



Rektorat Universitas Islam Indonesia
Gedung GBPH Prabuningrat
Jl. Kaliurang Km 14,5 Yogyakarta 55584
T. (0274) 898444;
F. (0274) 898459
E. rektorat@uii.ac.id
W. www.uii.ac.id

PENGUMUMAN

No : 411/DirDPPM/10/DPPM/VI/2026

TENTANG : PENETAPAN PENDANAAN PROPOSAL PENELITIAN TAHUN 2026 DIREKTORAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Bismillahirrahmanirrahim

Setelah melalui proses seleksi administrasi dan seleksi substansi, maka diputuskan proposal penelitian yang dinyatakan lolos pendanaan internal DPPM UII tahun 2026. Bersama ini kami sampaikan hal-hal sebagai berikut:

1. Daftar proposal penelitian tahun 2026 yang dinyatakan lolos;
2. Mohon dapat melakukan revisi RAB sesuai dana yang setuju melalui <https://simppm.uii.ac.id/> maksimal pada **Kamis, 25 Juni 2026 pukul 15.00**;
3. Dosen yang proposalnya dinyatakan lolos akan dihubungi oleh staf penelitian DPPM UII untuk melakukan tandatangan kontrak secara digital pada **Rabu, 1 Juli 2026**. (waktu *tentatif*).

Kami ucapkan selamat kepada Ibu/Bapak yang proposalnya dinyatakan lolos pendanaan pada proposal penelitian tahun 2026. Ibu/Bapak yang proposalnya dinyatakan tidak lolos dapat mengajukan kembali pada penerimaan proposal periode selanjutnya.

Billahi taufiq wal hidayah

Yogyakarta, 8 Muharram 1448 H
23 Juni 2026 M

Direktur DPPM,

Prof. Ir. Eko Siswoyo, S.T.,M.Sc.ES.,Ph.D.,IPU.

DAFTAR PROPOSAL PENELITIAN YANG LOLOS DIDANAI TAHUN 2026

1. SKEMA PENELITIAN KOLABORASI INTERNASIONAL

No	Nama Ketua	Judul Proposal	Fakultas
1	Elisa Kusriani, Prof. Dr. Ir., M.T.	Pengembangan model kesiapan keberlanjutan umkm untuk mendukung integrasi rantai pasok berkelanjutan berdasarkan analisis sustainability report berbasis gri	Fakultas Teknologi Industri
2	Anjar Priyono, Ph.D	Pembaruan strategik berbasis kecerdasan buatan: analisis rekonfigurasi kapabilitas organisasi melalui studi kasus dan fuzzy-set qualitative comparative analysis	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
3	Riyanto, Prof., S.Pd., M.Si., Ph.D.	Modifikasi graphite dengan perak nanopartikel dan 3-mercaptopropionic acid (g/agnps/3-mpa) sebagai sensor logam tembaga (cu ²⁺) dalam sampel air sungai	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
4	Is Fatimah, Prof. Dr., S.Si., M.Si.	Sintesis hijau hidroksiapatit terdoping nanopartikel kobalt sebagai pembawa agen antikanker kolorektal dalam skema drug delivery system	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
5	Maisari Utami, Dr. S.Si.	Pengembangan katalis nanostruktur mof berbasis zr (uio-66) termodifikasi ni-mo untuk hidrodeoksigenasi selektif ester menjadi senyawa eter	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
6	Ni'matul Huda, Prof. Dr., S.H., M.Hum.	Rekayasa konstitusional pemisahan pemilu nasional-lokal: prospek desain pilkada, dprd, dan pengisian jabatan transisi perspektif indonesia, korea selatan, jerman	Fakultas Hukum
7	Qurtubi, Dr., S.T., M.T.	Desain intervensi penguatan performansi umkm halal: analisis komparatif dampak sertifikasi skema reguler dan self-declare berbasis halal-balanced scorecard	Fakultas Teknologi Industri
8	Sri Indrawati, Dr. S.T., M.Eng.	Pengembangan model dinamis untuk integrasi rantai pasok hidrogen dalam strategi produk dan kebijakan	Fakultas Teknologi Industri
9	Vitarani Dwi Ananda Ningrum, Prof. Dr. apt., S.Si., M.Si.	Pengembangan model machine learning dalam prediksi efektivitas dan keamanan penggunaan obat antijamur sistemik di rsup dr. Sardjito	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

