



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270  
Telepon (021) 57946104, Pusat Panggilan ULT DIKTI 126  
Laman [www.dikti.kemdikbud.go.id](http://www.dikti.kemdikbud.go.id)

Nomor : 0921/E5.5/AL.04/2023

4 Agustus 2023

Lampiran : Dua berkas

Hal : Pengumuman Penerima Pendanaan Program Bantuan Biaya Luaran  
Prototipe Tahun Anggaran 2023

Yth.

1. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s.d XVI
2. Ketua LP/LPM/LPPM/Lembaga Sejenis Perguruan Tinggi  
di lingkungan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi

Berdasarkan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat Nomor 0767/E5/PG.02.00/2023 tanggal 4 Agustus 2023 tentang Penerima Program Bantuan Operasional Perguruan Tinggi Negeri Program Bantuan Biaya Luaran Prototipe Tahun Anggaran 2023, bersama ini kami sampaikan **Daftar Nama Penerima Pendanaan Program Bantuan Biaya Luaran Prototipe Tahun Anggaran 2023** (Lampiran I).

Berkenaan dengan hal tersebut, Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat (DRTPM) mengucapkan terima kasih kepada para pengusul yang telah berpartisipasi dan selamat kepada para penerima pendanaan program bantuan biaya luaran prototipe tahun anggaran 2023. Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk menyampaikan informasi pengumuman ini kepada nama-nama penerima pendanaan yang tercantum pada lampiran surat pengumuman.

Perlu kami sampaikan bahwa mekanisme penyaluran dana akan dilakukan melalui kontrak. Berkaitan dengan hal ini, kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Kontrak dilakukan secara berjenjang. Untuk Perguruan Tinggi Negeri (PTN) dan Perguruan Tinggi Swasta (PTS), kontrak dilakukan antara DRTPM dengan Ketua LP/LPM/LPPM/Lembaga Sejenis;
2. Pencairan dana dilaksanakan dalam 2 (dua) tahap yakni 70% dan 30%;
3. Hal-hal lain yang terkait dengan penandatanganan kontrak, pencairan dana, dan pelaksanaan program bantuan biaya luaran prototipe akan diinformasikan lebih lanjut melalui laman <https://bima.kemdikbud.go.id/Pengumuman>.
4. Berkaitan dengan data yang diperlukan untuk penandatanganan kontrak, bersama ini kami lampirkan daftar isian borang kontrak (Lampiran II). Kami mohon perkenannya Ketua LP/LPM/LPPM/Lembaga Sejenis Perguruan Tinggi pemenang pendanaan untuk dapat mengisi daftar isian tersebut dan mengunggahnya melalui link <http://ringkas.kemdikbud.go.id/DataKontrakPrototipe> paling lambat tanggal **9 Agustus 2023**.

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset, Teknologi, dan  
Pengabdian Kepada Masyarakat,



M. Faiz Syaib  
NIP 196708311994021001

Tembusan:

Plt. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset,

Lampiran I

Nomor : 0921/E5.5/AL.04/2023

Tanggal : 4 Agustus 2023

**Daftar Penerima Pendanaan Program Bantuan Biaya Luaran Prototipe  
Tahun Anggaran 2023**

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
1	PTNBH	Augie Widyotriatmo	0004087707	Institut Teknologi Bandung	Prototipe Automated Guided Vehicle (AGV) dengan Tingkat Keakurasian dan Kepresisian Tinggi	Tahun ke-1 dari 1 tahun
2	PTNBH	R Bagus Endar Bachtiar N	0027036801	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Prototipe Perangkat Deteksi Jalur Pipa di Bawah Permukaan Berbasis Medan Elektrik dan Magnetik	Tahun ke-1 dari 1 tahun
3	PTNBH	Suhono Harso Supangkat	0003126203	Institut Teknologi Bandung	Pengembangan Cognitive City Platform sebagai Infrastruktur Digital Publik untuk Smart, Sustainable, dan Resilient City	Tahun ke-1 dari 1 tahun
4	PTNBH	Aulia Muhammad Taufiq Nasution	0017116704	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Sistem Optis Non-Kontak yang Akurat & Presisi untuk Pengukuran Antropometri Bayi	Tahun ke-1 dari 1 tahun
5	PTNBH	Dhany Arifianto	0007107302	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Prototipe Headphone dengan Passive Noise Cancellation (PNC) pada Perangkat Audiometer Portabel	Tahun ke-1 dari 1 tahun
6	PTNBH	Dhimas Widhi Handani	0027058703	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Pengembangan Prototipe Aplikasi Desktop untuk Meningkatkan Keselamatan Pipa Bawah Laut Akibat Bahaya Aktivitas Kapal di Sekitar Alur Pelayaran	Tahun ke-1 dari 1 tahun
7	PTNBH	Kartika Nuswantara	0026047111	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Fantasy Story Writing Application (plus Audio Reading)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
8	PTNBH	Sandra	0031126347	Universitas Brawijaya	Teknologi Vacuum Cooling Sistem Jet Air untuk meningkatkan kualitas produk pangan (Prototipe Pendingin Cepat Madu)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
9	PTNBH	Wahyunanto Agung Nugroho	0021037901	Universitas Brawijaya	Peningkatan Kesiapan Teknologi Prototipe Plate and Frame Membran untuk Pemurnian Jus Jeruk	Tahun ke-1 dari 1 tahun
10	PTNBH	Yusuf Wibisono	0007018001	Universitas Brawijaya	Peningkatan Kesiapan Teknologi Alat Stack Reverse Electrodialysis Berbasis Anion Exchange Membran Ramah Lingkungan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
11	PTNBH	Fatwa Sari Tetra Dewi	0021056903	Universitas Gadjah Mada	Sistem Layanan Kuesioner Digital: BorangKu	Tahun ke-1 dari 1 tahun
12	PTNBH	Rachma Wikandari	0026018603	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan nugget dari jamur benang yang ditumbuhkan pada air rebusan kedelai sebagai sumber protein alternatif yang berkelanjutan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
13	PTNBH	Sentagi Sesotya Utami	0026027501	Universitas Gadjah Mada	ALAT DETEKSI PENYAKIT PARU MENGGUNAKAN KARAKTER BUNYI WICARA	Tahun ke-1 dari 1 tahun
14	PTNBH	Setyo Purwono	0015115906	Universitas Gadjah Mada	Uji Farmakodinamik untuk Mendukung Pengembangan Sediaan Aphrofit® sebagai Obat Herbal Terstandar	Tahun ke-1 dari 1 tahun

