



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,  
DAN TEKNOLOGI**  
**DIREKTORAT JENDERAL RISET DAN PENGEMBANGAN**

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270  
Telepon (021) 57946104, Pusat Panggilan ULT DIKTI126  
Laman [www.kemdiktisaintek.go.id](http://www.kemdiktisaintek.go.id)

Nomor : 0070/C3/AL.04/2025

23 Mei 2025

Lampiran : Satu berkas

Hal : Pengumuman Penerima Pendanaan Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat  
Tahun Anggaran 2025

Yth.

1. Pimpinan Perguruan Tinggi
2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s.d. XVII
3. Ketua LP/LPM/LPPM Perguruan Tinggi  
di lingkungan Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi

Berdasarkan Keputusan Direktur Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Nomor 0419/C3/DT.05.00/2025 tanggal 22 Mei 2025 tentang Penerima Program Bantuan Operasional Perguruan Tinggi Negeri Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun Anggaran 2025, bersama ini kami sampaikan **Daftar Nama Penerima Pendanaan Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun Anggaran 2025** (Lampiran I dan II).

Berkenaan dengan hal tersebut, Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (DPPM) mengucapkan terima kasih kepada para pengusul yang telah berpartisipasi dan selamat kepada para penerima pendanaan program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tahun anggaran 2025. Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk menyampaikan informasi pengumuman ini kepada nama-nama penerima pendanaan yang tercantum pada lampiran surat pengumuman.

Sehubungan dengan dinamika pengelolaan dan optimalisasi alokasi anggaran program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, dilakukan penyesuaian terhadap ketentuan kuota penerima pendanaan sebagai berikut:

- Setiap dosen dapat memperoleh pendanaan maksimal untuk dua usulan dalam masing-masing program, baik program penelitian maupun pengabdian kepada masyarakat, dengan ketentuan dalam setiap program sebagai berikut:
  1. Satu usulan sebagai ketua dan satu usulan sebagai anggota; atau
  2. Dua usulan sebagai anggota.
- Setiap dosen dapat memperoleh tambahan pendanaan maksimal untuk dua usulan sebagai ketua terhadap program penelitian skema pascasarjana (Penelitian Tesis Magister, Penelitian Disertasi Doktor, dan Penelitian Magister Menuju Doktor Sarjana Unggul).
- Setiap dosen yang namanya tercantum dalam daftar penerima pendanaan, baik untuk program penelitian maupun pengabdian kepada masyarakat, dan melebihi batas kuota sebagai ketua atau anggota, **diwajibkan** untuk melakukan penggantian ketua dan/atau anggota sesuai dengan ketentuan kelayakan pengusulan.
- Surat Penggantian Ketua dan/atau Anggota ditujukan kepada:  
**Direktur Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat**  
Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan  
Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi  
Gedung D Lantai 3  
Jl. Jenderal Sudirman, Pintu Satu Senayan, Jakarta

Surat Penggantian Ketua dan/atau Anggota dikirimkan melalui email sesuai dengan jenis program sebagai berikut:

- **Program Penelitian:** [penelitian.dppm@kemdiktisaintek.go.id](mailto:penelitian.dppm@kemdiktisaintek.go.id);
- **Program Pengabdian kepada Masyarakat:** [pengabdian.dppm@kemdiktisaintek.go.id](mailto:pengabdian.dppm@kemdiktisaintek.go.id)
- Pengiriman dokumen penggantian paling lambat dilakukan pada **Senin, 26 Mei 2025 pukul 15.00 WIB**. Apabila hingga batas waktu tersebut tidak dilakukan penggantian Ketua dan/atau Anggota, maka **penetapan sebagai penerima pendanaan dinyatakan batal**.

