2024
48	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Setiawardhana	Sistem Pemantauan Greenhouse Budidaya Melon Hidroponik dengan IoT dan Android	Dana Padanan	2024
49	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Sritrusta Sukaridhoto	Automation For Digital Twins Sebagai Alat Pendukung Industrialisasi Karya Asli Anak Bangsa	Dana Padanan	2023
50	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Sritrusta Sukaridhoto	Reka Teknologi Imersif Studio	Dana Padanan	2022
51	Politeknik Harapan Bersama	Arif Rakhman	Digital Smart Farm	Dana Padanan	2023
52	Politeknik Harapan Bersama	Firman Lukman Sanjaya	Substitusi Pakan Ikan Pabrikasi Melalui Pemanfaatan Sampah Mangrove Menggunakan Mesin Ekstruder	Dana Padanan	2024
53	Politeknik Harapan Bersama	Muhammad Fikri Hidayattullah	Virtual Tourism Jalur Rempah Nusantara Sebagai Platform Wisata Digital Dan Marketplace Hasil Rempah Indonesia Berbasis Kecerdasan Buatan	Dana Padanan	2023
54	Politeknik Harapan Bersama	Qirom	Optimalisasi Fungsi Pulsed Electric Field Guna Peningkatan Kualitas Produk Perikanan	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
55	Politeknik Jambi	Sepriyanto	Inovasi Mesin Pengurai Sabut Kelapa Untuk Peningkatan Produksi Coco Bristle	Dana Padanan	2023
56	Politeknik Lembaga Pendidikan dan Pengembangan Profesi Indonesia	Tubagus Riko Rivanthio	Upaya Optimalisasi Potensi Pendapatan Melalui Inovasi SI-ERPIN (Sistem Informasi Enterprise Resource Planning Innovation) Pada PT. Dunia Sandang Pratama	Dana Padanan	2024
57	Politeknik LPP Yogyakarta	Dwi Aryani Suryaningrum	Pengembangan Koperasi Petani Tebu Terintegrasi Menuju Pertanian Modern Berbasis Korporasi Petani Tebu Yang Berkelanjutan	Dana Padanan	2023
58	Politeknik Manufaktur Bandung	Reza Yadi Hidayat	Reverse Engineering Dan Pengembangan Produk Pompa Submersible	Dana Padanan	2023
59	Politeknik Negeri Ambon	Sefnath Johannes Wattimena	Rancang Bangun Temporary Cold Storage Berbasis Tenaga Surya Untuk Kelompok Nelayan Ikan Tuna Dusun Seri	Dana Padanan	2023
60	Politeknik Negeri Bali	I Dewa Made Cipta Santosa	Pengembangan Kontainer Truk Refrigerasi Tenaga Surya Kompatibel Dengan Teknologi Mobil Listrik	Dana Padanan	2023
61	Politeknik Negeri Bali	I Gede Mudana	Rekacipta Sinergitas Seni Pertunjukan Dengan Desain Promosi Berbasis Digital-Metaverse Di Destinasi Pariwisata Superprioritas Labuan Bajo	Dana Padanan	2023
62	Politeknik Negeri Bali	I Gusti Agung Bagus Wirajati	Pengembangan Desa Wisata dengan Peningkatan Daya Saing Akomodasi Pariwisata Hemat Energi	Dana Padanan	2024
63	Politeknik Negeri Bali	I Gusti Ngurah Agung Dwijaya Saputra	Visualisasi Dan Kontrol Operasi Pembangkit Hibrida (Pltmh - Plts) Berbasis Scada Dan Internet Of Things	Dana Padanan	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
64	Politeknik Negeri Bali	I Ketut Gde Juli Suarbawa	Peningkatan Kapasitas Masyarakat Melalui Teknologi Pertanian Berkelanjutan Berbasis Ergonomic-Permaculture	Dana Padanan	2024
65	Politeknik Negeri Bali	I Made Agus Putrawan	Inovasi Mesin Sortasi Green Bean Untuk Meningkatkan Efisiensi Produksi, Perekonomian Petani, Dan Kesadaran Lingkungan Di Ud. Coffeekreatif	Dana Padanan	2023
66	Politeknik Negeri Bali	I Nyoman Darmayasa	Aplikasi Terintegrasi (Payment, Reporting, Dan Evaluation System) Berorientasi Nonlaba Bagi Lpd Se-Provinsi Bali	Dana Padanan	2023
67	Politeknik Negeri Bali	I Nyoman Suamir	Pengembangan Mesin Es Balok Kristal Dengan Teknologi Berkelanjutan Bio-Pcm Menuju Ekonomi Hijau Pada Sektor Pabrik Produksi Es	Dana Padanan	2023
68	Politeknik Negeri Bali	Ida Bagus Irawan Purnama	Sistem Telemedisin Pemantauan Kondisi Tanda Vital Pasien Pasca Rawat Inap Berbasis Iot	Dana Padanan	2023
69	Politeknik Negeri Bali	Made Ayu Jayanti Prita Utami	Penerapan Digitalisasi Sistem Keuangan & Administrator Perpajakan Pada The Angkal Fast Boat & Resort Nusa Penida	Dana Padanan	2022
70	Politeknik Negeri Balikpapan	Hadi Hermansyah	Pengembangan Teknologi Ras Berbasis Sistem Kontrol Dan Iot Melalui Pendekatan Sustainable Eco-Friendly Aquaculture Dalam Mewujudkan Kaltim Sebagai Sentral Benih Udang	Dana Padanan	2022
71	Politeknik Negeri Bandung	Aceng Gima Sugiana	Digitalisasi Pendataan Dan Pemanfaatan Aset Tanah Serta Bangunan Milik Pemda Untuk Meningkatkan Kualitas Dan Efisiensi Pendayagunaan Aset Serta Pad	Dana Padanan	2023
72	Politeknik Negeri Bandung	Andriyanto Setyawan	Pengembangan Sistem Monitoring Cold Chain Terintegrasi untuk Menunjang Swasembada Pangan	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
73	Politeknik Negeri Bandung	Andriyanto Setyawan	Portable Data Logger Monitoring For Truck Cooling	Dana Padanan	2023