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
15	PTNBH	Tri Baskoro Tunggul Satoto	0012045802	Universitas Gadjah Mada	Pengembangan Inovasi Alat Pengisap Larva Aedes sp Metode Elektrik Mekanik	Tahun ke-1 dari 1 tahun
16	PTNBH	Abu Bakar	0003076302	Universitas Hasanuddin	Produk Otak-Otak Berbasis Surimi Ikan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
17	PTNBH	Ahmad Indra Siswantara	0011066703	Universitas Indonesia	Mobile Refinery Power Plant (MRPP)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
18	PTNBH	Jessica Sjah	0001128502	Universitas Indonesia	Optimalisasi Desain Prototipe Balok Gelagar Polimer Ramah Lingkungan Berbahan Dasar Limbah Plastik Domestik Tipe HDPE (High Density Polyethylene) pada Industri Konstruksi Beton	Tahun ke-1 dari 1 tahun
19	PTNBH	Lin Yola	0012048407	Universitas Indonesia	Pengembangan Prototipe Teknologi Integrasi Navigasi Sensor Emisi Karbon Kota	Tahun ke-1 dari 1 tahun
20	PTNBH	Riyadh Firdaus	0311067705	Universitas Indonesia	Tur Ruang Anestesia Metaverse	Tahun ke-1 dari 1 tahun
21	PTNBH	Yuniardini Septorini Wimardhani	0016067407	Universitas Indonesia	Pembuatan dental chair untuk pasien pengguna kursi roda (RollDent)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
22	PTNBH	Didik Dwi Prasetya	0030097905	Universitas Negeri Malang	Extended Kit-Build Concept Map Tool	Tahun ke-1 dari 1 tahun
23	PTNBH	Muchammad Harly	0019096019	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Protokol Komunikasi Pada Battery Charger Kendaraan Listrik (SPKLU) Menuju Standarisasi Produk dan Hilirisasi	Tahun ke-1 dari 1 tahun
24	PTNBH	Muhammad Alfian Mizar	0024036306	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Kapal Penebar Pakan Ikan Next-G	Tahun ke-1 dari 1 tahun
25	PTNBH	Muhammad Ashar	0009077305	Universitas Negeri Malang	Brotani Apps Tanaman Cabe Super	Tahun ke-1 dari 1 tahun
26	PTNBH	Suwahyo	0011055906	Universitas Negeri Semarang	Data Stream Engine Monitoring berbasis IoT untuk Perawatan Kendaraan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
27	PTNBH	Djoko Suwito	0005036509	Universitas Negeri Surabaya	Ruangan Fermentasi Tempe Untuk Mengoptimalkan Proses Fermentasi Tempe Dilengkapi Pengatur Suhu dan Kelembapan Udara	Tahun ke-1 dari 1 tahun
28	PTNBH	Dzulkiflih	0019047004	Universitas Negeri Surabaya	Running Bed For Emergency Transition – Solusi Untuk Memudahkan Peminjaman Pasien Darurat	Tahun ke-1 dari 1 tahun
29	PTNBH	Elly Matul Imah	0005048201	Universitas Negeri Surabaya	Realtime Smart CCTV: Sistem Cerdas Deteksi Dan Peringatan Dini Tindak Kekerasan Pada Anak Secara Otomatis	Tahun ke-1 dari 1 tahun
30	PTNBH	Mochamad Nursalim	0003056807	Universitas Negeri Surabaya	MINDFULNESS-BASED CBT APP (MBSA-CR8)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
31	PTNBH	Wahyu Dwi Kurniawan	0715128303	Universitas Negeri Surabaya	Mesin Spinner Serbaguna Dilengkapi Speed dan Timer Control Untuk Mencegah Kerusakan Bahan Makanan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
32	PTNBH	Yunus	0023046502	Universitas Negeri Surabaya	MESIN PRESS SEPATU HEMAT ENERGI SEBAGAI SOLUSI PENINGKATAN KUALITAS DAN PRODUKTIVITAS UKM SEPATU	Tahun ke-1 dari 1 tahun
33	PTNBH	Asep Yusuf	0020068006	Universitas Padjadjaran	MESIN PENGUPAS DAN PENYOSOH HANJELI	Tahun ke-1 dari 1 tahun