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), kontrak dilakukan antara DPPM dengan Ketua LP/LPM/LPPM/Lembaga Sejenis. Adapun untuk Perguruan Tinggi Swasta (PTS), kontrak dilakukan melalui Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi (LLDIKTI) masing-masing wilayah;
2. Pencairan dana dilaksanakan dalam 2 (dua) tahap yakni 80% pada tahap pertama dan 20% pada tahap kedua;
3. Hal-hal lain yang terkait dengan penandatanganan kontrak, pencairan dana, dan pelaksanaan program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat akan diinformasikan lebih lanjut melalui laman <https://bima.kemdiktisaintek.go.id/pengumuman>.

Berkaitan dengan data yang diperlukan untuk penandatanganan kontrak, kami mohon perkenannya untuk dapat mengisi daftar isian kontrak (Lampiran III) dan mengunggahnya melalui tautan berikut:

1. Kontrak Pengabdian: <https://bit.ly/KontrakPKM2025>
2. Kontrak Penelitian : <https://bit.ly/KontrakLIT2025>

Pengisian daftar isian kontrak paling lambat diunggah **Senin, 26 Mei 2024 pukul 15.00 WIB**. PTN dapat mengunggah daftar isian yang sama pada kedua tautan di atas apabila tidak ada pemisahan lembaga penelitian dan pengabdian. PTS tidak perlu mengisi daftar isian kontrak karena kontrak akan dilakukan melalui LLDIKTI masing-masing wilayah.

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

Direktur Penelitian dan Pengabdian  
kepada Masyarakat,



I Ketut Adnyana  
NIP 196805151994031004

Tembusan:  
Direktur Jenderal Riset dan Pengembangan;

Lampiran I

Nomor : 0070/C3/AL.04/2025

Tanggal : 23 Mei 2025

**Daftar Penerima Pendanaan Program Penelitian  
Tahun Pelaksanaan 2025**

No	Lembaga/ Institusi	Institusi	NUPTK/NIDN	Ketua Pengusul	Judul	Skema
1	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Informatika Dan Komputer Medicom	7544767668230332	DWI PEBRINA SINAGA	Integrasi Karya Sastra Inggris dalam LKPD PBL untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Global-Minded Learners Mendukung Strategi Transformasi SDM RPJMN	PDP/Dosen Pemula
2	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Informatika Dan Komputer Medicom	1849755656237062	HERMELINA EKASARI BR TARIGAN	Pengembangan E Modul kewirausahaan berbasis Augmented Reality	PDP/Dosen Pemula
3	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Informatika Dan Komputer Medicom	8041770671230323	RANI RAKASIWI	Strategi Komunikasi Digital Search Engine Optimization (SEO) untuk Promosi Pariwisata Daerah Selaras dengan Kebijakan RPJMN	PDP/Dosen Pemula
4	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Kebidanan Langkat	0118028703	MARDIAH	Pengembangan Model Edukasi M-Chat berbasis ChatGPT untuk Deteksi Dini Autisme pada Anak Usia 16–30 Bulan	PDP/Dosen Pemula
