



Nomor : 14558/IT3.D10/PT.01.05/M/B/2025  
Perihal : Pengumuman Hasil Seleksi Proposal  
Program RKI Tahun 2025

9 April 2025

Yth.  
Para Peneliti  
Institut Pertanian Bogor  
Bogor

Berdasarkan Surat Ketua Asosiasi LPPM PTNBH Nomor 020/ALP/TU/IV/2025 Perihal Pengumuman Hasil Seleksi Proposal Program RKI dan PMKI Tahun 2025, bersama ini kami sampaikan daftar nama peneliti IPB yang lolos menerima pendanaan Program RKI Tahun 2025. Direktorat Riset dan Inovasi IPB mengucapkan selamat kepada para peneliti IPB yang lolos mendapatkan pendanaan program RKI tahun 2025.

Terkait dengan proses pelaksanaan penelitian dan persiapan kontrak penelitian, maka kami sampaikan hal-hal sebagai berikut:

1. Para ketua dan mitra peneliti IPB mohon dapat mengunggah proposal perbaikan sesuai dengan nilai dana yang disetujui (format terlampir) melalui laman <https://sippm.ipb.ac.id/> paling lambat tanggal **11 April 2025**. Bagi Bapak/Ibu ketua dan mitra peneliti yang sudah mengunggah, harap mengirimkan bukti *upload* berupa *screenshot* laman SIPPMM ke PJ Skema RKI 2025 yaitu Sdr. Agum (+62 857-1910-3715) dan Sdri. Nida (+62 812-9907-7368).
2. Mengisi kelengkapan pencairan pendanaan melalui link <https://ipb.link/datavadri> paling lambat tanggal **11 April 2025**.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Inovasi,

Prof. Dr. Sugeng Heri Suseno, S.Pi., M.Si.  
NIP. 19730116199903101

Tembusan Yth.:  
Wakil Rektor Bidang Riset, Inovasi dan  
Pengembangan Agromaritim



Lampiran Surat Nomor: 14558/IT3.D10/PT.01.05/M/B/2025

**Daftar Nama Peneliti IPB sebagai Ketua/Host Penerima Pendanaan  
Riset Kolaborasi Indonesia Tahun Anggaran 2025**

No	Nama Ketua Peneliti IPB	Judul Penelitian	Jumlah Dana
1	Prof. Dr. Ir. Bambang Sapta Purwoko M.Sc.	Pengembangan galur padi sawah toleran salinitas berbantu teknologi doubled haploid, marka molekuler, mutasi, dan phenotyping presisi.	Rp. 100.000.000
2	Prof. Dr. Ir. Made Astawan, M.S.	Pemanfaatan tempe untuk pencegahan sindrom metabolik: hiperkolesterolemia dan hiperglikemia	Rp. 100.000.000
3	Prof. Dr. Ir. Sumardjo M.S.	Model Difusi Inovasi Internet of Things dalam Smart Farming Pada Program Desa Digital Mewujudkan Green Economy Berkelanjutan.	Rp. 100.000.000
4	Dr. Irfan Syauqi Beik S.P., M.Sc.Ec.	Waqf-based Urban Forest for Climate Resilience: A Perspective on Community & Women's Participation	Rp. 100.000.000

**Daftar Nama Peneliti IPB sebagai Anggota/Mitra Penerima Pendanaan  
Riset Kolaborasi Indonesia Tahun Anggaran 2025**

No	Nama Anggota Peneliti IPB	Judul Penelitian	Jumlah Dana
1	Prof. Dr. Despal S.Pt., M.Sc.Agr.	Bioaktif tanaman dan lemak terproteksi dalam ransum untuk reduksi metana dan optimasi produktivitas ternak	Rp. 75.000.000
2	Prita Ayu Permatasari, SP., M.Si.	Integrasi Lanskap Perkotaan: Konektivitas Jalur Hijau dalam Meningkatkan Walkability dan Kualitas Ruang Publik	Rp. 75.000.000
3	Prof. Dr. Ir. Nahrowi M.Sc.	Metabolomic and Microbial Responses to Black Soldier Fly Modified Oil Fractions: A Pathway Toward Sustainable and Efficient Ruminant Production	Rp. 75.000.000
4	Dr. dr. Desdiani, Sp.P, M.K.K., M.Sc (M.Bio.Et)	Identifikasi Biomarker Mikrobiota 16s rRNA untuk Deteksi Bakteri Patogen pada PPOK Eksaserbasi Berulang	Rp. 75.000.000
5	Prof. Dr. Ir. Ali Khomsan M.S.	Greenedu nexus: transformasi edukasi keamanan pangan dan gizi untuk kesehatan berkelanjutan	Rp. 75.000.000



No	Nama Anggota Peneliti IPB	Judul Penelitian	Jumlah Dana
6	Prof. Dr. Mala Nurilmala S.Pi., M.Si.	Pemetaan dan Penilaian Jasa Ekosistem Pesisir dan Laut Menuju Sumberdaya Perikanan Berkelanjutan (Kasus di Teluk Jakarta)	Rp. 75.000.000
7	Prof. Dr. drh. Huda Shalahudin Darusman M.Si.	Nano-Encapsulation of L1 VLP Protein using Lipid Nanoparticles: A Targeted Strategy for Cervical Cancer Prevention	Rp. 75.000.000
8	Dr. Muhamad Yulianto, ST., MT	Pengembangan Composite Phase Change Material Berbasis Biochar dari Limbah Tandan Buah Kosong Kelapa Sawit untuk Aplikasi Thermal Energy Storage	Rp. 75.000.000
9	Prof. Dr. Eko Sri Wiyono S.Pi., M.Si.	Resiliensi Perubahan Iklim: Peran Triad Inovasi Hijau dalam Meningkatkan Kinerja Keberlanjutan pada Sektor UMKM Pangan Berbasis Perikanan	Rp. 75.000.000