2. SKEMA PENELITIAN UNGGULAN

No	Nama Ketua	Judul Proposal	Fakultas
1	Faaza Fakhrunnas, S.E., M.Sc., Ph.D.	Financial slack , tata kelola syariah dan komitmen keberlanjutan di sistem perbankan ganda.	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
2	Yunice Karina Tumewang, S.E., M.Sc., Ph.D.	Kinerja esg dan biaya intermediasi keuangan: analisis perbankan konvensional dan syariah di negara berkembang	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
3	Dessy Isfianadewi, Dr., S.E., M.M.	Model ekosistem keuangan inklusif berbasis kemitraan pemerintah dan lembaga keuangan mikro untuk ketahanan ekonomi masyarakat rentan	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
4	Ahmad Nurozi, S.H.I., M.S.I.	Model kebijakan hukum perkawinan berbasis integrasi hukum islam dan hukum positif untuk perlindungan perempuan dan anak di indonesia	Fakultas Ilmu Agama Islam
5	Mohamad Joko Susilo, Dr., S.Pd., M.Pd.	Pengembangan model ekosistem digital wellbeing berbasis sekolah-keluarga islami bagi siswa sd/mi di era artificial intelligence	Fakultas Ilmu Agama Islam
6	Novyan Lusiyana, dr., M.Sc.	Identifikasi dan prediksi tempat perindukan anopheles di wilayah endemis tinggi mimika papua	Fakultas Kedokteran
7	Gani Purwiandono, Ph.D.	Fabrikasi semikonduktor indium galium nitrida (ingan) berbasis molten salt dalam aplikasi sel surya perovskite melalui pendekatan eksperimental dan teoritis	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
8	Viviane Annisa, Dr. Apt., S.Farm.	Pengembangan patch hidrogel berbasis polimer alami alginat dengan pektin/gum acacia mengandung nanoemulsi atsiri cengkeh (syzygium aromaticum) untuk terapi luka infeksi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
9	Atina Ahdika, Dr., S.Si., M.Si.	Konstruksi model copula spatio-temporal dengan adaptive dependence structure: studi kasus pemodelan dinamika penyebaran pneumonia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
10	Hudori, Ir., S.T., M.T., Ph.D.	Penyisihan bahan organik terlarut berfluoresensi dan prekursor trihalometana menggunakan koagulan polisilikat-aluminium-ferri sulfat	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

11	Johanita Anggia Rini, S.T., M.T., Ph.D.	Uji empiri pengaruh konstruksi dan material model eco-fasade terhadap kinerja keberlanjutan sebagai strategi pasif bangunan hemat energi	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
12	Nelly Marlina, ST., MT., Ph.D.	Analisis variasi spasio-temporal logam berat pada pm2.5 di udara (indoor dan outdoor) di lingkungan kampus urban dan sub-urban yogyakarta	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
13	Medilla Kusriyanto, Ir. S.T., M.Eng., IPM.	Iomt : sistem monitoring glukosa darah non-invasive berbasis nir dan esp32s3 menggunakan algoritma anfis dengan optimasi ant colony optimisation	Fakultas Teknologi Industri
14	Dwi Adi Purnama, Dr., S.T.	Perancangan model dinamika adopsi kendaraan listrik berbasis integrasi machine learning, ekonomi sirkular, dan sosioteknis untuk elektrifikasi transportasi di indonesia	Fakultas Teknologi Industri
15	Arif Hidayat, Dr., S.T., M.T.	Optimasi recovery fe(ii) oksalat dari limbah pertambangan bauksit menggunakan metode pelindian dan hidrotermal sebagai prekursor baterai	Fakultas Teknologi Industri
16	Izzati Muhimmah, S.T. , M.Sc. , Ph.D. , Ir.	Pengembangan sistem monitoring kesehatan ibu hamil berbasis wearable device dan algoritma meows pada platform arimbi	Fakultas Teknologi Industri
17	Dian Kus Pratiwi, Dr., S.H., M.H.	Constitutional populism dalam program prioritas nasional era prabowo: studi terhadap kebijakan makan bergizi gratis, sekolah rakyat, dan koperasi desa/kelurahan merah putih	Fakultas Hukum
18	Adam Anshori, Dr. S.S., M.A.	Vreapin-speaking-speaking: platform pembelajaran english for academic purposes berbasis ai-enhanced virtual reality untuk mahasiswa non-bahasa inggris	Fakultas Ilmu Sosial Budaya