5	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Kebidanan Langkat	9344762663230243	SUDARIANTI	Efektivitas Metode Breast Care, Prolaktin Accupressure dan Oxytocin Massage dalam Meningkatkan Produksi ASI pada Ibu Post Partum	PDP/Dosen Pemula
6	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Keperawatan Pemkab Tapanuli Utara	5835765666230352	TRIMEY LIRIA HUTAURUK	Pengembangan Modul Pembelajaran Bahasa Inggris yang imajinatif dalam berkomunikasi Berbasis Aplikasi Chat bagi Mahasiswa Perawat	PDP/Dosen Pemula
7	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Manajemen Informatika & Komputer Universal	1162777678230083	EVI YANTY MANULLANG	TeCePeBi Simulasi dan Chatbot dalam Pengajaran Bahasa Inggris	PDP/Dosen Pemula
8	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Maritim Belawan	3333763664300083	FUADATURRAHMAH	PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS AUGMENTED REALITY PADA MATERI SHIPBOARD OIL POLUTION EMERGENCY PLAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR TARUNA PELAYARAN	PDP/Dosen Pemula
9	LLDIKTI Wilayah I	Akademi Perniagaan dan Perusahaan APIPSU Medan	2849766667230342	FITRY WAHYUNI	INTERNALISASI PROBLEM-BASED LEARNING DALAM PENGEMBANGAN MODUL MATEMATIKA DASAR BERORIENTASI PADA KEMAMPUAN BERPIKIR KOMPUTASI DAN RESILIENSI	PDP/Dosen Pemula
10	LLDIKTI Wilayah I	AMIK Parbina Nusantara	8250766667231093	IDAWATI SITUMORANG	Penggunaan Media Digital Berbasis Android melalui Green Marketing di Kawasan Wisata Danau Toba terhadap Kemampuan Bahasa Inggris Mahasiswa	PDP/Dosen Pemula
11	LLDIKTI Wilayah I	Institut Bisnis dan Komputer Indonesia	8134777678130133	AJI PRABOWO	Sinergi Partisipasi Masyarakat, Dukungan Pemerintah dan Kesadaran Lingkungan Terhadap Ekowisata Keberlanjutan Berbasis Kearifan Lokal di Desa Wisata Tomok, Samosir.	PDP/Dosen Pemula
12	LLDIKTI Wilayah I	Institut Bisnis dan Komputer Indonesia	9058769670130333	ARIEF MUHAZIR INSANDI	Transformasi Biomassa Tongkol Jagung menjadi Briket oleh BUMDes Mitra Jaya: Analisis Feasibility Study dan Market Development Strategy	PDP/Dosen Pemula
13	LLDIKTI Wilayah I	Institut Bisnis dan Komputer Indonesia	6937773674130302	TAMPE TUAH MALEM GINTING	Triple Bottom Line dalam Menilai Efisiensi dan Resiliensi Usaha Ayam Kampung terhadap Dinamika Ekonomi: Studi Kasus Peternakan di Kota Medan	PDP/Dosen Pemula
14	LLDIKTI Wilayah I	Institut Bisnis Informasi Teknologi dan Bisnis	1740774675130202	ADI HARIANTO	MODEL ADOPTSI FINTECH UNTUK KEBERLANJUTAN BISNIS DAN PENINGKATAN KELAS UKM	PDP/Dosen Pemula

