



NOTA DINAS

Nomor: ND-429/UN2.INV/PPM.00/2023

Yth : Para Penerima Pendanaan Program Pendanaan Inovasi Tahun 2023  
Dari : Direktur Inovasi dan Science Techno Park  
Perihal : Pengumuman Penerima Pendanaan Program Pendanaan Inovasi Tahun 2023

Sehubungan dengan pelaksanaan seleksi proposal pada Program Pendanaan Inovasi Tahun 2023, maka bersama ini kami sampaikan daftar proposal yang lolos seleksi untuk skema:

1. Program Riset Kebutuhan Pasar dan Regulasi (P1)
2. Program Implementasi Kebijakan Inovasi Sosial-Humaniora (P2)
3. Program Pengembangan Produk/Peningkatan TKT/TKDN/Substitusi impor (P3)
4. Program Pengembangan Produk (P4)
5. Program Persiapan Hilirisasi (P5)

DISTP mengucapkan selamat kepada para pengusul yang telah lolos seleksi PPI 2023 dan kami ucapkan terimakasih kepada para pengusul yang telah berpartisipasi pada program ini. Bagi pengusul yang belum mendapatkan pendanaan saat ini dapat mengusulkan proposal penelitian untuk pendanaan di *batch* selanjutnya maupun pendanaan eksternal dari Kementerian maupun Lembaga lainnya.

DISTP juga membuka sesi *coaching* proposal inovasi pada hari Kamis setiap minggunya dengan mendaftar pada link berikut ini: <https://s.id/DAFTAR-COACHING-CLINIC-PPI>.

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan Kerjasama Bapak/Ibu, kami mengucapkan terima kasih.

3 April 2023  
Direktur Inovasi dan Science Techno Park,  
  
Ahmad Cahyadi, S.Ars., M.Si., M.U.P., Ph.D.  
NUP 041003025

Tembusan:  
Para Manajer Riset Universitas Indonesia

Lampiran

Nomor: ND-429/UN2.INV/PPM.00/2023

| No | Nama Ketua Pengusul                           | Fakultas | Judul   | Skema | Jumlah Pendanaan |
|----|---|----------|---|-------|------------------|
| 1  | Prof. Dr. Ir. Raldi Artono Koestoer, DEA      | FT       | Pengembangan Purwarupa Blanket Phototherapy   | P1    | Rp 50,000,000    |
| 2  | dr. Eric Daniel Tenda, Sp.PD., Ph.D.          | FK       | Analisis Riset Promosi Dan Segmentasi Pasar Pusat Mahadata Kesehatan IMERI                            | P1    | Rp 50,000,000    |
| 3  | Dr. Dony Abdul Chalid, S.E., M.M.             | FEB      | Penyusunan Studi Kelayakan Produk Implan Dental Di Indonesia  | P1    | Rp 50,000,000    |
| 4  | Dr. Rossy Army Machfudiyanto, ST., MT.        | FT       | Program Cosec: Construction Safety Compliance Berbasis BIM  | P1    | Rp 50,000,000    |
| 5  | Prof. Dr. apt. Arry Yanuar, M.Si.             | FF       | Studi Kelayakan Peningkatan Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) Mesin Hemodialisis                   | P1    | Rp 50,000,000    |
| 6  | Dr. Eng. Muhammad Arif Budiyanoto, S.T., M.T. | FT       | Studi Kelayakan Fuel Monitoring System Untuk Operasional Kapal  | P1    | Rp 50,000,000    |
| 7  | Dr. Drs. Suyud Warno Utomo, M.Si.             | SIL      | Studi Kelayakan Produksi Larva Lalat Black Soldier Fly Di Desa Tubanan Kecamatan Kembang              | P1    | Rp 50,000,000    |
| 8  | Prof Dr. Tri Hayati, S.H., M.H                | FH       | Mendukung Pembangunan Berkelanjutan Melalui Kajian Terhadap Regulasi Dan Model Standarisasi Pesantren | P1    | Rp 50,000,000    |

|    |  |        |  |    |                |
|----|--|--------|--|----|----------------|
|    |  |        | Ramah Lingkungan (Eco Pesantren)   |    |                |
| 9  | drg. Benso Sulijaya, Sp.Perio(K)., Ph.D.   | FKG    | Market Research: Uji Kemudahgunaan Dan Kepuasan Aplikasi Perioicare Sebagai Teledentistry Periodonsia Pertama Di Indonesia Periode 2023-2024 | P1 | Rp 50,000,000  |
| 10 | Joko Adianto, ST., M.Ars., Ph.D            | FT     | Tipe Rumah Dengan Jenis Kepemilikan Inovatif Bagi Masyarakat Perkotaan Indonesia   | P2 | Rp 90,000,000  |
| 11 | Dr. Eko Sakapurnama, S.Psi., M.B.A.        | FIA    | Model Bisnis Pengembangan Ekosistem Digitalisasi Keuangan Desa Wisata Dan UMKM Daerah  | P2 | Rp 132,660,000 |
| 12 | Prof. Dr. Yusuf Latief                     | FT     | Inovasi Metode, Teknologi, Produk Dan Strategi Pemasaran Dengan Pendekatan Iso 56002 Berbasis Risk Untuk Meningkatkan Daya Saing             | P2 | Rp 131,250,000 |
| 13 | Dr. Rahmi Setiawati, M.Si.                 | VOKASI | Penyusunan Rancangan Model Aplikasi Pemingkatan Kredit Umkm Untuk Memperoleh Penjaminan Kredit   | P2 | Rp 119,000,000 |
| 14 | Prof. Kemas Ridwan Kurniawan, M.Sc., Ph.D. | FT     | Model Dokumentasi Arsitektur Vernakular Sebagai Upaya Pelestarian Rumah Adat Kampung Budaya Di Kranggan Bekasi                               | P2 | Rp 85,540,000  |