74	Politeknik Negeri Bandung	Lina Troskialina	Scale-Up Dan Pembuatan Short Stack Solid Oxide Fuel Cell Dan Solid Oxide Electrolyzer Cell Berbasis Ni-Ysz Untuk Menghasilkan Gas Hidrogen	Dana Padanan	2022
75	Politeknik Negeri Bandung	Maria Fransisca Soetanto	Hybrid Solar Turbin Angin Sumbu Vertikal Bilah Pelepah Pohon Lontar Sebagai Alternatif Pembangkit Energi Lampu Jalan Umum Di Daerah Wisata, Perkotaan, dan Pemukiman Indonesia Guna Mengatasi Kekurangan Energi Listrik dan Perubahan Iklim	Dana Padanan	2024
76	Politeknik Negeri Bandung	Maria Fransisca Soetanto	Pemanfaatan Turbin Angin Sumbu Vertikal Hybrid Energi Solar Sebagai Alternatif Energi Hijau Pembangkit Lampu Jalan Umum, Jalan Tol, Dan Pemukiman	Dana Padanan	2023
77	Politeknik Negeri Banjarmasin	Jazuli Fadil	Manufaktur Rotor Turbin Angin Sumbu Vertikal Untuk Ketahanan Energi Dan Pangan	Dana Padanan	2022
78	Politeknik Negeri Banyuwangi	Trias Ayu Laksanawati	Produksi “Banana Snack” Sebagai Produk Unggulan Khas Banyuwangi Dengan Perajang Otomatis Dan Pengemasan Continuous Sealer With Gas Filling	Dana Padanan	2022
79	Politeknik Negeri Banyuwangi	Yeddid Yonatan Eka Darma	Aplikasi Pelat Datar Non Logam Katamaran Dengan Inovasi Glass Bottom Guna Meningkatkan Pariwisata Underwater Bangsring Banyuwangi	Dana Padanan	2022
80	Politeknik Negeri Batam	Budi Sugandi	Artificial Intelligent Untuk Pengklasifikasian Data Citra Rontgen Untuk Membantu Diagnosa Dokter	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
81	Politeknik Negeri Batam	Dedi Kurniawan	Hilirisasi Aplikasi E-Filing Pajak Versi Edukasi Untuk Simulasi Pelaporan Pajak	Dana Padanan	2022
82	Politeknik Negeri Batam	Hendawan Soebhakti	Automated Guided Vehicle (Agv)	Dana Padanan	2023
83	Politeknik Negeri Batam	Muslim Ansori	Re-Desain Dan Manufaktur Electroencephalography (Eeg) Edisi v 5.0	Dana Padanan	2023
84	Politeknik Negeri Batam	Riwinoto	Pengembangan Game Edukasi Vokasi Dan Budaya Berbasis Virtual Reality	Dana Padanan	2023
85	Politeknik Negeri Batam	Selly Artaty Zega	Ficusia - 3d Animation Series	Dana Padanan	2022
86	Politeknik Negeri Bengkalis	Fajar Ratnawati	Smarst (Shipboard Marine Automatic Righting Arm Stability And Tracking) Untuk Monitoring Keselamatan Kapal Ikan Di Perairan Pulau Bengkalis	Dana Padanan	2023
87	Politeknik Negeri Jakarta	Fuad Zainuri	Pengembangan Kendaraan Listrik Flexible Perkotaan (Flexev-Penta)	Dana Padanan	2023
88	Politeknik Negeri Jakarta	Isdawimah	Optimasi Kualitas Daya Listrik Pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya On Grid	Dana Padanan	2023
89	Politeknik Negeri Jakarta	Nunung Martina	Rekayasa Dan Produksi Bubungan Atap Dengan Rekayasa Limbah Plastik Menggantikan Penggunaan Metal Dan Tanah Liat	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
90	Politeknik Negeri Jakarta	Nunung Martina	Rekayasa Dan Produksi Genteng Plentong Berbasis Limbah Plastik Sebagai Alternatif Pengganti Penutup Atap Berbahan Metal Dan Tanah	Dana Padanan	2022
91	Politeknik Negeri Jember	Dadik Pantaya	Hilirisasi Inovasi Produk Bioemulsifier Untuk Optimalisasi Energi Dan Peningkatan Performa Ternak Unggas	Dana Padanan	2023
92	Politeknik Negeri Jember	Dadik Pantaya	Hilirisasi Probiotik Hasil Riset Inovasi Untuk Pengembangan Peternakan Domba Di Cirebon Dalam Rangka Peningkatan Indikator Kinerja Utama Politeknik Negeri Jember	Dana Padanan	2022
93	Politeknik Negeri Jember	Dwi Djoko Suranto	Kendaraan Listrik Roda Tiga Multifungsi	Dana Padanan	2023
94	Politeknik Negeri Jember	Dwi Rahmawati	Teknologi Inovasi- Smart Farming Berbasis Energi Terbarukan Pada Bumdesa Untuk Program Petani Millenial Dan Pengembangan Eduwisata Di Desa Glagahwero Jember	Dana Padanan	2023
95	Politeknik Negeri Jember	Huda Ahmad Hudori	Pengembangan Bisnis Investasi Ternak Domba Secara Syari'Ah Dengan Sistem Real-Time Monitoring Melalui Platform Sultanfarm.Id	Dana Padanan	2023
96	Politeknik Negeri Jember	I Putu Dody Lesmana	Pengembangan Produk Inovasi Sepeda Terapi Pasca Stroke Berbasis Virtual Reality	Dana Padanan	2023
97	Politeknik Negeri Jember	Mudafiq Riyan Pratama	Pengembangan MediSimAnFisPal PTM: Simulasi Interaktif Anatomi Fisiologi Patofisiologi Penyakit Tidak Menular berbasis Virtual Reality dalam Mendukung Sustainable Development Goals (SDGS) : Kehidupan Sehat dan Sejahtera Bagi Masyarakat	Dana Padanan	2024
98	Politeknik Negeri Jember	Triono Bambang Irawan	Hilirisasi Aplikasi Paket Teknologi Basicrop, Napofith, Dan Swanscield Method Untuk Meningkatkan Produksi Dan	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