No	Lembaga/ Institusi	Institusi	NUPTK/NIDN	Ketua Pengusul	Judul	Skema
8418	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	3255773674130233	M. AWALUDDIN PADJRIN	Potensi Bekicot ( <i>Achatina fulica</i> ) sebagai Hepatoprotektor Pendamping Terapi Hepatitis: Kajian In Silico, In Vitro, dan In Vivo	PDP/Dosen Pemula
8419	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	8852767668230402	MARIANI	Efektivitas Latihan Range of Motion (ROM) Pasif terhadap Pemulihan Motorik Pasien Pasca Spinal Anestesi di RSUD Banjarmasin	PDP/Dosen Pemula
8420	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	6546776677130112	MIFTAH AL FARHAN	Kemampuan Penilaian Diri dan Berpikir Kritis: Studi Sekuensial Eksplanatori terhadap Implikasi Penggunaan AI dalam Pembelajaran Bahasa Inggris	PDP/Dosen Pemula
8421	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	3560764665230223	MIRA	Efektivitas Relaksasi Otot Progresif (ROP) terhadap Penurunan Skala Nyeri dan Peningkatan Kualitas Tidur pada Pasien Kanker Paru yang Menjalani Kemoterapi	PDP/Dosen Pemula
8422	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	7655769670230482	MUSTIKA MUTHAHARAH	Pengembangan model Kolaborasi Interpersonal Untuk Pengelolaan Antibiotik Rasional di Puskesmas untuk mendukung Ketahanan Kesehatan Nasional	PDP/Dosen Pemula
8423	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	8434773674130272	NAJWI HASANI	Eksplorasi Potensi Antibakteri dan Antibiofilm Ekstrak, Fraksi dan Subfraksi Akar Rumbia ( <i>Metroxylon sagu</i> Rottb.) terhadap Bakteri Methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	PDP/Dosen Pemula
8424	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	7346772673230253	NOOR LEHA	Kajian Profetik dalam Syair Dinding sebagai Pembentukan Karakter Religius Masyarakat Banjar Kalimantan Selatan	PDP/Dosen Pemula
8425	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	1438766667231103	NOVIA HERIANI	Efektivitas Kombinasi Teknik Relaksasi Lima Jari dan Aromaterapi dalam Meningkatkan Kualitas Tidur Pasien Kanker Payudara yang Menjalani Kemoterapi	PDP/Dosen Pemula
8426	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	3760764665230242	UNI AFRIYANTI,S.KEP.,NS	Efektivitas Autogenic Relaxation terhadap Kualitas Tidur dan Tingkat Kelelahan pada Pasien Kanker yang Menjalani Kemoterapi di RSUD Banjarmasin	PDP/Dosen Pemula
8427	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Berau	8444752653230092	EVI LESTARI	Eksplorasi Model Keberlanjutan dalam City Branding: Integrasi Budaya Lokal, Media Digital, dan Kolaborasi Multisektor	PDP/Dosen Pemula
8428	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur	1649759660230162	AULLIA VIVI YULIANINGRUM	Nilai Kearifan Lokal dalam Perspektif Hukum Pembiayaan Musyarakah Mutanaqisah pada Bank Kaltimara Syariah Kalimantan Timur	PPS-PTM
8429	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur	9845771672130282	HASYRUL HAMZAH	Eksplorasi Bioaktivitas dan Formulasi Isolat Aktif Etlingera balikpapanensis sebagai Antibiofilm pada Infeksi Ulkus Diabetikum: Identifikasi Struktur, Studi In-Vitro, dan In-Vivo	PFR
8430	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	3442767668130302	ACHMADI	Pemetaan Wilayah Berbasis Teknologi Citra Sentinel-2A Dalam Memberikan Perlindungan Hukum Hutan Adat Penyerap Karbon Di Kalimantan Tengah	PFR
8431	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	6545759660230162	AQUARINI	Transformasi Kebijakan Publik dengan Platform Digital: Meningkatkan Keberlanjutan Mahaga Petak Danum Sumberdaya Alam Suku Dayak	PFR
8432	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	8450766667130233	DEDY SETYAWAN	Inovasi Pembelajaran Matematika melalui Kearifan Lokal: Pengembangan Model RME Berbantuan Falsafah Batang Garing sebagai Media Konkret dalam Pemahaman Pohon Faktor	PFR
8433	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	2439763664237012	ESTY ARYANI SAFITHRY	Penguatan Ketahanan Keluarga Dayak melalui Digital Cognitive Behavior Therapy (CBT): Integrasi Falsafah Sayap Enggang sebagai Upaya Pencegahan KDRT	PFR
8434	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	1443741654300002	IIN NURBUDIYANI	Analisis Kompetensi Digital dan Literasi Keuangan sebagai Katalisator Inovasi dan Pertumbuhan Bisnis Mahasiswa di Era 5.0	PPS-PTM

