



Nomor : 60213/IT3.D10/PT.01.05/M/B/2025
Lampiran : 1 (berkas)
Hal : Pengumuman Hasil Seleksi Proposal Gelombang II
Program DAPT EQUITY TA 2025/2026

19 November 2025

Yth.
Para Peneliti
Institut Pertanian Bogor
Bogor

Sehubungan dengan telah selesainya tahapan seleksi proposal Penelitian Program DAPT EQUITY Tahun Anggaran 2025 – 2026, bersama ini kami sampaikan daftar nama peneliti yang lolos seleksi substansi pada program dimaksud.

Direktorat Riset dan Inovasi Institut Pertanian Bogor, mengucapkan apresiasi dan terimakasih kepada seluruh reviewer yang sudah berperan aktif dalam memberikan penilaian terhadap proposal yang diajukan, serta kepada para pengusul atas partisipasinya dalam program ini. Informasi terkait besaran dana penelitian yang disetujui akan kami sampaikan lebih lanjut pada kesempatan berikutnya.

Selanjutnya kami mengundang Bapak/Ibu untuk hadir pada penandatanganan kontrak penelitian yang dilaksanakan pada:

Hari/tanggal: : Senin, 24 November 2025
Waktu : Pukul 10.30 – 15.00 WIB
Tempat : Ruang Sidang LPPM IPB, Gedung Andi Hakim Nasoetion Lt. 5,
Kampus IPB Darmaga, Bogor

Sebagai kelengkapan administrasi untuk proses pencairan dana, kami bermaksud melakukan pendataan rekening Virtual Account (VA) Bank BNI dengan mengisi data rekening VA melalui tautan berikut: <https://ipb.link/va-bni>. Pengisian data tersebut dapat dilakukan **paling lambat tanggal 24 November 2025**. Pada saat penandatanganan kontrak, para ketua peneliti **dimohon membawa 2 (dua) lembar materai @Rp10.000** untuk setiap judul penelitian yang didanai. Perlu kami informasikan bahwa DRI tidak menyediakan materai untuk kegiatan penandatanganan kontrak.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Inovasi,



Prof. Dr. Sugeng Heri Suseno, S.Pi., M.Si.
NIP. 197301161999031001

Tembusan Yth. :

1. Wakil Rektor Bidang Riset, Inovasi, dan Pengembangan Agromaritim
2. Para Dekan Fakultas/Sekolah



Lampiran Surat No. : 60213/IT3.D10/PT.01.05/M/2025

**DAFTAR NAMA PENELITI YANG LOLOS SELEKSI PENDANAAN PENELITIAN
DAPT EQUITY TA 2025 – 2026 (Gelombang 2)**

Skema DAPT – RKI IPB A

No	Nama Peneliti	Judul	Skema	Fakultas/Sekolah
1	Anang kurnia	PENGEMBANGAN SPATIAL MULTIVARIATE ADAPTIVE GENERALIZED POISSON REGRESSION SPLINE DENGAN SMALL AREA ESTIMATION	RKI A IPB	SSMI
2	Beginer Subhan	IO-MESO: INITIAL OBSERVATION OF MESOPHOTIC ZONE AS A REFUGE OF CLIMATICALLY THREATENED MARINE BIODIVERSITY	RKI A IPB	FPIK
3	Desta Wirnas	Pengembangan Produk Angkak Sorgum untuk Bahan Pewarna Pangan dan Kandidat Suplemen Kesehatan: Pengaruh Genetik Sorgum terhadap Kandungan Senyawa Monakolin pada Angkak Sorgum sebagai Penurun Kolesterol	RKI A IPB	FAPERTA
4	Didah Nur Faridah	PENGEMBANGAN NASI INSTAN RENDAH INDEKS GLIKEMIK (IG) DENGAN PENAMBAHAN REMPAH UNTUK PENGELOLAAN DIABETES MELLITUS	RKI A IPB	FATETA
5	Hardinsyah	Pengembangan Platform Kesehatan Digital berbasis Artificial Intelligence dalam Penanganan Masalah Lintas Siklus Kehidupan: Pencegahan Preeklamsia, Stunting, dan Masalah Kesehatan Remaja	RKI A IPB	FEMA
6	Huda Shalahuddin Darusman	MODEL PENGENALAN EKSPRESI WAJAH PRIMATA DILINDUNGI BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE	RKI A IPB	SKHB
7	Indra Jaya	TEKNOLOGI UNDERWATER SOUNDSCAPE UNTUK ASESMEN KESEHATAN LAGUNA AKIBAT PENGARUH SUARA ALAMI, ANTROPOGENIK DAN BIOLOGI	RKI A IPB	FPIK
8	Ivan Rizal Sini	Pemodelan epigenetik-methylome Ibu sebagai Penanda Resiko Lintas-Generasi terhadap Kejadian Stunting pada Anak	RKI A IPB	FK
9	Nahrowi	Optimalisasi Metode Fisiko-Kimia dan Uji Fungsional Chitosan sebagai Aditif Pakan untuk Hewan Peliharaan di IPB University	RKI A IPB	FAPERTA
10	Ratih Dewanti	Pendekatan Biorefinery Berbasis Spirulina platensis untuk Produksi Bahan Pangan	RKI A IPB	FATETA