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
34	PTNBH	Wahyu Kristian Sugandi	0002067604	Universitas Padjadjaran	Otomatisasi Sirkulasi Air Bersih Pada Mesin Pencuci Ubi	Tahun ke-1 dari 1 tahun
35	PTNBH	Rita Mariyana	0008037804	Universitas Pendidikan Indonesia	Aplikasi Multiple Intelegent untuk Merdeka Belajar	Tahun ke-1 dari 1 tahun
36	PTNBH	Rizky Rachman Judhie P	0025117705	Universitas Pendidikan Indonesia	Prototipe ePotofolio Pembelajaran pada Computer Supported Collaborative Learning (CSCL)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
37	PTNBH	Joko Riyanto	0019076207	Universitas Sebelas Maret	Completed Feed Pellet Ruminansia Semar Om36a	Tahun ke-1 dari 1 tahun
38	PTNBH	Ubaidillah	0025088403	Universitas Sebelas Maret	Magnetorheological Elastomer Sandwich Shock Absorber	Tahun ke-1 dari 1 tahun
39	PTNBH	Martha Rianna	0021039303	Universitas Sumatera Utara	Alat Pendeteksi Limbah Logam Berat Sederhana	Tahun ke-1 dari 1 tahun
40	PTNBH	Rahmi Karolina	0018038205	Universitas Sumatera Utara	Bata Interlock Fly Ash (BIFA)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
41	PTN	Jaeni	0013067004	Institut Seni Budaya Indonesia Bandung	Seni Pertunjukan Wisata Berbasis Budaya Lokal dalam Kemasan Global	Tahun ke-1 dari 1 tahun
42	PTN	Amrizal	0008017201	Institut Seni Indonesia Padang Panjang	Eco Paving Block	Tahun ke-1 dari 1 tahun
43	PTN	Susandrajaya	0010077306	Institut Seni Indonesia Padang Panjang	“Rede Katumbak”, Inovasi Musik Tradisional Dalam Kemasan Seni Pertunjukan Wisata; Upaya Penguatan Kearifan Lokal Pariaman	Tahun ke-1 dari 1 tahun
44	PTN	Happy Aprillia	0011049101	Institut Teknologi Kalimantan	Sistem Filtrasi Air Asam Tambang Bertenaga Surya	Tahun ke-1 dari 1 tahun
45	PTN	Ahmad Mustafa	0006117303	Universitas Halu Oleo	KERANG POKEA ASAP CAIR CANGKANG SAWIT SUMBER GIZI OMEGA-3	Tahun ke-1 dari 1 tahun
46	PTN	La Misu	0031126616	Universitas Halu Oleo	Pengembangan Aplikasi Pembelajaran Matematika Berbasis Android Dengan Menggunakan Alur MERDEKA Untuk Penguatan Pembelajaran Numerasi Siswa Dalam Mendukung Implementasi Kurikulum Merdeka	Tahun ke-1 dari 1 tahun
47	PTN	Adriani	0021016703	Universitas Jambi	Pengembangan Bioaktivator Starbo-AFE+ berbasis Bahan Lokal untuk Standarisasi Produk	Tahun ke-1 dari 1 tahun
48	PTN	Nanang Tri Haryadi	0015058101	Universitas Jember	Biopestisida berbahan aktif virus untuk mengendalikan hama Spodoptera litura	Tahun ke-1 dari 1 tahun
49	PTN	Supangat	0024047302	Universitas Jember	Inovasi Transportasi Ruang Operasi Layanan Pasien Bedah Anak di RSD dr. Soebandi Jember berbasis Mobil Listrik	Tahun ke-1 dari 1 tahun