No	Lembaga/ Institusi	Institusi	NUPTK/NIDN	Ketua Pengusul	Judul	Skema
8435	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	1443741654300002	IIN NURBUDIYANI	Eksplorasi Entrepreneurial Credential Berbasis Potensi Lokal di SMK Kalimantan Tengah: Meningkatkan Daya Saing dan Memperkuat Ekonomi Berkelanjutan	PFR
8436	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	9137744645130113	M. Fatchurahman	Virtual Reality sebagai Solusi Inovatif: Mencegah Bullying Verbal Code mixing dan Melestarikan Identitas Remaja Dayak	PFR
8437	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	9459769670230302	MUTIARANI PIONERA	PENGEMBANGAN STRATEGI PEMBELAJARAN MENULIS ADAPTIF BERBASIS AI-POWERED CORRECTIVE FEEDBACK DI SMA MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TENGAH	PFR
8438	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	8442766667237013	NOVIANITA RULANDARI	Integrasi Kearifan Lokal dalam Pengembangan E-Government: Studi Kasus di Palangkaraya	PFR
8439	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	1455760661231182	RABIATUL ADAWIYAH	Merawat Warisan Alam Suku Dayak: Virtual Reality untuk Edukasi dan Pelestarian Tanaman Obat Tradisional secara Multidisipliner	PFR
8440	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	9839761662230242	RITA RAHMANIATI	Pengembangan Instrumen Penilaian Autentik Digital 'MAHAGA' Berbasis Proyek dengan Pendekatan STEM Untuk Peningkatan Literasi Sains Siswa SD	PFR
8441	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	9144747648130143	SONEDI	Inovasi Pembelajaran Digital Berbasis Virtual Reality: Pengembangan Media Edukasi Bencana Banjir di Daerah Pinggiran Sungai Kota Palangka Raya	PFR
8442	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Palangka Raya	8037770671230363	TAZKIYATUNNAFS ELHAWWA	Pengembangan Bahan Ajar Bahasa Inggris Berbasis Sustainable Tourism dalam Upaya Memperkuat Ecoliteracy Kearifan Lokal Kalimantan Tengah Pada Siswa Sekolah Dasar	PPS-PTM
8443	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	2236770671130313	AIYUB ANSHORI	Analisis Penerimaan Fintech Syariah oleh UMKM di Kota Pontianak Menggunakan Pendekatan TAM	PDP/Dosen Pemula
8444	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	2436760661131172	ANDRI DWI HERNAWAN	PENGEMBANGAN MODEL DISEMINASI INFORMASI RISIKO "GEPLAKIN" UNTUK PENGUATAN SURVEILANS VEKTOR AEDES BERBASIS RUMAH TANGGA DI WILAYAH ENDEMIS DBD	PFR
8445	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	7754768669130272	APRI RAHMADI	Analisis Pemulihan Energi Panas Buang pada Mesin Pengapian Percik Berbahan Bakar LPG Menggunakan Thermoelectric Generator dengan Pendinginan Evaporatif	PDP/Dosen Pemula
8446	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	6752764665230342	DINI HADIARTI	Enkapsulasi Ekstrak Daun Buas-buas (Premna serratifolia) dengan Nanokitosan Cangkang Kepah (Polymesoda erosa) Sebagai Antioksidan	PFR
8447	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	3650746647130092	FIRDAUS ZAR'IN	Analisis Efektivitas Video Animasi Interaktif dalam Meningkatkan Literasi Kesehatan Dasar Anak Usia Dini	PDP/Dosen Pemula
8448	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	6136739640130063	GEMBONGSETO HENDRO SOEDAGOENG	Analisis Digitalisasi Sertifikat Tanah sebagai Solusi Preventif dalam Penyelesaian Sengketa Pertanahan di Indonesia	PDP/Dosen Pemula
8449	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	8241751652130113	GUNARTO	Pengembangan Sistem Hybrid Water Heater Berbasis Energi Panas Buangan AC Split dan Energi Surya untuk Optimalisasi Efisiensi Energi	PFR
8450	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	8839739640130072	HELMAN FACHRI	Pengembangan Model Strategi Pemasaran Kontekstual UMKM Berbasis Orientasi Pasar dan Kapabilitas di Daerah Perbatasan	PFR
8451	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	5555757658230092	IIN MAULINA	Implementasi Pendekatan Saintifik dan Strategi Pembelajaran Berbasis Eksplorasi dan Eksperimen Dalam Membangun Motivasi Belajar Anak Usia Dini	PDP/Dosen Pemula
8452	LLDIKTI Wilayah XI	Universitas Muhammadiyah Pontianak	0459771672130263	MUHAMMAD IWAN	Sistem Pengendalian Suhu Otomatis Pada Modul Termoelektrik Generator Untuk Pembangkit Listrik Berbasis Panas Kompor Oli Bekas Dengan Motor Stepper	PDP/Dosen Pemula