			Rendemen Tebu Serta Mendukung Program Mbkm Polije Di Ud. Jaya Makmur Jember		
99	Politeknik Negeri Jember	Triono Bambang Irawan	Inovasi Teknologi Sinergitas Mikrobial Dalam Upaya Pengembangan Pui Tebu Dengan PG. Prajekon PTPN XI Sebagai Model Pembelajaran Pbl Mahasiswa Polije	Dana Padanan	2022
100	Politeknik Negeri Jember	Zeni Ulma	Biodigester Dari Limbah Isi Rume Sapi (IRS) Sebagai Solusi Pencemaran Lingkungan Di Rumah Potong Hewan (RPH) Kaliwates	Dana Padanan	2024
101	Politeknik Negeri Lampung	Nani Irwani	R-Kompos Solusi Limbah Peternakan Dengan Tata Kelola Terpadu	Dana Padanan	2023
102	Politeknik Negeri Lampung	Rizka Novi Sesanti	Produksi Nutrisi Hidroponik Abc Mix Hayati Dan Produk Hidroponik Berbasis Smart Agriculture	Dana Padanan	2022
103	Politeknik Negeri Lampung	Septafiansyah Dwi Putra	Pengembangan Hilirisasi Sistem Smart Hidroponik Untuk Mendukung Peningkatan Kualitas Dan Kuantitas Produk Pangan Nasional	Dana Padanan	2023
104	Politeknik Negeri Madiun	Darma Arif Wicaksono	Pengembangan Mesin Uji Ingress Protection (Ip) Chamber Pada Panel Box Kereta Berbasis Cnc Smart Controller	Dana Padanan	2024
105	Politeknik Negeri Madiun	Yoga Ahdiat Fakhruddin	Pengembangan Produk Inovasi Pengering Padi Berbasis Smart Vertical Drying Machine Dengan Kontrol Plc Hmi Untuk Peningkatan Produktivitas Dan Kualitas Pengeringan	Dana Padanan	2023
106	Politeknik Negeri Madura	Aries Alfian Prasetyo	Pengembangan Erp Untuk Digitalisasi Proses Produksi Dan Penjualan Pupuk Pada Pt. Megarhizo Ega Persada	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
107	Politeknik Negeri Madura	Bayu Praharsena	Pengembangan Kapal Pvc Bertenaga Listrik Untuk Mendukung Percepatan Program Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai (Battery Electric Vehicle) Pada Sektor Maritim	Dana Padanan	2023
108	Politeknik Negeri Madura	Triyanti Irmiyana	Strategi Pengembangan Aquatec Smart Ship Berbasis Ecoblue Guna Peningkatan Hasil Tangkap Dan Pengembangan Budidaya Perikanan Laut Di Pesisir Pulau Madura	Dana Padanan	2023
109	Politeknik Negeri Malang	Beauty Anggraheny Ikawanty	Pemanfaatan Modifikasi Two-Stage Boost Converter Pada Plts Untuk Charging Baterai Cctv Di Area Pertambangan	Dana Padanan	2024
110	Politeknik Negeri Malang	Erlangga Andi Sukma	Sistem Manajemen Arsip Dinamis	Dana Padanan	2022
111	Politeknik Negeri Malang	Farika Nikmah	Sistem Informasi Arsip Batik (SIMPATIK)	Dana Padanan	2024
112	Politeknik Negeri Malang	Ferdian Ronilaya	Alat Monitoring Harmonisa Secara Real-Time Untuk Estimasi Rugi-Rugi Daya Akibat Triplen Harmonics	Dana Padanan	2023
113	Politeknik Negeri Malang	Gunawan Budiprasetyo	Pengembangan Smart-Husbandry Untuk Peternakan Terintegrasi Di Huntara/Huntap Semeru Berbasis Big Data Dan Internet Of Things	Dana Padanan	2023
114	Politeknik Negeri Malang	Indrazno Siradjuddin	Komersialisasi Modul Edukasi Robotika Melalui Pengembangan Pembelajaran Robotika Pada Anak Usia Dini	Dana Padanan	2023
115	Politeknik Negeri Malang	Nawir Rasidi	Rumah Sederhana Menggunakan Bata Ringan Berkait (Interlocking) Sistem Ganda Pada Hunian Rumah Tahan Gempa	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
116	Politeknik Negeri Malang	Nilawati Fiernaningsih	Inovasi Sistem Produksi Dan Perilaku Bisnis Untuk Menembus Pasar Nasional	Dana Padanan	2024
117	Politeknik Negeri Malang	Yan Watequlis Syaifudin	Sistem Berbasis Mobile Untuk Pelaporan Dan Monitoring Kondisi Jalan Secara Instan Dan Partisipatif	Dana Padanan	2023
118	Politeknik Negeri Malang	Yuri Ariyanto	Sistem Manajemen Clustering Kurir Sebagai Solusi Untuk Distribusi Dan Pemasaran Produk Umkm	Dana Padanan	2023
119	Politeknik Negeri Manado	Bet El Silisna Lagarensse	Integrasi Data Science Pariwisata Digital Dengan Marketplace Usaha Ekonomi Kreatif Di Destinasi Pariwisata Super Prioritas Likupang Sulawesi Utara	Dana Padanan	2023
120	Politeknik Negeri Manado	Debby Willar	Digitalisasi Mesin Penghancur Limbah Padat Beton Untuk Menerapkan Konstruksi Hijau	Dana Padanan	2023
121	Politeknik Negeri Manado	Winda Sanni Slat	Optimalisasi Teknologi Daur Ulang Sampah Plastik Yang Berkelanjutan Untuk Mendukung Peningkatan Kualitas Produksi Dan Efisiensi Energi Di Pusat Pengolahan Sampah Likupang, Sulawesi Utara	Dana Padanan	2024
122	Politeknik Negeri Medan	Andi Supriadi Chan	Pengembangan Mobile Game Literasia Di PT. Literasia Edutekno Digital	Dana Padanan	2022
123	Politeknik Negeri Medan	Bakti Viyata Sundawa	Aplikasi Environmental Detector System (Eds) Untuk Restorasi Lingkungan Di Industri Indonesia	Dana Padanan	2023