No	Nama Peneliti	Judul	Skema	Fakultas/Sekolah
		Fungsional Berkelanjutan dalam Mendukung Kemandirian Pangan dan Ekonomi Biru		
11	Rilus	Dinamika Adaptasi Ekosistem, Integrasi Sosial-Budaya, dan Strategi Psikologis dalam Membangun Resiliensi Nafkah Rumah Tangga Transmigran	RKI A IPB	FEMA
12	Safrina Dyah Hardiningtyas	INTEGRASI TEKNOLOGI LIPOSOM-IONIC LIQUID DALAM SISTEM TRANSDERMAL UNTUK PENGHANTARAN SENYAWA ANTIMIKROBA AKTINOMISETES ASAL INDONESIA	RKI A IPB	FPIK
13	Slamet Widodo	SMART SENSING TECHNOLOGY BERBASIS OPTIK UNTUK EVALUASI KUALITAS SECARA NON-DESTRUKTIF DALAM UPAYA PENINGKATAN DAYA SAING KOMODITAS VANILI INDONESIA	RKI A IPB	FAPERTA

Skema DAPT – RKI IPB B

No	Nama Peneliti	Judul	Skema	Fakultas/Sekolah
1	Achmad Farajallah	Analisis mitogenomik untuk mengungkap genetika populasi dan batasan spesies hippoid crab (Crustacea; Decapoda; Anomura)	RKI B IPB	FMIPA
2	Alim Setiawan	Model Integratif Rantai Pasok Pisang Berbasis Nilai Pangan dan Preferensi Konsumen untuk Ketahanan Pangan Perkotaan	RKI B IPB	FEM
3	Arif Imam Suroso	Transformasi Digital Industri Konsumsi: Kajian Empiris dari Perspektif Nasional dan Global	RKI B IPB	SB
4	Asaduddin Abdullah	TRANSFORMASI DIGITAL SUPPLY CHAIN FINANCE PISANG: PERBANDINGAN TRANSACTION COST ECONOMICS (TCE), DAN ASIMETRI INFORMASI DALAM MODEL PEMBIAYAAN KORPORASI DAN INFORMAL	RKI B IPB	SB
5	Asep Gunawan	SELEKSI GENETIK BERBASISTRANSKRIPDOMIK UNTUK PEMULIAAN DOMBA PROLIFIK DAN TUMBUH CEPAT MENGGUNAKAN RNA SEQUENSING	RKI B IPB	FAPET
6	Bambang Widigdo	KAJIAN REHABILITASI EKOSISTEM MANGROVE DENGAN PENDEKATAN WANA-MINA-IMA (SILVOFISHERY) BERKELANJUTAN DI DESA SAWOJAJAR, BREBES, JAWA TENGAH	RKI B IPB	FPIK



