



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI,
SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS BENGKULU
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan W.R. Supratman, Kandang Limun, Bengkulu 38122

Telepon : (0736) 21170, 21884 Faksimile : (0736) 22105

Laman : <http://www.unib.ac.id> Email : rektorat@Unib.ac.id lppm@unib.ac.id

Nomor : 1779/UN30.15/TU/2026 Bengkulu, 10 April 2026
Lampiran : 1 (satu berkas)
Hal : Pengumuman Program Pendanaan Riset
Pengembangan DPPM dan Hilirisasi Riset Tahun 2026

Kepada Yth. Dekan Fakultas
Universitas Bengkulu

Sehubungan dengan surat dari Direktur Jenderal Riset dan Pengembangan Nomor : 94/DST/C/AL.04.02/2026 tanggal 09 April 2026 perihal Pengumuman Penerima Pendanaan Program Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, Hilirisasi Riset Prioritas, Riset Konsorsium Unggulan Berdampak, dan Inovasi Seni Nusantara Tahun Anggaran 2026 dan sesuai dengan Surat Keputusan Rektor Universitas Bengkulu Nomor 1778/UN30.15/HK/2026 tanggal 09 April 2026, tentang Program Pendanaan Riset, Pengembangan DPPM dan Hilirisasi Riset Tahun 2026, bersama ini kami sampaikan daftar nama penerima pendanaan tersebut. (terlampir)

Berkenaan dengan hal tersebut, LPPM Universitas Bengkulu mengucapkan selamat kepada penerima Program Pendanaan Riset, Pengembangan DPPM dan Hilirisasi Riset Tahun 2026. LPPM mengucapkan terimakasih kepada pengusul yang telah berpartisipasi dan apabila nama pengusul tidak tercantum, maka dapat mengusulkan kembali Proposal pada pendanaan tahun berikutnya. Selanjutnya, kami mohon Saudara untuk menyampaikan informasi di atas kepada penerima Program Pendanaan Riset, Pengembangan DPPM dan Hilirisasi Riset Tahun 2026

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terimakasih.



