



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

PENGUMUMAN

Nomor 0219/E/KS.03.00/2023

Sehubungan telah dilaksanakannya seleksi program *Matching Fund* Kedaireka Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, bersama ini kami sampaikan daftar proposal penerima bantuan pendanaan program *Matching Fund* Kedaireka Tahun Anggaran 2023 *Batch* 1 Gelombang 1.

Perlu kami sampaikan juga, bagi pengusul lainnya yang masih dalam tahap proses seleksi, maka akan diumumkan hasil seleksinya melalui surat pengumuman berikutnya.

Selanjutnya, dimohon Bapak/Ibu pengusul dalam daftar terlampir untuk melihat informasi lebih lanjut melalui laman <https://kedaireka.id/>.

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi menyampaikan selamat kepada penerima bantuan pendanaan program *Matching Fund* Kedaireka Tahun Anggaran 2023 *Batch* 1 Gelombang 1.

Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami sampaikan terima kasih.



29 Maret 2023
Plt. Direktur Jenderal,

Nizam
NIP 196107061987101001

Lampiran Nomor Surat : 0219/E/KS.03.00/2023
Tanggal : 29 Maret 2023

Daftar Proposal Penerima Bantuan Pendanaan Program *Matching Fund* Tahun Anggaran 2023 Batch I Gelombang 1

NO.	PENGUSUL	PERGURUAN TINGGI	JUDUL
1	A. Masniawati	Universitas Hasanuddin	Smart Porang Farming 5.0: Penerapan Teknologi Biofertilizer - Agroforestry Pada Budidaya Porang Dan Inovasi Teknologi Fermentasi Pada Tepung Porang
2	Indrabayu	Universitas Hasanuddin	Aplikasi Visi Komputer Untuk Deteksi Hama Dan Penyakit Tanaman Kakao
3	Februadi Bastian	Universitas Hasanuddin	Aplikasi Teknologi Tepat Guna Pada Pasca Panen Dan Pengolahan Kopi Robusta Untuk Pengembangan Kopi Fine Robusta Serta Produk Diversifikasinya
4	Muhammad Ruslin	Universitas Hasanuddin	Pengembangan Produk Inovasi Obat Kumur Anti Perdarahan (Mouth Rinse) Dari Alga Coklat Sargassum BINDERI: Kerja Sama Dengan Pt. Phapros, Tbk.
5	Muhammad Arsyad	Universitas Hasanuddin	Rekacipta Teknologi Refermentasi Kering Sistem Hidrolisat Untuk Meningkatkan Nilai Tambah Ekonomi Biji Kakao Menuju Pasar Digital
6	Abu Bakar	Universitas Hasanuddin	Peningkatan Nilai Tambah Komoditi Kakao Melalui Pendampingan Teknologi Pascapanen, Fermentasi Dan Pengolahan Hilir Untuk Menghasilkan Produk Intermediet Dan Produk Akhir
7	Meta Mahendradatta	Universitas Hasanuddin	Produksi Jagung Sosoh Pratanak, Bahan Baku Praktis Dan Menarik Untuk Makanan Nusantara Berbasis Jagung: Alternatif Makanan Pokok
8	Muhammad Niswar	Universitas Hasanuddin	Sistem Pertanian Hidroponik Cerdas Berbasis Artificial Intelligence Of Things Untuk Solusi Ketahanan Pangan Perkotaan Dan Peningkatan Perekonomian Masyarakat Petani Kota
9	Ratmawati Malaka	Universitas Hasanuddin	Penguatan Edu-Agrowisata Kampus Berbasis Farm Peternakan Untuk Komersialisasi Produk Susu Fungsional Berbahan Baku Lokal
10	Munajat Nursaputra	Universitas Hasanuddin	Piloting Sistem Monitoring Biodiversity Untuk Pengelolaan Kawasan Konservasi Bernilai Tinggi Di Kawasan Tambang

NO.	PENGUSUL	PERGURUAN TINGGI	JUDUL
11	Muh Restu	Universitas Hasanuddin	Teknologi Perbaikan Kultur Jaringan Untuk Penyediaan Bibit Bermutu Tanaman Kehutanan
12	Tri Harianto	Universitas Hasanuddin	Penggunaan Angker Tanah Tipe Lipat Sebagai Solusi Permasalahan Konstruksi Fondasi Pada Tanah Lunak
13	M. Iqbal Djawad	Universitas Hasanuddin	Peningkatan Produksi Benur Udang Vanname Melalui Percepatan Kultur Pakan Alami Menggunakan Tehnologi Colour Mapping Dan Kecerdasan Buatan Berbasis Iot
14	Wempie	Universitas Hasanuddin	Scale Up Produksi Doc Allope Melalui Teknologi In Ovo Feeding Dan Sistem Pemeliharaan Free Range
15	Prof Dr Ir Itji Diana Daud	Universitas Hasanuddin	Produksi Benih Unggul Jagung Berendofit Meningkatkan Produksi Pangan Dan Keberhasilan Budidaya
16	Muh. Farid Bdr	Universitas Hasanuddin	Pengembangan Diversifikasi Produk Sorgum Manis Sebagai Pangan Fungsional
17	Sabrianto Aswad	Universitas Hasanuddin	Implementasi Rekayasa Eksplorasi Endapan Nikel Laterit Melalui Integrasi Data Ert Dan Data Geologi Dalam Menyokong Industri Baterai Di Indonesia
18	Indah Raya	Universitas Hasanuddin	Optimalisasi Lahan Tambak Di Kabupaten Maros Menggunakan Metode Knock Down Greenhouse Salt Tunnel Sebagai Solusi Petambak Di Masa Paceklik
19	Tutik Kuswinanti	Universitas Hasanuddin	Scale-Up Produksi Biodekomposer Plus Untuk Pengelolaan Limbah Pertanian Dan Pengendalian Opt Kakao