124	Politeknik Negeri Media Kreatif	Dimas Bayu Pinandoyo	Pengembangan Pusat Inovasi Dan Kewirausahaan Kuliner Tradisional Indonesia Level UMKM	Dana Padanan	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
125	Politeknik Negeri Media Kreatif	Nurul Akmalia	Reka Cipta Desain Karakter Dan Cerita “Manusia Ikan” Dalam Bentuk Film Animasi Sebagai Promosi Wisata Prioritas Labuan Bajo	Dana Padanan	2023
126	Politeknik Negeri Media Kreatif	Rachmawaty	Perancangan Mesin Digital Steamer Sebagai Solusi Untuk Peningkatan Produksi Kain Ecoprint Berskala Besar	Dana Padanan	2022
127	Politeknik Negeri Nusa Utara	Costantein Imanuel Sarapil	Optimalisasi Potensi Nelayan Penangkap Ikan Kakap “ Kerapu di Pulau Matutuang Kabupaten Kepulauan Sangihe Propinsi Sulawesi Utara	Dana Padanan	2024
128	Politeknik Negeri Nusa Utara	Jetti Treslah Saselah	Implementasi Desa Ikan Berbasis Teknologi Untuk Meningkatkan Efisiensi Pencapaian Kemandirian Pangan Indonesia	Dana Padanan	2024
129	Politeknik Negeri Padang	Dwiny Meidelfi	Smart Anti-Deafness System Untuk Pengguna Smartphone	Dana Padanan	2023
130	Politeknik Negeri Padang	Harfebi Fryonanda	Ekspedisi Virtual ke Silokek: Mengungkap Pesona Alam dalam Tour 360	Dana Padanan	2024
131	Politeknik Negeri Padang	Rino Sukma	Pengembangan Mesin Pelubang Mulsa Plastik Otomatis	Dana Padanan	2024
132	Politeknik Negeri Padang	Yuhefizar	Pengembangan Sistem Informasi Nagari Model Government To Citizen (G2c) Berbasis Web Dan Android	Dana Padanan	2023
133	Politeknik Negeri Semarang	Achmad Fahrul Aji	Implementasi Autonomous Mobile Robot Sebagai Asisten Medis Untuk Mengurangi Resiko Penyebaran Penyakit Menular Di Rumah Sakit	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
134	Politeknik Negeri Semarang	Ahmad Hamim Su'Udy	Komersialisasi Produk Plug N Play (Gear Kit, Baterai Pack, Sistem kelistrikan) motor konversi untuk Mendukung Percepatan Program Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai	Dana Padanan	2024
135	Politeknik Negeri Semarang	Ahmad Hamim Su'Udy	Pengembangan Smart Teknologi Part (Plug n Play) Untuk Konversi Kendaraan Listrik Dalam Mendukung Transisi Energy Di Indonesia	Dana Padanan	2023
136	Politeknik Negeri Semarang	Budi Basuki Subagio	Substrat Dielektrik Komposit Limbah Serat Katun-Carbon Sebagai Bahan Alternatif Substrat Fr-4 Untuk Pembuatan Antena Mikrostrip	Dana Padanan	2023
137	Politeknik Negeri Semarang	Dwiana Hendrawati	Smart Clean Energy Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik (Spkl) Terintegrasi Dengan Pembangkit Listrik Tenaga Surya	Dana Padanan	2022
138	Politeknik Negeri Semarang	Eni Dwi Wardihani	Pengembangan Produk Inovasi Sistem Cerdas Monitoring Suhu Tubuh Dan Jarak Fisik Dengan Teknologi Artificial Intelligence	Dana Padanan	2023
139	Politeknik Negeri Semarang	Farika Tono Putri	Rancang Bangun Alat Analisis Jalan Manusia Untuk Proses Observasi Dan Rehabilitasi Medis Berbasis Iot Dengan Metode Sinyal Otot Dan Visualisasi Postur Tubuh	Dana Padanan	2024
140	Politeknik Negeri Semarang	Helmy	Hilirisasi Atomic (Greenhouse Automatic Orchid Plantation Monitoring And Controlling)	Dana Padanan	2022
141	Politeknik Negeri Semarang	Inayah	Implementasi Teknologi Laboratorium Dongeng Dilengkapi Augmented Reality Bermuatan Pendidikan Budi Pekerti Sebagai Terobosan Inovasi Kurikulum Merdeka Bermain Paud/Tk Di Sukoharjo	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
142	Politeknik Negeri Semarang	Iwan Hermawan	Penerapan Virtual Manufacture Chain 4.0 Berbasis Iot Dalam Penciptaan Lapangan Kerja Untuk Mengatasi Phk Masif Pada Industri Garmen Di Sukoharjo	Dana Padanan	2023
143	Politeknik Negeri Semarang	Jumi	Monitoring Perkembangan Ternak Realtime Integreated E-Marketing Berbasis Iot-Android	Dana Padanan	2023
144	Politeknik Negeri Semarang	Kurnianingsih	Eco-Crowdfunding Bisnis Hijau Bagi Umkm Tangguh Memanfaatkan Arsitektur Microservice Dan Machine Learning	Dana Padanan	2022
145	Politeknik Negeri Semarang	Kurnianingsih	Optimasi Matching Partner Pada Eco-Crowdfunding Bisnis Hijau Bagi Umkm Tangguh Memanfaatkan Sistem Kecerdasan Recommender	Dana Padanan	2023
146	Politeknik Negeri Semarang	Mardiyono	Pengembangan Aplikasi Smart Monitoring Dan Multi E-Payment Pada Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik Umum (Spklu)	Dana Padanan	2023
147	Politeknik Negeri Semarang	Muhammad Mukhlisin	Komersialisasi Produk Inovasi Untuk Monitoring Dan Early Warning Bencana Tanah Longsor	Dana Padanan	2023
148	Politeknik Negeri Semarang	Sidiq Syamsul Hidayat	Smart Farming Produksi Benih Kentang Sistem Aeroponik: Menuju Komersialisasi Hasil Riset Perguruan Tinggi dengan Dukungan DUDI	Dana Padanan	2024