Prof. Dr. Eng. Ir. Dedi Suryadi, S.T., M.T

NIP. 197908222003121001

1. Program Pendanaan Penelitian DPPM

No	Ketua	Judul	Fakultas	Keterangan
1	Ferry Tema Atmaja	Memahami Kenyamanan sebagai Prediktor Antusiasme dan Perilaku Intra-Ekstra Konsumen terhadap Robot Layanan (Service Robots) di Sektor Hospitality	Ekonomi dan Bisnis	Lanjutan
2	Ferry Tema Atmaja	Antusias Individu pada Cryptocurrency: Kajian Empiris Efek Sosialisa, Literasi, dan Toleransi Risiko	Ekonomi dan Bisnis	
3	Fahrudin Is Pareke	Peran Kepemimpinan Inklusif dalam Mendorong Perilaku Kerja Inovatif PNS Daerah: Mediasi Dukungan Organisasi dan Job Crafting	Ekonomi dan Bisnis	
4	Rita Rahmayanti	Produk Biodegradasi dari Limbah Kulit Pisang untuk Waste to Energy sebagai Pengembangan E-LKPD Bioteknologi Berbasis Project-Based dan Deep Learning	KIP	
5	Dian Pujiyanto	Penerapan dan uji lanjut instrumen persepsi motorik berbasis artificial intelligence menggunakan body posture detection terhadap keterampilan motorik dan capaian pembelajaran	KIP	Lanjutan
6	Euis Nursaadah	Pengembangan Aplikasi BIO-DURIF (Biodegradable-Durian Film) Berbasis Citra Digital sebagai Inovasi untuk Meningkatkan Literasi Lingkungan dan Keterampilan Pemecahan Masalah Mahasiswa	KIP	
7	Euis Nursaadah	Aplikasi Konsep Neraca Karbon melalui CarbonXplorer Berbasis Design Thinking dalam Pendidikan Lingkungan untuk Meningkatkan Literasi Lingkungan dan Systems Thinking Mahasiswa	KIP	
8	Rendy Wikrama Wardana	Rekonstruksi Automatic-Assessment Based Solo Taxonomy (AABST) untuk mengukur Knowledge Structure Anak Berkebutuhan Khusus	KIP	Lanjutan
9	Fina Hasa	AVI Certta Bergambar "Danau Kuring" dalam Meningkatkan Literasi Berbasis Budaya Lokal	KIP	
10	Arono	Pengembangan Model Pembelajaran Sastra Berbasis Cultural Response Teaching Mixed Reality (CRTMR) dalam Meningkatkan Budaya Literasi Siswa dan Masyarakat Pesisir Bengkulu	KIP	Lanjutan
11	Endang Widi Wirantri	Pengembangan Multimedia Interaktif IPA Berbasis Augmented Reality dengan Model Problem Based Learning untuk meningkatkan HOTS Siswa Kelas V SD	KIP	Lanjutan
12	Yahya Eko Nopiyanto	Pengembangan dan penerapan program latihan Imagery berbasis mobile-virtual reality terhadap ketangguhan mental dan keterampilan imagery atlet-pelajar sekolah menengah atas	KIP	
13	Andika Prabowo	Manajemen PenjasOR Berbasis CTS	KIP	
14	Septian Rabelowo	Sport Tourism Kemumu 5.0	KIP	
15	Bardah Wasalamah	Pengembangan Prototipe Aplikasi Hemocare sebagai Media Edukasi dan Monitoring Pembatasan Cairan Berbasis Charting by Exception (CBE) pada Pasien Hemodialisa	MIPA	
16	Arin Uffiana Mubarakah S	Digitalisasi Taksonomi Bambu: Pengembangan Instrumen Akuisisi Data Citra dan Karakter Spesimen Terstandar sebagai Landasan Sistem Cerdas (AI-Based Identification)	MIPA	
17	Muthia Nurhidayah	Eksplorasi Potensi Anti-Hiperurisemia Senyawa Daun Kecap Fospocarpus tetragonolobus melalui Pendekatan Bioinformatika dan Validasi In Vivo	MIPA	
18	Uel Cahlia	Aktinomisetes Endofit Indigenous Umbi Suweg (Amorphophallus paeonifolius) asal Bengkulu sebagai Penghasil Antioksidan: Studi In Vitro dan In Vivo	MIPA	Lanjutan
19	Eris Sunardi	Pengembangan Metode Reduksi Bias pada Pendugaan Efek Acak Area Kecil Model Beta-Binomial untuk Analisis Data Kemiskinan	MIPA	
20	Eris Sunardi	Pengembangan Model Geographically Weighted Biresponse Nonparametric Regression dengan Pendekatan Spline Truncated pada Kasus Kemiskinan	MIPA	Lanjutan
21	Idha Srihana	Pengembangan Model Geographically and Temporally Weighted Nonparametric Regression Berbasis Estimator Spline Truncated dan Kernel	MIPA	
22	Idha Srihana	Kajian dan Evaluasi Kemiskinan melalui Model Geographically and Temporally Weighted Nonparametric Regression dengan Pendekatan Spline Truncated dan Kernel	MIPA	
23	Pepi Novianti	Modelan Spasial Produktivitas Padi Menggunakan Geographically Weighted Nonparametric Regression dengan Pendekatan Spline Truncated dan Deret Fourier	MIPA	
24	Sriyadi	Pengaruh Senyawa Biokaktif Macaranga tanarua (L.) Muell.Arg Terhadap Apoptosis Sel Kanker Kolon dan Induksi Ekspresi gen CASP3 dan CASP7	MIPA	
25	Sriyadi	Eksplorasi dan Karakterisasi Plant Growth Promoting Rhizobacteria Asal Tanaman Padi Pulau Enggano dalam Upaya Mendukung Ketahanan Pangan Pulau Terluar	MIPA	
26	Sriyadi	Evaluasi Formula Probiotik Lactobacillus sp. BAL-KK1 Asal Makanan Tradisional Bengkulu Terhadap Hiperkolesterolemia dan Ekspresi Gen NPC1L1	MIPA	
27	Desi Susilawati	Potret Kelelahan dan Kebutuhan Relawan SIBAT PMI: Studi Preliminary Pra-RHA Gawat darurat Bencana Desa	MIPA	
28	Mistari Novitasari	Pengaruh Alternatif Nostril Breathing Exercise terhadap Status Hemodinamik dan Tingkat Stres pada Pasien Stroke Iskemik dengan Hipertensi	MIPA	
29	Evi Maryanti	Pengembangan Katalis Komposit Magnetik ZIF-67@Fe ₃ O ₄ /Cu ₂ O Berbasis Pendekatan Eksperimental—Teoretis untuk Peningkatan Efisiensi Fotodegradasi Tetrasiklin pada Limbah Perairan	MIPA	
30	Morina Adra	Analisis Metabolit Fingerprinting Antibakteri dan Antidiabetes Ekstrak Daun Ketepeng Cina (Cassia alata L.)	MIPA	
31	Morina Adra	Analisis Profil Fingerprinting serta Uji Bioktivitas Tabir Surya dan Antioksidan Ekstrak Daun Impatiens balsamina L. Beserta Fraksinya	MIPA	
32	Morina Adra	Pengaruh Polarisasi Pelarut Terhadap Metabolit Fingerprinting, Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri Ekstrak Daun Mimba (Azadirachta indica)	MIPA	
33	PuTri LisyA Anggraini	Analisis Vegetasi dan Potensi Cadangan Blue Carbon Mangrove Sebagai Dasar Pengelolaan Ekowisata Berkelanjutan di Kawasan Bak Blau, Pulau Enggano	MIPA	
34	Mukti Dono Wilopo	Fotogrametri 3D untuk Mengungkap Hubungan Struktur Terumbu Karang dan Biodiversitas Ikan Karang di Pulau Enggano: Pengelolaan Konservasi di Daerah 3T	Pertanian	
35	Agustin Zarkani	Hama Kutu Putih (Hemiptera: Pseudococcidae) pada Tanaman Palmae dan Teknik Pengendaliannya secara Hayati Menggunakan Parasitoid dan Minyak Atsiri	Pertanian	Lanjutan
36	Agustin Zarkani	Keanekaragaman Serangga Kutu Putih (Hemiptera: Pseudococcidae) di Pulau-Pulau Terluar/Terdepan Indonesia (Oceanic Island)	Pertanian	Lanjutan
37	Alnopri	EKSPLORASI KARAKTERISASI AGRONOMI-MORFOLOGI-FISIOLOGI GEN RAPD DAN TALSASI PRODUKSI TANAMAN KOPRI LIBERIA PROVINSI BENGKULU	Pertanian	Lanjutan
38	Catur Herison	PERAKTIAN KULTIVAR HIBRIDA UNGGUL CABAI MERAH KERITING ADAPTIF LAHAN KERING MASAM: SELEKSI TETUA DAN UJI DAYA HASIL PENDAHULUAN	Pertanian	Lanjutan