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
50	PTN	Tantin Ermawati	0022038007	Universitas Jember	PROTOTYPE PASTA GIGI EKSTRAK BIJI KOPI ROBUSTA (PRODUK MENCEGAH INFLAMASI DAN SENSITIVITAS TERHADAP BIOMATERIAL KEDOKTERAN GIGI BERBAHAN DASAR LOGAM MENGANDUNG EKSTRAK BIJI KOPI ROBUSTA DALAM BENTUK PASTA GIGI)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
51	PTN	Wagiyana	0006086105	Universitas Jember	Prototipe Formulasi Konsorsium Entomopatogen Beauveria bassiana dan Metharizium anisopliae Sebagai Kandidat Biopestisida Unggul	Tahun ke-1 dari 1 tahun
52	PTN	Suyuti	0015036810	Universitas Khairun	PROTOTYPE BETON PRACETAK KLASTER MINI PILE BERBAHAN MATERIAL LOKAL SEBAGAI INOVASI PROBLEMATIK PONDASI DI ATAS TANAH SANGAT LUNAK	Tahun ke-1 dari 1 tahun
53	PTN	Liling Triyasmono	0023128202	Universitas Lambung Mangkurat	Prototipe Reference Standard Eurycomanon dari Ekstrak Akar Pasak Bumi	Tahun ke-1 dari 1 tahun
54	PTN	Nani Kartinah	0028078401	Universitas Lambung Mangkurat	Kefiara Probiotik Skincare	Tahun ke-1 dari 1 tahun
55	PTN	Karyanto	0030126904	Universitas Lampung	Peningkatan dan Uji Validasi Lapangan Prototipe Instrumen Akselerometer (Akselino) ke Seismograf (PiGraf)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
56	PTN	Cut Ita Erliana	0002118102	Universitas Malikussaleh	Sistem Pengukuran Efisiensi Penginapan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
57	PTN	Cahyo Mustiko Okta Muvianto	0028106901	Universitas Mataram	Respirometer Buah Sayur (Kelas Beta)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
58	PTN	Novianti Puspitasari	0006118804	Universitas Mulawarman	Application Programming Interface for e-Herbarium at Herbarium Wanariset Laboratory	Tahun ke-1 dari 1 tahun
59	PTN	Rafiuddin Syam	0030037203	Universitas Negeri Jakarta	Alat Resusitasi Jantung Paru - E-RJP	Tahun ke-1 dari 1 tahun
60	PTN	Jumadi Mabe Parenreng	0003117804	Universitas Negeri Makassar	Smart Tandon Bagi Warga Tanpa Akses PDAM	Tahun ke-1 dari 1 tahun
61	PTN	Muhammad Yahya	0023066302	Universitas Negeri Makassar	Media Trainer BLDC (Brushless DC) Motor Training Sistem Kendali Kendaraan Listrik	Tahun ke-1 dari 1 tahun
62	PTN	Satria Gunawan Zain	0009088003	Universitas Negeri Makassar	ALAT DETEKSI KEBOCORAN PIPA SALURAN DISTRIBUSI AIR BERSIH MENGGUNAKAN METERAN AIR DIGITAL BERBASIS INTERNET OF THINGS	Tahun ke-1 dari 1 tahun
63	PTN	Moh. Fikri Pomalingo	0915019002	Universitas Negeri Manado	ALAT TRANSMISI PORTABEL PADA MESIN SEPEDA MOTOR UNTUK MEKANISASI PERTANIAN	Tahun ke-1 dari 1 tahun
64	PTN	Bahrudin	0031126808	Universitas Riau	Prototipe Produk Binder Cat Emulsi Berbasis Lateks Karet Alam untuk Substitusi Komponen Cat Impor	Tahun ke-1 dari 1 tahun