149	Politeknik Negeri Semarang	Suharto	Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (Pltmh) 15 [Kwatt] Untuk Pengembangan Usaha Terpadu Di Desa Caturanom, Parakan, Kabupaten Temanggung, Jawa Tengah.	Dana Padanan	2023
150	Politeknik Negeri Semarang	Tedjo Mulyono	Model Early Warning System Mitigasi Bencana Banjir Dan Sedimentasi Secara Realtime Pada Daerah Aliran Sungai Berbasis Iot	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
151	Politeknik Negeri Semarang	Yusnan Badruzzaman	Sistem Irigasi Berbasis Ebt Dan Iot	Dana Padanan	2023
152	Politeknik Negeri Ujung Pandang	Dharma Aryani	Aplikasi Pemetaan Dan Prediksi Potensi Energi Surya	Dana Padanan	2023
153	Politeknik Perikanan Negeri Tual	Melissa Justine Renjaan	Peningkatan Desa Wisata Ngilngof Sebagai Pilot Project Pembelajaran Bagi Desa Wisata Di Kabupaten Maluku Tenggara	Dana Padanan	2022
154	Politeknik Perikanan Negeri Tual	Nally Yans Grispinomia Fraly Erbabley	Pengembangan Ekowisata Budidaya Anggur Laut Caulerpa Sp (Lat) Di Desa Letman Kabupaten Maluku Tenggara Sebagai Upaya Peningkatan Ekonomi Masyarakat	Dana Padanan	2022
155	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Abdul Gafur	Pengembangan Kapal Autopilot Lokasi Ikan Sebagai Produk Inovasi Galangan Kapal Untuk Nelayan Tradisional	Dana Padanan	2023
156	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Afif Zuhri Arfianto	Pengembangan Produk Ais Dengan Merk Polkappals Untuk Kemandirian Industri Navigasi Perkapalan Dalam Negeri	Dana Padanan	2023
157	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Afif Zuhri Arfianto	Pengembangan Produk Automatic Identification System (Ais) Merah Putih Untuk Kemandirian Industri Perkapalan Dalam Negeri	Dana Padanan	2022
158	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Agus Khumaidi	Sistem Pengenalan Titik Api Dan Asap Dengan Menggunakan Pengolahan Citra Dan Kecerdasan Buatan Untuk Deteksi Dini Potensi Kebakaran Di Pt.Pal	Dana Padanan	2023
159	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Budianto	Alat Portable Performance Test (AP2T) untuk Uji Maneuvering dan Progressive Test pada Proses Sea Trial Kapal	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
160	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Dwi Sasmita Aji Pambudi	Smart Virtual Assistant Berbasis Artificial Intelligence Untuk Akurasi Peta Persebaran Ikan Indonesia	Dana Padanan	2024
161	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Mardi Santoso	Pembangunan Kapal Crew Boat Aluminium 13,5 Meter	Dana Padanan	2022
162	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Mochammad Karim Al Amin	Intelligent Visual Inspection Scanner Untuk Inspeksi Geometrik Pengelasan Pada Pipa Baja Karbon A106 Grade B	Dana Padanan	2023
163	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Mohammad Basuki Rahmat	Pengembangan Bangunan Apung Guna Meningkatkan Daya Dukung Sumber Pembangkit Energi Terbarukan, Dengan Metoda Pembangkit Listrik Tenaga Surya	Dana Padanan	2022
164	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Yuning Widiarti	RoTI (ROV for Ultrasonic Thickness Inspection) sebagai Alat Bantu Inspeksi Lambung Kapal Pengganti Dry-Docking	Dana Padanan	2024
165	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Zindhu Maulana Ahmad Putra	Aplikasi Rekonstruksi Tiga Dimensi Sensor LiDAR Untuk Pengukuran Volumetrik Silo Jenis Grain Dan Powder	Dana Padanan	2024
166	Politeknik Pertanian Negeri Kupang	Aholiab Aoetpah	Introduksi Pakan Pellet Konsentrat Ekonomis Dan Ramah Lingkungan Pada Perdagangan Sapi Bali Timor Antar-Pulau	Dana Padanan	2023
167	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	Mu'Minah	Pengembangan Bakteri Penghasil Eksopolisakarida (EPS) Sebagai Biodekomposer Pada Limbah Pertanian Untuk Konservasi Karbon Dalam Tanah	Dana Padanan	2024
168	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	Mu'Minah	Pengembangan Produk Bioamelioran Sebagai Pembenh Tanah Untuk Peningkatan Produktivitas Pertanian	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
169	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	Paharuddin	Transplantasi Karang Hias Dan Restorasi Konservasi Dalam Peningkatan Pendapatan Masyarakat Pulau Karanrang Kabupaten Pangkep	Dana Padanan	2023
170	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	Auzia Asman	Pusat Pengembangan Kaliandra (Calliandra Calothyrsus) Sebagai Sumber Energi Baru Dan Energi Terbarukan (Ebet) Untuk Dunia Industri	Dana Padanan	2023
171	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	Iis Ismawati	Pengembangan Nagari Wisata Taram Melalui Penerapan Sustainable And Resilient Green Edu-Tourism Berbasis Sistem Pertanian Terpadu Dan Digital Ecosystem	Dana Padanan	2023