39	Ridwan Yahya	Pengembangan Metode Penentuan Area dan Proporsi "Serat Extra Pendek" Pohon Mangium sebagai Bahan Baku Kertas Tulis dan Cetak	Pertanian	Lanjutan
40	Yuwana	Alat pengering-pengasap Ikan mandiri	Pertanian	
41	Zainal Muktamar	Pemanfaatan Asam Humat Berbasis Kompos Gulma untuk Meningkatkan Kesuburan Inceptisol Asam dan Hasil Jagung Manis di Wilayah Pesisir	Pertanian	
42	Ridha Rizki Novanda	Strategi swasembada ayam ras pedaging di Indonesia melalui perbaikan teknologi untuk mendukung MBG dan kesejahteraan peternak rakyat: Pendekatan sistem dinamis	Teknik	
43	Hendri Hestilawan	Pengembangan Material Komposit Berpenguat Fly Ash dan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Alternatif Material Bumper mobil	Teknik	
44	Arte Vatesia	Eksplorasi Ensemble Learning pada Data Spektrel Multitemporal untuk Model Cerdas dalam Ekstraksi dan Analisis Kebencanaan Berbasis Komputasi Spasial	Teknik	Lanjutan
45	Dedi Suryadi	Analisis Efektivitas Peredam Hybrid dalam Mereduksi Simpangan Struktur Bangunan Akibat Beban Gempa	Teknik	