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
65	PTN	Alam Rahmatulloh	0021128703	Universitas Siliwangi	Aplikasi Identifikasi Citra Mikroskopis Fragmen Simplisia Tanaman Obat Berbasis Android	Tahun ke-1 dari 1 tahun
66	PTN	Anny Yanuriati	0030016801	Universitas Sriwijaya	Prototipe alat pemurnian untuk menghasilkan glukomanan berkadar tinggi > 90% yang siap dan aman digunakan oleh Industri	Tahun ke-1 dari 1 tahun
67	PTN	Imam Syofii	0003058303	Universitas Sriwijaya	Turbin Crossflow Skala Plko	Tahun ke-1 dari 1 tahun
68	PTN	Agung Sudrajad	0015057510	Universitas Sultan Ageng Tirtayasa	Incinerator Kapasitas 25 Kg Sebagai Solusi Masalah Sampah di Pemukiman	Tahun ke-1 dari 1 tahun
69	PTN	Rindu Twidi Bethary	0006128203	Universitas Sultan Ageng Tirtayasa	Produk Campuran Beraspal Menggunakan Slag Nikel yang Tahan Terhadap Perubahan Bentuk Akibat Kenaikan Suhu dan Beban Berulang	Tahun ke-1 dari 1 tahun
70	PTN	Sahrul Saehana	0017098101	Universitas Tadulako	Alat Peraga Mekanika Multifungsi Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Bersifat Portable	Tahun ke-1 dari 1 tahun
71	PTN	Mirza Pramudia	0015108401	Universitas Trunojoyo	Prototipe Pengolah Pakan Ternak (Silase) Otomatis	Tahun ke-1 dari 1 tahun
72	PTN	Rosida Vivin Nahari	0008068302	Universitas Trunojoyo	Prototipe Fisheries-Look Berbasis Energi Terbarukan dan Internet Of Things	Tahun ke-1 dari 1 tahun
73	LLDIKTI Wilayah I	Kahar Mashuri	2112019001	Sekolah Tinggi Keguruan dan Ilmu Pendidikan Al Maksum	Prototipe MICT (Multimedia Berbasis Information and Communication Technology) Pada Pembelajaran IPS di Kabupaten Langkat	Tahun ke-1 dari 1 tahun
74	LLDIKTI Wilayah I	Yusda Novianti	0123118404	Sekolah Tinggi Keguruan dan Ilmu Pendidikan Al Maksum	EtnoLearn Prototype: Inovasi kemandirian Belajar dengan Mobile Learning App Berbasis Etnokonstruktivisme	Tahun ke-1 dari 1 tahun
75	LLDIKTI Wilayah I	Mawardi	0111047204	Universitas Al-Azhar	Pengujian Prototipe Pengawasan dan Pengontrolan Aerator untuk Budidaya Udang Berbasis IOT	Tahun ke-1 dari 1 tahun
76	LLDIKTI Wilayah I	Muhammad Idris	0106058104	Universitas Medan Area	Optimasi Pemanfaatan Minyak Goreng Limbah sebagai Bahan Baku Produksi Biodiesel dalam Pengoptimalan Energi Alternatif	Tahun ke-1 dari 1 tahun
77	LLDIKTI Wilayah I	Adiansyah	0109108802	Universitas Sari Mutiara Indonesia Medan	Papan Partikel (Particle Board) Dari Serbuk Batang Kelapa Sawit Dengan Perekat PP-g-Mah dan DVB menggunakan Inisiator BPO Berstandar SNI 03-2105-2006	Tahun ke-1 dari 1 tahun
78	LLDIKTI Wilayah II	Joko Triloka	0228037801	Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya	Prototipe Aplikasi Pendeteksi dan Mitigasi Cyber-Attack Pada Multi-Websites	Tahun ke-1 dari 1 tahun
79	LLDIKTI Wilayah II	Muhammad Riza	0215087604	Universitas Bandar Lampung	Peningkatan TKT Kendaraan Berpemandu Otomatis untuk Kebutuhan Industri	Tahun ke-1 dari 1 tahun
80	LLDIKTI Wilayah II	Riza Muhida	0428036906	Universitas Bandar Lampung	Modul IoT Untuk Gedung Cerdas di Ibu Kota Nusantara (IKN)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
81	LLDIKTI Wilayah III	Juli Candra	0309079201	Universitas Bhayangkara Jakarta Raya	Media Pembelajaran Light Emitting Diode (LED) Dengan Kontrol Android	Tahun ke-1 dari 1 tahun
82	LLDIKTI Wilayah III	Bens Pardamean	0320026102	Universitas Bina Nusantara	Pengembangan Sistem Deteksi Penyakit Paru Berbasis AI dalam Kondisi Dataset yang Terbatas Sebagai Aplikasi Berbasis Web	Tahun ke-1 dari 1 tahun