172	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	Mutia Elida	Optimalisasi Bangsa Pascapanen Nanas Lolo Makmur Melalui Produksi Haloma Dan Bionas Menggunakan Biokapsul Probiotik M13 Terenkapsulasi	Dana Padanan	2023
173	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	Nelson Elita	Hilirisasi Inovasi Produk Pupuk Organik Berstandar Sni Untuk Mewujudkan Ekosistem Merdeka Belajar - Kampus Merdeka	Dana Padanan	2022
174	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	Salvia	Reklamasi Lahan Bekas Tambang Emas Melalui Si Tampan Sebagai Sarana Eduwisata Di Nagari Palaluar	Dana Padanan	2023
175	Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	Trisia Wulantika	Penerapan Teknologi Pupuk Organik Kohea + MF Untuk Meningkatkan Produksi Benih Jagung Hibrida Dan Mendukung Pertanian Ramah Lingkungan Di PT. Agro Zuriat Mandiri	Dana Padanan	2024
176	Politeknik Pertanian Negeri Samarinda	Rusmini	Pengembangan Produk Inovasi Biodekomposer Multifungsi Untuk Produksi Pupuk Organik Dan Aplikasinya Pada Tanaman Kelapa Sawit	Dana Padanan	2023
177	Politeknik Sukabumi	Nila Natalia	Inovasi Balai Sawala	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
178	Politeknik Tempo	Cindy	Maskot Sebagai Media Pengenalan Objek Pariwisata Dan Museum Di Indonesia (Prototipe: Dki Jakarta)	Dana Padanan	2023
179	Politeknik Unggulan Kalimantan	Husin	Akselerasi Eliminasi Stunting Di Kabupaten Balangan Melalui Pendampingan Tumbuh Kembang Balita Dan Sistem Informasi Kesehatan 4.0	Dana Padanan	2023
180	Politeknik Unisma Malang	Mokh Suseno Aji Sari	Pengembangan Sistem Digital Dan Hirilisasi Produk Pada Pengolahan Saus Dengan Teknologi Pef Di Sentra Ikm Saus Kelurahan Purwantoro Kota Malang.	Dana Padanan	2023
181	Politeknik Yakpermas Banyumas	Eko Julianto	Wound Cleanser Antiseptic Herbal	Dana Padanan	2022
182	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Pariwisata YAPARI	Adrian Agoes	Pengembangan Aplikasi Berbasis Web Sebagai Sarana Interpretasi Wisata Bagi Wisatawan Geo Di Bandung Raya	Dana Padanan	2023
183	Sekolah Tinggi Ilmu Komputer Yos Sudarso	Ria Manurung	Aplikasi lot Pada Mesin Roasting Kopi Dengan Sistem Kendali Android Berbasis Arduino	Dana Padanan	2022
184	Universitas Airlangga	Amillia Kartika Sari	Immersive Virtual Reality CT- Scan Sebagai Media Peningkatan Kompetensi Tenaga kesehatan Di Bidang Pencitraan Medis	Dana Padanan	2024
185	Universitas Airlangga	Belgis	Smart Automatic Blood Classification For Leukaemia Diagnosis (SABDI)	Dana Padanan	2024
186	Universitas Airlangga	Diana Suteja	Pengembangan Sim Aset Tanaman (Bearer Plants) Dan Hasil Agrikultur (Simaha) Berbasis Web & Android Di Perumda Perkebunan Kahyangan	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
187	Universitas Airlangga	Eva Inaiyah Agustin	Pengembangan Detektor Kelelahan Berbasis Artificial Intelligence	Dana Padanan	2023
188	Universitas Airlangga	Lailatul Muqmiroh	Holographic Sistem Berbasis Artificial Intelligence Untuk Interprofesional Healthcare Services Education	Dana Padanan	2024
189	Universitas Airlangga	Muhaimin	Klasifikasi Dan Pengukur Kadar Air Sarang Walet Berbasis Artificial Intelligence	Dana Padanan	2023
190	Universitas Airlangga	Novianto Edi Suharno	Perancangan Diorama Digital Interaktif Pada Galeri Majapahit Berbasis Motion Artificial Intelligence Animation Untuk Promosi Wisata Sejarah Dan Literasi Kebudayaan Nusantara	Dana Padanan	2023
191	Universitas Airlangga	Wahyu Firmandani	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Persediaan (SIMEDI) Berbasis Web Dalam Upaya Optimalisasi Manajemen Persediaan Dengan Metode Agile di Industri Agrikultur di Perusahaan Umum Daerah (Perumda) Perkebunan Kahyangan	Dana Padanan	2024
192	Universitas Aisyiyah Surakarta	Cahyo Setiawan	Pointphysio : Sistem Edukasi Dan Pelayanan Kesehatan Fisioterapi	Dana Padanan	2023
193	Universitas Brawijaya	Bayu Sutawijaya	Penerapan Sistem Digitalisasi Pohon (DIGI-TREE) Untuk Pengendalian, Edukasi dan Wisata Lingkungan di Kota Probolinggo	Dana Padanan	2024
194	Universitas Brawijaya	Salnan Ratih Asriningtias	Sistem Informasi Nakula Sadewa Yang Terintegrasi Dengan Roketo Box Sebagai Ikon Di Kabupaten Trenggalek	Dana Padanan	2023
195	Universitas Dian Nuswantoro	Cindy Citya Dima	Pengembangan Exhibition dalam Pelestarian Batik Tulis Pewarna Alam Di Zie Batik Semarang	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
196	Universitas Dian Nuswantoro	Faik Agiwahyunto	Sistem Informasi Kontrol Kendali Obat Berbasis Fuzzy (Si-Koko) Untuk Poliklinik	Dana Padanan	2023
