



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.diktiristek.kemdikbud.go.id

PENGUMUMAN
0043/E.E1/KS.03.00/2024

Sehubungan telah dilaksanakannya seleksi Program Dana Padanan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, bersama ini kami sampaikan daftar proposal penerima bantuan pendanaan Program Dana Padanan Tahun Anggaran 2024 *Batch* 1 Gelombang 2.

Selanjutnya, para pengusul dalam daftar penerima terlampir dapat melihat informasi lebih lanjut melalui laman backoffice.kedaireka.id.

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi menyampaikan selamat kepada penerima bantuan pendanaan Program Dana Padanan Tahun Anggaran 2024 *Batch* 1 Gelombang 2.

Atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami sampaikan terima kasih.

16 Januari 2024
Plt. Direktur Jenderal,



Nizam
NIP 196107061987101001

Lampiran Pengumuman

Nomor : 0043/E.E1/KS.03.00/2024

Tanggal : 16 Januari 2024

Daftar Proposal Penerima Bantuan Pendanaan Program Dana Padanan Tahun Anggaran 2024
Batch I Gelombang 2

NO	NAMA	PERGURUAN TINGGI	JUDUL PROPOSAL
1	Prof. Dr.rer.nat. Triwikantoro	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Pengembangan Teknologi Compound Separation Pasir Zirkon Skala Pilot 100 Kg/Hari Menjadi Bubuk Zirkonia 99% untuk Bahan Baku Industri yang Bernilai Tambah Tinggi
2	Dr. Apt.Lusi Nurdianti, M.Si	Universitas Bakti Tunas Husada	Hilirisasi Produk Topikal Radiance Serum Berbasis Nanoteknologi Mengandung Kombinasi Astaxanthin Dan Zeaxanthin Untuk Mengatasi Penuaan Kulit
3	Prof. Dr. Drs. Warsito, M.S.	Universitas Brawijaya	Peningkatan Efektivitas dan Efisiensi Katalis Pada Produksi Alpha Terpineol
4	Prof. Dr. Susilo, M.S.	Universitas Dian Nuswantoro	Radiografi Digital (RADIG) Sebagai Solusi Efisiensi, Kemudahan, dan Kecepatan Layanan di Bidang Radiodiagnostik
5	Prof. Dr. Ir. Sigit Bintara, M.Si., IPU., ASEAN Eng	Universitas Gadjah Mada	Optimalisasi Pembibitan Peternakan Rakyat melalui Pengembangan Alat Deteksi Birahi dan Kebuntingan Pintar berbasis Pemberdayaan
6	Prof. Ir. Trias Aditya K.M., S.T., M.Sc., Ph.D., IPU.	Universitas Gadjah Mada	Monetisasi Kecerdasan Informasi Properti Berbasis Analisis Pixel dan Bidang Tanah sebagai Aplikasi VR/AR (Pix2landVR)
7	Prof. Dr. rer.nat. Marianti A. Manggau, Apt.	Universitas Hasanuddin	Desain Inovasi Produk Suplemen Obesitas Berbasis Bahan Laut Ulva lactuca yang Diperkaya Spirulina platensis: Studi Klinik pada Manusia dan Pengembangan Produk
8	Dr. Ir. Lucky Caroles, S.T., M.T., IPM.	Universitas Hasanuddin	Pembuatan Alat Penilaian Ketidakrataan Jalan Berbasis Laser
9	Ir. Arifin Wibisono,S.T.,M.T.IPM	Universitas Katolik Soegijapranata	Smart Hidrometri Berbasis Ai-Machine Learning-Internet Of Things Untuk Peningkatan Keandalan Turbin Kaplan-Generator Sinkron dan Feasibilitas Plta Swasta
10	Erwin Apriliyanto, S.Kom.,M.Kom	Universitas Muhammadiyah Karanganyar	Pengembangan Produk PESANTRIS Sistem Pembayaran Non Tunai Pesantren Berbasis QRIS Tanpa Handphone dengan Teknologi Biometric Key dan AI-IOT
11	Prof.Dr.Nurul Ulfatin, M.Pd	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Hybrid System Nu-Aswaja Sebagai Suplemen Eskalasi Akhlak Dan Pereduksi Degradasi Aqidah Remaja Milenial Di Era Society 5.0
12	Dr. Yunus, M.Pd.	Universitas Negeri Surabaya	Pengembangan Reka Cipta Mesin-Mesin Pengolah Kerupuk Terintegrasi Sistem Kontrol Untuk Meningkatkan Produktivitas Umkm Kerupuk
13	Andi Nur Rachman	Universitas Siliwangi	Optimasi Penerapan Customer Relationship Management Pada Aplikasi Penjualan Produk Menggunakan Algoritma Fp-Growth Dan Metode Single Moving Average

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