No	Nama Peneliti	Judul	Skema	Fakultas/Sekolah
7	Eka Intan Kumala Putri	EKONOMI Sirkular dan Perempuan: Strategi Keberlanjutan, Keadilan Sosial, Serta Transformasi Inklusif	RKI B IPB	FEM
8	Eti Rohaeti	Klasifikasi Asal Geografis Kappaphycus alvarezii Menggunakan Metabolomik Berbasis LC-MS/MS dan Spektrum NIR serta Evaluasi Aktivitas Antioksidannya	RKI B IPB	FMIPA
9	Hefni Effendi	Pengembangan Integrated Multi-Trophic Aquaculture (IMTA) Lobster Air Tawar Berbasis Suplementasi Synbiotic: Strategi Circular Bioeconomy Melalui Valorasi Limbah Kultivasi Sebagai Biofertilizer Hortikultura	RKI B IPB	FPIK
10	Heti Mulyati	Optimasi Supply Network Berbasis Model Bisnis Inklusif Untuk Minimalisasi Food Loss-Waste Pada Rantai Nilai Pisang Di Indonesia	RKI B IPB	FEM
11	Husin Alatas	Pengembangan platform alat deteksi dini hiperbilirubinemia pada bayi berbasis optik non-invasif dan potensi penerapannya di daerah 3T	RKI B IPB	FMIPA
12	Inna Puspa Ayu	STUDI LANJUTAN DNA METABARCODING IKAN KERAPU: REKONSTRUKSI JARING MAKANAN DAN IMPLIKASINYA BAGI KEBERLANJUTAN PERIKANAN	RKI B IPB	FPIK
13	Karina Rahmadia Ekawidnyani	Regulasi Epigenetik pada Balita Stunting: Tinjauan Aspek Sosial Ekonomi, Pola Asuh, Praktik Higiene, dan Sanitasi	RKI B IPB	FEMA
14	Megawati Simanjuntak	Let's Start from Home: Social Media, Komunikasi Keluarga dan Sustainable Consumption Gen Z di Era Society 5.0	RKI B IPB	FEMA
15	Mira Dewi	Identifikasi Varian Genetik sebagai Penanda Risiko terhadap Kejadian Stunting pada Anak di Indonesia	RKI B IPB	FK
16	Prayoga Suryadarma	Pengembangan Biostimulan Terbarukan untuk Meningkatkan Pertanian Berkelanjutan menuju Ketahanan Pangan	RKI B IPB	FATETA
17	Rinekso soekmadi	Strategi Penguatan Kelembagaan Masyarakat Untuk Mendukung Rehabilitasi Hutan	RKI B IPB	FAHUTAN
18	Syafitri Hidayati	Leksikon Flora dan Fauna pada Budaya Rakyat Masyarakat Adat di Indonesia	RKI B IPB	FAHUTAN
19	Tridoyo Kusumastanto	PENGUATAN SUPPLY CHAIN SYSTEM BUDIDAYA KEPITING BAKAU MELALUI PENGEMBANGAN BENIH BERBASIS SMART SEA FARMING YANG BERKELANJUTAN	RKI B IPB	FEM



Skema DAPT – DUDI

No	Nama Peneliti	Judul	Skema	Fakultas/Sekolah
1	Adi Hadiano	Agroforestri dengan Multiusaha Kehutanan untuk Mengatasi Konflik Tenurial di Hutan Rakyat	DAPT-Riset Dudi	FEM
2	Chusnul Arif	Pengembangan Metode Estimasi Emisi Gas Rumah Kaca dari Padi Sawah Berbasis Jaringan Saraf Tiruan secara Real-Time dengan Teknologi IoT	DAPT-Riset Dudi	FATETA
3	Handian Purwawangsa	Analisis Faktor Pemungkin untuk Mendukung Aksi Mitigasi Perubahan Iklim di Areal Perhutanan Sosial	DAPT-Riset Dudi	FAHUTAN
4	Ratih Kemala Dewi	Integrasi Sistem Cerdas Iklim dalam Praktik Terbaik Budidaya Beberapa Varietas Padi Organik di Mulyaharja	DAPT-Riset Dudi	Sekolah Vokasi
5	Sri Mulatsih	Ekosistem Desa Digital: Collaborative Governance Bioekonomi Hutan Adat dan Situs Cibedug dalam Pengembangan Masyarakat Berbasis Budaya di Desa Citorek Barat dan Citorek Kidul, Lebak-Banten	DAPT-Riset Dudi	FEM

Skema DAPT – PEMDA

No	Nama Peneliti	Judul	Skema	Fakultas/Sekolah
1	Ati Dwi Nurhayati	Pemodelan Tingkat Kerawanan Banjir di Kecamatan Pelabuhanratu, Kabupaten Sukabumi	DAPT-Riset Pemda	FAHUTAN