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
83	LLDIKTI Wilayah III	Evaristus Didik Madyatmadja	0326107001	Universitas Bina Nusantara	Rancang Bangun e-Tourism Destinasi Wisata Super Prioritas Indonesia berbasis Aplikasi Smart City	Tahun ke-1 dari 1 tahun
84	LLDIKTI Wilayah III	Nico Surantha	0324078501	Universitas Bina Nusantara	Sistem dan Aplikasi Pemantauan dan Diagnosa Awal Gangguan Jantung dengan Sensor Electrocardiogram Wearable	Tahun ke-1 dari 1 tahun
85	LLDIKTI Wilayah III	Rolan Siregar	0324069003	Universitas Darma Persada	Prototipe Mesin Cetak Paving Block Berbahan Dasar Sampah Plastik dengan Penambahan Teknologi Peleburan Plastik dan Sistem Mekanik	Tahun ke-1 dari 1 tahun
86	LLDIKTI Wilayah III	Yoga Budi Bhakti	0324038801	Universitas Indraprasta PGRI	Aplikasi four tier physics test berbasis android untuk mengidentifikasi miskonsepsi fisika siswa	Tahun ke-1 dari 1 tahun
87	LLDIKTI Wilayah III	Ivan Tanra	0316078502	Universitas Kristen Krida Wacana	Urinometer berbasis IoT	Tahun ke-1 dari 1 tahun
88	LLDIKTI Wilayah III	Roostrianawahti Soekmono	0308097303	Universitas Trilogi	Boardgame Multikultural Ethnic Enclave Kota Lama	Tahun ke-1 dari 1 tahun
89	LLDIKTI Wilayah III	Rudi Setiawan	0305018402	Universitas Trilogi	Buangsampah.com	Tahun ke-1 dari 1 tahun
90	LLDIKTI Wilayah IV	Siti Husnul Bariah	0415078901	Institut Pendidikan Indonesia Garut	Prototipe Aplikasi Pembelajaran Daring Berbasis Cloud Storage	Tahun ke-1 dari 1 tahun
91	LLDIKTI Wilayah IV	Andry	0424046801	Institut Teknologi Nasional Bandung	Produk tas berbahan baku bonggol jagung	Tahun ke-1 dari 1 tahun
92	LLDIKTI Wilayah IV	Febilita Wulan Sari	0421028401	Universitas Komputer Indonesia	SISTEM INFORMASI LAPOR PAK	Tahun ke-1 dari 1 tahun
93	LLDIKTI Wilayah IV	R Fenny Syafariani	0406037303	Universitas Komputer Indonesia	IMPLEMENTASI PROTOTYPE PENJUALAN PEDAGANG SAYUR KELILING MELALUI APLIKASI DIGITAL SAYUR ONLINE	Tahun ke-1 dari 1 tahun
94	LLDIKTI Wilayah IV	Adhi Setyo Santoso	0304058701	Universitas Presiden	AI-based Omni-channel Innovation Marketplace with Venture Builder & e-Incubator Mechanism for Intermediaries Business	Tahun ke-1 dari 1 tahun
95	LLDIKTI Wilayah IV	Indra Chandra	0426078105	Universitas Telkom	Udaraku: Pemantau Kualitas Udara di Tower Telekomunikasi	Tahun ke-1 dari 1 tahun
96	LLDIKTI Wilayah V	Solikhah	0501027701	Universitas Ahmad Dahlan	Smart Phototherapy Device	Tahun ke-1 dari 1 tahun
97	LLDIKTI Wilayah V	Irya Wisnubhadra	0528017001	Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Perangkat lunak LogTransawit Kendali Transportasi dan Logistik Kebun Kelapa Sawit	Tahun ke-1 dari 1 tahun
98	LLDIKTI Wilayah V	Dwi Kurniati	0509098302	Universitas Teknologi Yogyakarta	PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI APLIKASI BERBASIS ANDROID RAPID VISUAL SCREENING (RaViS) UNTUK PENILAIAN BANGUNAN RUMAH DAN GEDUNG BERTINGKAT BANYAK SEBAGAI UPAYA MITIGASI STRUKTUR TERHADAP ANCAMAN GEMPABUMI	Tahun ke-1 dari 1 tahun
99	LLDIKTI Wilayah VI	Dedy Agung Prabowo	0231108502	Institut Teknologi Telkom Purwokerto	Pengembangan Prototype Aplikasi Sistem Monitoring Banjir dengan Internet of Things	Tahun ke-1 dari 1 tahun

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
100	LLDIKTI Wilayah VI	Khoirun Ni'amah	0619129301	Institut Teknologi Telkom Purwokerto	Prototipe Low Cost Thermal Camera Berbasis Sistem Tertanam	Tahun ke-1 dari 1 tahun
101	LLDIKTI Wilayah VI	Miftahol Arifin	0620077203	Institut Teknologi Telkom Purwokerto	DigiMove: Prototipe Kontrol Kualitas dalam Transportasi Produk Makanan segar	Tahun ke-1 dari 1 tahun
102	LLDIKTI Wilayah VI	Dhanar Intan Surya Saputra	0618028602	Universitas Amikom Purwokerto	Aplikasi Pendataan Keragaman Hayati di Wilayah Kabupaten Banyumas	Tahun ke-1 dari 1 tahun
103	LLDIKTI Wilayah VI	Prayoga Pribadi	0624107702	Universitas Amikom Purwokerto	Pingu : Mobile Learning Management System (MLMS) Sebagai Solusi Parenting dan Pendidikan Anak Usia Dini	Tahun ke-1 dari 1 tahun
104	LLDIKTI Wilayah VI	Pramudi Arsiwi	0613069101	Universitas Dian Nuswantoro	ALAT PEMOTONG DAUN PISANG ADJUSTABLE MULTI LAPIS UNTUK PEMBUNGKUS BAHAN PANGAN	Tahun ke-1 dari 1 tahun
105	LLDIKTI Wilayah VI	Ricardus Anggi Pramunendar	0613068601	Universitas Dian Nuswantoro	Deteksi Jenis Suara Burung dengan Pendekatan Machine Learning berbasis GTCC dan Filter YamNet	Tahun ke-1 dari 1 tahun
106	LLDIKTI Wilayah VI	Sandy Christiono	0602068204	Universitas Islam Sultan Agung	Smart Vaccum Drainage Post Operasi (SmaVaD)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
107	LLDIKTI Wilayah VI	Eko Sedyono	0628096101	Universitas Kristen Satya Wacana	Sistem Informasi Manajemen Aset Daerah Berbasis Geospasial	Tahun ke-1 dari 1 tahun
108	LLDIKTI Wilayah VI	Kristoko Dwi Hartomo	0626127301	Universitas Kristen Satya Wacana	Sistem Cerdas Peringatan Dini Bencana Berbasis Kearifan Lokal	Tahun ke-1 dari 1 tahun
109	LLDIKTI Wilayah VI	Yohanes Martono	0603038101	Universitas Kristen Satya Wacana	Pil Teamori Kandidat Obat Herbal Terstandar (OHT) Yang Berkhasiat Antidiabetes	Tahun ke-1 dari 1 tahun
110	LLDIKTI Wilayah VI	Agus Dwi Anggono	0617067602	Universitas Muhammadiyah Surakarta	Prototipe Transfemoral Prosthesis dari Material Aluminium Daur Ulang dan Komposit Serabut Kelapa	Tahun ke-1 dari 1 tahun
111	LLDIKTI Wilayah VI	Erwin Erlangga	0614038902	Universitas Semarang	Si GABBI (Sistem Integrasi Pembelajaran dan MBKM Indonesia)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
112	LLDIKTI Wilayah VI	Supriyono	0601096701	Universitas Setia Budi Surakarta	Photobioreaktor mikroalga untuk menyerap karbon dioksida dari gas buang industri	Tahun ke-1 dari 1 tahun
113	LLDIKTI Wilayah VI	Endang Tjahjaningsih	0622056601	Universitas Stikubank	PLATFORM BATIK FESTIVAL VIRTUAL SARANA MARKETING INTERAKTIF BAGI UMKM	Tahun ke-1 dari 1 tahun
114	LLDIKTI Wilayah VII	Helmy Widiantara	0717017902	Institut Teknologi Telkom Surabaya	Smart Tani	Tahun ke-1 dari 1 tahun
115	LLDIKTI Wilayah VII	Agung Witjaksono	0718126402	Institut Teknologi Nasional Malang	Sistem Informasi Daya Dukung Daya Tampung Lingkungan Hidup berbasis Teknologi Geospasial Interaktif dalam Perwujudan Kota Batu Berkelanjutan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
116	LLDIKTI Wilayah VII	Nur Laily	0714126203	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia Surabaya	SISTEM MONITORING KAPASITAS TEMPAT PARKIR	Tahun ke-1 dari 1 tahun
117	LLDIKTI Wilayah VII	Nunung Nurastuti Utami	0725056302	Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Malangkecewara	PROTOTIPE MODEL MELEK EKONOMI REMAJA BERBASIS BUKU DIGITAL CERITA BERGAMBAR (VERSI EKONOMI MAKRO).	Tahun ke-1 dari 1 tahun