Prof. Dr. Eng. Ir. Dedi Suryadi, S.T., M.T.
NIP. 197998422003121001

2. Program Pendidikan Pengabdian DPPM

No	Nama	Judul	Fakultas Ekonomi dan Bisnis
1	Intan Zoraya	Inovasi Digital Marketing Berbasis Website Katalog dan QR Code untuk Perluasan Pasar Batik Sungai Lemau di Provinsi Bengkulu	ISIP
2	Maiselha Irmayanti	Pemberdayaan Komunitas GA Duasatu untuk Transformasi Digital Pelestarian Folklor: Dashboard Kurasi dan Game Edukasi	KIP
3	Nurul Fajar Muslimah Ningrum	Pemberdayaan Guru TK Dharmia Wanita Perakutan Provinsi Bengkulu dalam Mitigasi Cedera Anak Usia Dini Berbasis Sport Massage Mobile	KIP
4	Yuli Amaliyah	Penguatan Kapasitas Guru dalam Pembelajaran Membaca Multisensori Berbasis Child-Friendly Educational Technology bagi Siswa Sekolah Dasar Kelas Rendah	KIP
5	Bogv Restu Ilahi	Menuju Desa Tangguh Bencana: Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Child-Friendly Educational Technology bagi Siswa Sekolah Dasar Kelas Rendah	KIP
6	Ari Putra	Pemberdayaan Ekonomi Digital Guru PAUD Melalui Pendampingan Smart Storytelling Innovation Bujang Beteri Hand Puppet Film-Making Berbantuan Google Labs AI-Assisted	KIP
7	Arono	pelatihan dan Pendampingan Pengembangan Bahan Ajar Model CULTURE Berbasis Culturally Responsive Teaching Mixed Reality (CRTMR) bagi Guru dalam Meningkatkan Budaya Literasi Siswa Pesisir Bengkulu	KIP
8	Nafri Yanti	Digitalisasi Batik Diwo sebagai Sumber Ekonomi Kreatif Memanfaatkan Teknologi Internet of Things (IoT) di Kabupaten Kepahiang	MIPA
9	Yorawika Dwibhanga	Pemberdayaan PKK Desa Padang Niur melalui Produk Tepung Kelapa dan Cocorait sebagai Upaya Mitigasi Diare dan Penguatan Ekonomi Keluarga (Budikdamber)	MIPA
10	Avidiyandi	Pemberdayaan Kemandirian Pangan Siswa SMP TO Salsabila Rejang Lebong Melalui Pendampingan Dan Pelatihan Budidaya Lela Dalam Ember (Budikdamber)	Pertanian
11	Sely Ratna Sari	Inovasi Agriindustri Perikanan Terpadu: Optimalisasi Sumber Daya Lokal Perairan Pertanian melalui Teknologi Pengawetan dan Hilirisasi pada Poklasisar Desa Pasar Seluma	Pertanian
12	Ulfa Anis	Hilirisasi Bee Pollen Bengkulu melalui Peningkatan Mutu Berbasis Peningkatan Energi Surya, Legaltas Produk, dan Optimalisasi Akses Pasar	Pertanian
13	Apri Andani	Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Green-Circular Economy Menuju Desa Organik Berkelanjutan di Desa Tik Kuto Kecamatan Rimbo Pengadang Kabupaten Lebong	Pertanian
14	Maria Paulina	Pemberdayaan Kelompok Tani Hutan melalui Pengembangan Produk Berbasis Energi Sura, Legaltas Produk, dan Optimalisasi Akses Pasar	Pertanian
15	Wuri Prameswari	Empowering Women: Strategi Komunikasi Persuasif Kader PKK Kota Bengkulu dalam Penguatan Literasi Gizi 1000 Hari Pertama Kehidupan dalam Upaya Pencegahan Stunting	Pertanian
16	Yusran Panca Putra	Pemberdayaan Kelompok Usaha Berhutan Sosial (KUPS) melalui Pendampingan Manajemen Usaha Berbasis Platform Digital untuk Penguatan Nilai Tambah Usaha Agrofrestri Kopi	Teknik
17	Atik Prihatinrum	Ruang Ekspresi Visual Kemumuk: Kolaborasi Penguatan Peran Pokdarwis Seni Dalam Menginovasi Pagar Seni Kesadaran Lingkungan Berbasis Budaya Lokal	Teknik
18	Rena Mislinyati	Citra Rasa Nusantara : Kalamansi Heritage: Simbol Produk Unggulan Daerah Yang Memajukan Lokalitas	Teknik
19	Andang Wilariko	Pelatihan Pembuatan Virtual Reality berbasis TRPACK dan Problem Based Learning untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Literasi Sains Siswa SD	Teknik
20	Panji Anom Ramawangsa	Pemberdayaan Komunitas Bank Sampah Arga Tirta Melalui Literasi, Aksi, dan Kreasi Sampah Plastik Berbasis Community-Based Development (CBD)	Teknik
21	Agus Nuramal	Pelatihan dan Pendampingan Pemantauan Peleppah Pisang Menjadi Produk Bernilai Ekonomis	Teknik
22	Ahdhal Kurniawan Mainil	Penguatan Kapasitas PDS Ulok Kupal melalui Pelatihan dan Pendampingan Budidaya Maggot	Teknik
23	Zuliantoni	Peningkatan Keterampilan Masyarakat dalam Pembuatan Briket Arang untuk Mendukung Energi Rumah Tangga Berkelanjutan	Teknik
24	Rama Dani Eka Putra	Pelatihan pengolahan limbah plastik menjadi filamen 3D printing untuk meningkatkan ekonomi bank sampah Anggur Bawah	Teknik



Prof. Dr. Ing. I. Bedi Suryadi, S.T., M.T.
 NIP. 197208022003121001

Lampiran Nomor : 1779/UN30.15/TU/2026
Tanggal : 10 April 2026

3. Program Pendanaan Hilirisasi Riset

No	Ketua	Judul	Fakultas
1	Ashar Muda Lubis	Pembuatan Briket Arang Bambu sebagai Energi Masak Alternatif di Pedesaan	MIPA
2	Khairul Amri	Hilirisasi Riset Pakan Fungsional Berbasis Sumber Daya Lokal: Dari Prototype ke Produk Komersial Bersertifikat	Teknik
3	Dedi Suryadi	Alat Tester Baterai (Vibrasi)	Teknik
4	Yuwana	Alat pengering produk pertanian bersumber panas gas buang cerobong asap tungku biomassa	Pertanian



Prof. Dr. Eng. Ir. Dedi Suryadi, S.T., M.T.
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
MIP-498608222003121001