|    |   |          |   |    |                   |
|----|---|----------|---|----|-------------------|
| 15 | Dr. Ir. Erdefi Rakun M.Sc                       | FASILKOM | Plug-In Pembangkit Subtitle Animasi 3D Isyarat SIBI Pada Materi Pembelajaran Berbasis Platform MOOCs  | P3 | Rp<br>107,802,800 |
| 16 | Dr. Eng. Radon Dhelika                          | FT       | Access: Aquaculture Cultivator With Efficient And Smart System Sistem Pembudidaya Udang Vannamei Otomatis 5.0 Dengan Sistem Kendali Terintegrasi Berbasis Internet Of Things (IOT) Dan Artificial Inteligence | P3 | Rp<br>175,800,000 |
| 17 | Dr. Ede Surya Darmawan, SKM, MDM                | FKM      | Pengembangan Aplikasi Berbasis Web Perhitungan Biaya Satuan Pelayanan Kesehatan Di Rumah Sakit Dengan Metode ABC & NBSP   | P3 | Rp<br>117,400,000 |
| 18 | Prof. Dr. apt. Berna Elya, M.Si.                | FF       | Pengembangan Pangan Fungsional Produk Granola Berbasis Biji Hanjeli   | P3 | Rp<br>142,500,000 |
| 19 | Dr. Mahdi Jufri, S.Farm., apt., M.Si.           | FF       | Pengembangan Formula Sirup Emulsi Red Palm Oil Untuk Mengatasi Stunting Pada Anak   | P3 | Rp<br>160,000,000 |
| 20 | dr. Tri Juda Airlangga Hardjoprawito, Sp.T.H.T. | FK       | Pengembangan Aplikasi Deteksi Pendengaran Dan Pemantauan Deteksi Dini Penyakit Gangguan Pendengaran   | P3 | Rp<br>178,950,000 |
| 21 | Dr. Yudan Whulanza, S.T., M.Sc.                 | FT       | Pengembangan Desain Screw Kraniomaksilofasial Sistem 2.0 Berbasis Logam Titanium Dan Pengujian Biomekanik, Biokompatibilitas, Uji Pengguna, Dan Kemampuan Penyembuhan Tulang                                  | P4 | Rp<br>394,558,860 |

|    |  |    |  |    |                     |
|----|--|----|--|----|---------------------|
|    |  |    | Pada Tatalaksana Fraktur Mandibula   |    |                     |
| 22 | Dr.-Ing. Eko Adhi Setiawan, S.T., M.T., IPU        | FT | Smart Renewable Energy And Storage Device Integrator For Improving Nano-Grids Resilience   | P4 | Rp<br>1,703,773,000 |
| 23 | Dr. Eng. Gerry Liston Putra, S.T., M.T.            | FT | Elektrifikasi Propulsi Kapal Ikan Tonda 5GT Berbahan Material Baja   | P4 | Rp<br>350,250,000   |
| 24 | Prof. Dr.rer.physiol dr. Septelia Inawati Wanandia | FK | Pengembangan Kapsul Ekstrak Sambiloto Sebagai Kandidat Produk Fitofarmaka Untuk Mengatasi Efek Samping Doksorubisin Pada Pasien Kanker                               | P4 | Rp<br>837,565,000   |
| 25 | Dr. dr. Rahyussalim, SpOT(K)                       | FK | Pengembangan Produk Sekretom Sel Punca Mesenkimal Untuk Penyembuhan Nyeri Dan Regenerasi Diskus Pasca Prosedur Percutaneous Laser Disc Decompression Pada Pasien HNP | P4 | Rp<br>1,575,400,000 |
| 26 | Dr. Ir. Donanta Dhaneswara, M.Si                   | FT | Pengembangan Purwarupa Keramik Anorthite Sebagai Filter Inklusi Oksida Pada Proses Penuangan Aluminium Paduan  | P5 | Rp<br>439,530,000   |
| 27 | Dr. dr. Khamelia Malik, SpKJ                       | FK | Stethosoul 2.0: Sistem Deteksi Dan Intervensi Dini Psikotik Pada Remaja  | P5 | Rp<br>680,930,000   |