No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
118	LLDIKTI Wilayah VII	Tubagus Mohammad Akhriza	0707087301	STMIK PPKIA Pradnya Paramita	SISTEM REKOMENDASI PRODUK E-COMMERCE INTERAKTIF	Tahun ke-1 dari 1 tahun
119	LLDIKTI Wilayah VII	Melania Rahadyanti	0729049002	Universitas Ciputra Surabaya	Mekanisme Iris dan Algoritma Genetika untuk Mengoptimalkan Pencahayaan Siang Hari dan Radiasi Matahari di Ruang Kelas di Surabaya	Tahun ke-1 dari 1 tahun
120	LLDIKTI Wilayah VII	Zulfikar	0724116802	Universitas KH. A. Wahab Hasbullah	Piranti Sensor Potensi Lahan Berbasis Biomassa	Tahun ke-1 dari 1 tahun
121	LLDIKTI Wilayah VII	Nanang Saiful Rizal	0705047806	Universitas Muhammadiyah Jember	Inovasi Pintu Air Berbahan Komposit Beton Ringan dan Galvalum Yang Murah dan Ramah Lingkungan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
122	LLDIKTI Wilayah VII	Lailis Syafaah	0721106301	Universitas Muhammadiyah Malang	Prototipe Pengembangan kandang CH modern berteknologi tinggi berbasis Industri 4.0 yang menerapkan konsep Industrial Internet of Things (IIoT) : Pemilih Besar Kecil Telur	Tahun ke-1 dari 1 tahun
123	LLDIKTI Wilayah VII	Prantasi Harmi Tjahjanti	0015126806	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	PROTOTYPE KONVERSI KURSI RODA MANUAL MENJADI KURSI RODA ELEKTRIK UNTUK WIRAUSAHA DISABILITAS FISIK	Tahun ke-1 dari 1 tahun
124	LLDIKTI Wilayah VII	Sri Wiwoho Mudjanarko	0724066602	Universitas Narotama	S-PanelCrete untuk rumah sederhana	Tahun ke-1 dari 1 tahun
125	LLDIKTI Wilayah VII	Muhammad Nur Hudha	0709108901	Universitas PGRI Kanjuruhan Malang	Pengembangan Metaverse QnA E-Low Carbon untuk Meningkatkan Literasi Lingkungan Siswa Inklusi	Tahun ke-1 dari 1 tahun
126	LLDIKTI Wilayah VII	Samsul Arifin	0704108503	Universitas PGRI Madiun	Pengembangan aplikasi Moral IQ untuk meningkatkan kompetensi kepribadian calon guru akibat learning loss pasca pandemi covid-19	Tahun ke-1 dari 1 tahun
127	LLDIKTI Wilayah VII	Candra Aditya	0720067301	Universitas Widya Gama	Pelat Beton Berbahan Limbah Marmer Untuk Perkerasan Jalan Tipe Kaku (Rigid Pavement)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
128	LLDIKTI Wilayah VII	Istiadi	0719097401	Universitas Widya Gama	Inkubator Fermentasi Tempe berbasis Internet of Things (IoT) untuk meningkatkan efektivitas pembuatan tempe pada perajin kripik tempe	Tahun ke-1 dari 1 tahun
129	LLDIKTI Wilayah VII	Nurida Finahari	0710096901	Universitas Widya Gama	Vibrating Granular Oven Tower (ViGOT) Sebagai Model Alat Pengereng Tepat Guna Dan Adaptif	Tahun ke-1 dari 1 tahun
130	LLDIKTI Wilayah VII	Ong Andre Wahyu Rijanto	0005047201	Universitas Wijaya Putra	PROTOTYPE MESIN PRODUKSI BIODIESEL DARI BAHAN BAKU LIMBAH MINYAK JLANTAH BERBASIS ENERGI LISTRIK DARI PANEL SURYA	Tahun ke-1 dari 1 tahun
131	LLDIKTI Wilayah VIII	Putu Sukma Megaputri	0826079101	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Buleleng	SIAP (Sistem Informasi Anti Perundungan) sebagai aplikasi deteksi dini perundungan remaja di Sekolah	Tahun ke-1 dari 1 tahun
132	LLDIKTI Wilayah VIII	Ni Gusti Ayu Dasriani	0803027603	Universitas Bumigora	Pengembangan Sistem Cerdas untuk Keselamatan Kebakaran Gedung Berbasis IoT dengan Algoritma Naive Bayes pada Platform Mobile	Tahun ke-1 dari 1 tahun
133	LLDIKTI Wilayah IX	Hasrul	0914069001	Institut Teknologi Kesehatan dan Sains Muhammadiyah Sidrap	PROTOTYPE APLIKASI BALITAKU SEHAT BERBASIS ANDROID	Tahun ke-1 dari 1 tahun