3. SKEMA PENELITIAN PEMULA

No	Nama Ketua	Judul Proposal	Fakultas
1	Sayyidah Maulidatul Afraah, S.T., M.T	Perbandingan life cycle cost teknologi insinerator dan sistem pengelolaan sampah konvensional berbasis analisis multikriteria di lembaga pendidikan pesantren	Fakultas Teknologi Industri
2	Firmansyah Nur Budiman, Ir., S.T., M.Sc., Ph.D., IPP.	Pengembangan algoritma stochastic optimal harmonic power flow untuk kendali kualitas daya pada microgrid terhubung ke grid utama	Fakultas Teknologi Industri
3	Nur Laily Haryanti, ST.,MT	Strategi peningkatan keberlanjutan ikm pangan melalui pendekatan multi-criteria decision making fuzzy critic dan quantitative strategic planning matrix (qspm)	Fakultas Teknologi Industri
4	Masyithoh Annisaush Sholihah, S.H., M.Sc.	Artificial intelligence sebagai enabler inovasi pada startup mahasiswa: analisis adopsi dan pengembangan bisnis dalam mendukung hilirisasi inovasi perguruan tinggi.	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
5	Titie Rachmiati Poetri, S.H., M.H.	Redefinisi kepatuhan syariah dalam green banking: integrasi prinsip hifdz al-biâ€™ah pada fungsi pengawasan dewan pengawas syariah terhadap pembiayaan bagi hasil	Fakultas Hukum
6	Mai Anugrahwati, S.Si., M.Sc	Sintesis hijau agnps berbasis biji buah kecapi untuk fotokatalisis dan studi awal aktivitas peroxidase-like	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
7	Muhammad Addi Fauzani, S.H., M.H.	Keadilan fiskal pendidikan dalam bayang bayang program makan bergizi gratis: studi komparatif constitutional budgeting di indonesia, india, dan brazil	Fakultas Hukum
8	Catur Septiana Rakhmawati, S.H., M.H.	Rekonstruksi tata kelola badan usaha milik negara pasca terbentuknya danantara berdasarkan doktrin separate legal entity dan good corporate governance	Fakultas Hukum
9	dr. Ade Indah Wahdini, Sp.Kj.	Analisis prediktif determinan psikososial terhadap kepatuhan pengobatan pada pasien depresi	Fakultas Kedokteran
10	Ahmad Zubaidi, Dr., S.Pd., M.Pd.	Pengembangan model bahan ajar bahasa arab inklusif berbasis kesetaraan gender, moderasi	Fakultas Ilmu Agama Islam

		beragama, dan kearifan lokal indonesia	
11	Retno Widiastuti, S.H., M.H.	Penguatan kedudukan naskah akademik sebagai parameter pengujian undang-undang di mahkamah konstitusi	Fakultas Hukum
12	Muhamad Agil Aufa Afinnas, S.H., M.H.	Problematika integrasi kajian perubahan iklim dalam amdal di indonesia	Fakultas Hukum
13	Dwi Martutiningrum, S. Pd., M. Sc.	Peran pemasaran dan pembiayaan venture-capital dalam meningkatkan nilai start-up pada energi bersih di indonesia	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
14	Agung Nugroho Adi, S.T., M.T.	Pengembangan kerangka evaluasi relasional untuk analisis keselarasan konstruktif pada dokumen rencana pembelajaran semester (rps)	Fakultas Teknologi Industri
15	Sahid Hadi, S.H., M.H.	Ketidakadilan struktural perantaraan-negara bagi pekerja dalam kepailitan: sebuah investigasi kualitatif terhadap metodologi penalaran hakim dalam memutus perkara	Fakultas Hukum
16	apt. Uzulul Hikmah, M. Farm.	Pengembangan metode ftir dan kemometrika untuk analisis cepat sildenafil dan tadalafil pada jamu kuat sebagai upaya deteksi bko ilegal	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
17	Noorfaiz Athallah Koeswandana, S.Ak., M.Sc	Transformasi keuangan digital berbasis ekonomi hijau: analisis perilaku adopsi green cryptocurrency di indonesia.	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
18	Fajar Aji Lumakso, apt., M.Pharm.Sci.	Gummy ekstrak daun kelor berbasis alginat-karagenan: pencegah anemia dan tengkes pada anak	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
19	Reynaldi Dwi Junianta, S.E., S.Sos., M.M.	Analisis persepsi konsumen terhadap counterfeit creative product melalui pengembangan theory of reasoned action dengan variabel integrity dan social risk	Fakultas Bisnis dan Ekonomika
20	Alfredha Shinta Putri, S.IP., M.H.I.	Dampak perang amerika serikat-iran terhadap amerika serikat: pendekatan ripple effect of war	Fakultas Ilmu Sosial Budaya