197	Universitas Dian Nuswantoro	Fikri Budiman	Startup Market Intelligence Berbasis Web Dan Mobile Untuk Optimalisasi Proses Sinkronisasi Hulu-Hilir Umkm Kelompok Petani Budidaya Ikan Air Tawar	Dana Padanan	2022
198	Universitas Dian Nuswantoro	Khafiizh Hastuti	Gamelan Metaverse: Bringing Gamelan Life Into A Virtual World	Dana Padanan	2022
199	Universitas Diponegoro	Luthfansyah Mohammad	Pengembangan Sistem Monitoring Dan Peramalan Produksi Energi Baru-Terbarukan (Ebt) Berbasis Kecerdasan Buatan	Dana Padanan	2023
200	Universitas Gadjah Mada	Adhy Kurniawan	Pengembangan Smart Home System Bidang Sumber Daya Air Untuk Mendukung Super Smart Society Indonesia Emas 2045	Dana Padanan	2022
201	Universitas Gadjah Mada	Agus Maryono	Industrialisasi Dan Komersialisasi Alat Gama Rainfilter Untuk Penin agkatan Pemenuhan Kebutuhan Air Masyarakat	Dana Padanan	2022
202	Universitas Gadjah Mada	Agusta Ika Prihanti Nugraheni	Produksi Dan Pengembangan Bisnis 3D Game Simulasi Pesawat Tempur "Persia" Berbasis Project Based Learning	Dana Padanan	2022
203	Universitas Gadjah Mada	Maun Budiyanto	Implementatif TTG Untuk UMKM Sektor Peternakan Selaras Dengan Rencana Pembangunan Daerah Kabupaten Kulon Progo Berbasis Teknologi 4.0	Dana Padanan	2024
204	Universitas Gadjah Mada	Muhammad Sulaiman	Inovasi Teknologi Dan Kelembagaan Dalam Konservasi Sumber Daya Air Mendukung Konservasi Lahan Dan Pariwisata Di Desa Dieng Dan Sembungan, Wonosobo	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
205	Universitas Gadjah Mada	Radhian Krisnaputra	Pembuatan Traktor Listrik Sebagai Implementasi Green Technology Untuk Mendukung Pertanian Berkelanjutan	Dana Padanan	2023
206	Universitas Gadjah Mada	Rochmad Muryamto	Pemodelan 3D Candi Prambanan Level of Detail 4 dengan Pengukuran Akurasi Tinggi untuk Mengembangkan Pariwisata Digital	Dana Padanan	2024
207	Universitas Gadjah Mada	Singgih Utomo	Sibalsa Kekar : Sistem Produksi Bibit Balsa (Ochroma Grandiflorum) Dengan Kombinasi Teknik Induksi Akar Dan Inokulasi Arbuskular Mikoriza Untuk Mendukung Industri Kehutanan Ramah Lingkungan	Dana Padanan	2024
208	Universitas Gadjah Mada	Unan Yusmaniar Oktiawati	Produksi Game "Gayang Setan Alas!" Berkearifan Lokal Sebagai Media Pemasaran Terintegrasi Berbasis Project Based Learning	Dana Padanan	2024
209	Universitas Hasanuddin	Jamila Mustabi	Pengembangan Teaching Factory (TEFA) model Integrated Farming System Berbasis Zero Waste di Kabupaten Barru Sulawesi Selatan	Dana Padanan	2024
210	Universitas Jember	Gusti Ayu Wulandari	Akselerasi Ekonomi Digital Untuk Pengembangan Kampong Devisa Melalui Pendampingan Srikandi Umkm Exportir Di Wilayah Tapal Kuda Jawa Timur	Dana Padanan	2022
211	Universitas Logistik dan Bisnis Internasional	Nur Aziz Sugiharto	Penggunaan ChatBot Untuk Layanan Komunikasi Internal di PT Pos Indonesia (Persero)	Dana Padanan	2024
212	Universitas Muhammadiyah Magelang	Andi Widiyanto	Pengembangan Platform "Home Learning Indonesia" Sebagai Startup Kampus	Dana Padanan	2022
213	Universitas Muhammadiyah Magelang	Bambang Pujiarto	Pengembangan Platform Metaverse Untuk Promosi Dan Pemasaran Kawasan Perdesaan Prioritas Nasional Manunggal Jaya (Destinasi Kawasan Super Prioritas Borobudur)	Dana Padanan	2023

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
214	Universitas Negeri Padang	Yuliana	“Nutrysmart” Sistem Cerdas Layanan Gizi Dan Keluarga Dalam Pencegahan Dan Penanggulangan Masalah Gizi Di Sumatera Barat	Dana Padanan	2024
215	Universitas Negeri Padang	Yuliana	Optimalisasi Peran Hexahelix Dalam Percepatan Pengembangan Pariwisata Kota Solok Provinsi Sumatera Barat	Dana Padanan	2022
216	Universitas Negeri Yogyakarta	Agus Widyianto	Inovasi Mesin Press Hidrolik Mobile untuk Peningkatan Efisiensi Pengolahan Sampah Terpilah di Bank Sampah dan TPS 3R Kota Yogyakarta	Dana Padanan	2024
217	Universitas Negeri Yogyakarta	Zainal Arifin	Pengembangan Retrofitting Mobil Konvensional Pada Mobil Karoseri Dalam Mendukung Percepatan Transportasi Listrik Di Indonesia	Dana Padanan	2022
218	Universitas Padjadjaran	Ari Hardianto	Pengembangan Purwarupa Vaksin Rekombinan Untuk Memperkuat One Health Vaccinology Di Indonesia	Dana Padanan	2023
219	Universitas Padjadjaran	Dina Sartika	Pengembangan Platform Digital Exportgo Untuk Akselerasi Ekspor UMKM Di Jawa Barat	Dana Padanan	2022
220	Universitas Padjadjaran	Ibnu Faizal	Pengembangan Automated Instrument Monitoring Kualitas Perairan Berbasis IoT: NOABOX (Nusantara Oceanography Backdoor Experiment)	Dana Padanan	2022
221	Universitas Padjadjaran	Muhammad Yusuf	Hilirisasi Cepad+ Home Test Covid-19 Dan Pengembangan Laboratorium Produksi Uji Cepat Skala Pilot Pada Vokasi Teknologi Industri Kimia UNPAD	Dana Padanan	2022
222	Universitas Pakuan	Lia Dahlia Iryani	Eduwisata Koro Pedang 4.0 Berbasis Kemitraan Koperasi	Dana Padanan	2022

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
223	Universitas Pekalongan	Rizki Lestari	Kolaborasi Pentahelix Untuk Menyongsong Industri Ramah Lingkungan Pada Industri Batik	Dana Padanan	2024
224	Universitas Pendidikan Ganesha	I Nyoman Dodik Prasetya	I CAN (Infauna Exotica Den): Inovasi Pengembangan Muck Dive berbasis Ecovillage Marine Concept untuk ekonomi biru di Desa Bondalem Bali	Dana Padanan	2024
225	Universitas Pendidikan Indonesia	Irma Darmawati	Hilirisasi Smart-Bed Berbasis Internet Of Things Untuk Pasien Stroke	Dana Padanan	2023
226	Universitas Pendidikan Indonesia	Lisna Anisa Fitriana	Komersialisasi Brogan (Brokoli Pegagan) Sebagai Terapi Demensia	Dana Padanan	2023
227	Universitas Pendidikan Indonesia	Lisna Anisa Fitriana	Komersialisasi BROGANDI (Brokoli Pegagan) untuk Meningkatkan Fungsi Kognitif	Dana Padanan	2024
228	Universitas Pendidikan Indonesia	Nanin Trianawati Sugito	Teknologi Drone Untuk Percepatan Pemetaan Resolusi Tinggi Dalam Mendukung Program Satu Peta Jabar	Dana Padanan	2023
229	Universitas Riau	Evelyn	Produksi Dissolving Pulp Dari Tandan Kosong Sawit Dan Kombinasinya Dengan Eucalyptus Pellita Untuk Pemenuhan Kebutuhan Industri Rayon	Dana Padanan	2023
230	Universitas Sanata Dharma	Ignatius Deradjad Pranowo	Pengembangan Kursi Roda Listrik Menggunakan Kendali Eeg Bagi Pasien Stroke	Dana Padanan	2023
231	Universitas Sebelas Maret	Agus Purbayu	Membangun Masa Depan Pendidikan Dan Pekerjaan: Aplikasi Digitefa Dengan Big Data, Blockchain, Dan AI	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
232	Universitas Sebelas Maret	Chairul Huda Atma Dirgatama	Peningkatan Ekonomi Nasional melalui Pemanfaatan Teknologi dan Industri Ramah Lingkungan pada Komoditas Biofarmaka : Jahe dan Kelor dengan Sistem Budidaya Tumpangsari	Dana Padanan	2024
233	Universitas Sebelas Maret	Hartatik	Startup Go-Wisata : Peningkatan Promosi Destinasi Wisata Melalui Digitalisasi Pariwisata Dan Industri Umkm Sebagai Upaya "Indonesia Bangkit" Pasca Covid-19	Dana Padanan	2022
234	Universitas Sebelas Maret	Nanang Maulana Yoeseoph	Pertanian Cerdas Untuk Rumah Kaca Dengan Kontrol Nutrisi Berbasis Artificial Intelligence	Dana Padanan	2023
235	Universitas Sebelas Maret	Raden Kunto Adi	Teaching Industry: Triple Helix Pengembangan Kualitas Melon Varietas Metando M15 Dengan Teknologi Smart Farming Bersama Cv. Mga	Dana Padanan	2023
236	Universitas Sebelas Maret	Rysca Indreswari	Bank Kedelai: Pengembangan Edupark Pradita Dirgantara Untuk Peningkatan Sdm Serta Pemberdayaan Masyarakat Menuju Kedaulatan Pangan Nasional	Dana Padanan	2022
237	Universitas Sebelas Maret	Taufiqurrakhman Nur Hidayat	Pengembangan Produk Media Pembelajaran "Vr Heavy Equipment Simulation" Berbasis Teknologi Metaverse Sebagai Upaya Peningkatan Ekonomi Digital Indonesia	Dana Padanan	2022
238	Universitas Sebelas Maret	Windhu Griyasti Suci	Aplikasi Baterai Lithium Ion Pada Teknologi Hybrid Smart Charging Station Untuk Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai Yang Terintegrasi Dengan Iot	Dana Padanan	2023
239	Universitas Suryakencana	Hanisa Sismaya Lestari	Peningkatan Kapasitas Ekonomi Melalui Prototype Digi – Fasch Terhadap Pelaku Umkm Terdampak Gempa Cianjur	Dana Padanan	2023
240	Universitas Syiah Kuala	Edwar Iswardy	Penguatan Hilirisasi dan Promosi Produk IMAGy Melalui Workshop Transformasi Digital Pembelajaran STEM	Dana Padanan	2024

NO	PERGURUAN TINGGI	NAMA KETUA	JUDUL	PROGRAM	TAHUN PELAKSANAAN
241	Universitas Teknokrat Indonesia	Dedi Darwis	Penerapan Digital Smart Collar Berbasis Iot Untuk Monitoring Pertumbuhan Dan Kesehatan Sapi Serta Peningkatan Skala Usaha Pada Cv Sapi Sport	Dana Padanan	2023
242	Universitas Telkom	Devie Ryana Suchendra	Pengembangan Infrastruktur Stasiun Pengisian Kendaraan Listrik Disertai Payment Gateway Untuk Mendukung Ekosistem Kendaraan Bermotor Listrik Berbasis Baterai	Dana Padanan	2023
243	Universitas Telkom	Ersy Ervina	Monetisasi Cave Automatic Virtual Environment Lorong Waktu Sejarah (LOTUS) di Meseum Keraton Kasepuhan Cirebon	Dana Padanan	2024
244	Universitas Telkom	Giva Andriana Mutiara	Sistem Pemilahan Hewan Coba Untuk Laboratorium Biomedis Berbasis Integrated Sensor Dan Computer Vision	Dana Padanan	2024
245	Universitas Telkom	Inne Gartina Husein	Pengembangan BNI Virtual World Berbasis Teknologi Metaverse	Dana Padanan	2022