No	PTN/LLDIKTI	Nama Pelaksana	NIDN	Institusi	Judul	Keterangan
134	LLDIKTI Wilayah IX	Najirah	0031126703	Universitas Handayani Makassar	Aplikasi Pelaporan Sampah Digital untuk Manajemen Kebersihan Lingkungan	Tahun ke-1 dari 1 tahun
135	LLDIKTI Wilayah IX	Sukmawati	0920128301	Universitas Muslim Indonesia	PRODUKSI DAN HIRILISASI KOLAGEN DARI LIMBAH CANGKANG UDANG SEBAGAI BAHAN PEMBUATAN PRODUK "CACAC" CREAM ANTIAGING DALAM UPAYA Mendukung Industri Kosmetik Aman dan Halal di Indonesia	Tahun ke-1 dari 1 tahun
136	LLDIKTI Wilayah X	Anita Febriani	1020028703	Universitas Hang Tuah Pekanbaru	Smart Egg Incubator UHTP	Tahun ke-1 dari 1 tahun
137	LLDIKTI Wilayah X	Hendry Fonda	1015027102	Universitas Hang Tuah Pekanbaru	Prototipe Alat Monitoring Kualitas Air dalam Sistem Pengolahan Air Sumur Bor Menjadi Air Layak Minum Berbasis IoT	Tahun ke-1 dari 1 tahun
138	LLDIKTI Wilayah X	Siska Mayang Sari	1019048201	Universitas Hang Tuah Pekanbaru	SI MANTAN (Sistem Aplikasi Mengenal Anatomi Tubuh Manusia)	Tahun ke-1 dari 1 tahun
139	LLDIKTI Wilayah X	Jamilah	0026026501	Universitas Tamansiswa	Pengembangan Sieving Technique Untuk Meningkatkan Kualitas Pupuk Organik Cair Crocober Plus	Tahun ke-1 dari 1 tahun
140	LLDIKTI Wilayah XI	Saftia Aryzki	1120099005	Universitas Sari Mulia	Inovasi Obat Herbal Terstandar Tablet Effervescent Ekstrak Daun Ramania (Bouea Macrophylla Griffith) sebagai Antidiabetik Oral	Tahun ke-1 dari 1 tahun
141	LLDIKTI Wilayah XV	Maximus M Taek	0813057201	Universitas Katolik Widya Mandira Kupang	Pengembangan Prototipe OHT Antimalaria dari Ekstrak Pule Hitam (Alstonia spectabilis) sebagai Bentuk Penguatan Kemandirian Kesehatan Masyarakat Provinsi NTT	Tahun ke-1 dari 1 tahun
142	LLDIKTI Wilayah XV	Yosefina Nelista	0818098601	Universitas Nusa Nipa	Prototipe "Distraction Box" sebagai Upaya Atraumatic Care Pada Anak	Tahun ke-1 dari 1 tahun