4. SKEMA PENELITIAN LABORAN/PUSTAKAWAN

No	Nama Ketua	Judul Proposal	Fakultas
1	Yorfan Ruwindya, S.Si.	Pengembangan metode green hplc untuk penetapan bisphenol a (bpa) pada sampel air minum	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
2	Ridhani Anggit Safitri	Efektivitas pelatihan mitigasi bencana terhadap pemahaman kesiapsiagaan siswa sekolah dasar di kawasan rawan bencana merapi dengan pendekatan kuasi-eksperimen	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
3	Rizky Wirantara, S.T.	Pengembangan materi praktikum cnc berbasis software simulasi winmax mill desktop v10 untuk mesin cnc hurco pada mahasiswa s1 teknik mesin	Fakultas Teknologi Industri
4	Yuliana Safitri, A.Md.	Inovasi teknologi autentikasi halal produk kosmetik melalui optimasi metode isolasi dna secara konvensional dan deteksi molekuler dna non-halal berbasis pcr	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
5	Giri Widhiatmoko, S.T.	Im pavlab : interactive module pavement laboratory” modul pembelajaran interaktif untuk praktikum bahan perkerasan jalan raya berbasis digital	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
6	Arief El Hakam Tazka, S.T.	Analisis eksperimental karakteristik debit rembesan berbagai tekstur tanah menggunakan seepage tank	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
7	Dian Ariyanto	Pengembangan media pembelajaran instalasi listrik rumah tangga dengan monitoring energi meter berbasis esp32 dan hmi display	Fakultas Teknologi Industri
8	Dwi Wahyu Santoso, S.Pd.	Evaluasi kelelahan mata pada mahasiswa selama aktivitas berbasis laptop menggunakan pupilometer	Fakultas Teknologi Industri
9	Mujiyanto, S.Si.	Uji aktivitas antibakteri ekstrak buah maja terhadap pertumbuhan bakteri pseudomonas aeruginosa dan staphylococcus aureus	Fakultas Kedokteran
10	Rizal Pratama Putra, S.T.	Pengembangan dan evaluasi kesuksesan sistem informasi manajemen dokumen laboratorium statistika uii dengan model delone dan mclean	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

11	Ahsan Agung Pribadi, A.Md.AK.	Rancang bangun rak pengeringan hasil pewarnaan apusan darah (slide drying rack) dalam skala laboratorium	Fakultas Kedokteran
12	Hana Isnaini Al Husna, S.T.	Peran pustakawan dalam membangun literasi artificial intelligence secara etis pada penulisan karya ilmiah mahasiswa	Fakultas Kedokteran
13	Anton Risparyanto, S.Sos., M.IP.	Efektivitas pemanfaatan e-journal dalam menyusun tugas akhir tesis	Fakultas Bisnis dan Ekonomika

5. SKEMA PENELITIAN PENGEMBANGAN INSTITUSI

No	Nama Pusat Studi / Nama Ketua	Judul Proposal	Fakultas
1	ILLUMINATE (In Silico Laboratory for Material Innovation and Therapeutics) / Gani Purwiandono, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kajian in silico, sintesis dan uji aktivitas senyawa turunan kalkon sebagai agen terapi antiherpes lokal yang efektif dalam bentuk krim	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
2	Pusat Konsultasi dan Kajian Ekonomi Islam / Muhammad Iqbal, S.E.I., M.S.I	Halal lifestyle readiness among indonesian muslim youth: assessing the preparedness of islamic high schools students for the future halal ecosystem	Fakultas Ilmu Agama Islam
3	Laboratorium Pengujian Obat, Makanan, dan Kosmetik (LPOMK) / Dr. apt. Rochmy Istikharah, S.Farm., M.Sc.	Validasi metode analisis alt, akk, dan identifikasi escherichia coli pada obat herbal untuk penambahan ruang lingkup akreditasi iso/iec 17025: 2017	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam