



Nomor : 41358/IT3.D10/PT.01.05/M/B/2023
Lampiran : 1 (satu) Berkas
Perihal : Pengumuman Penerima Pendanaan
Program R3 (Ri-Fund, Ri-Koin, dan Ri-Na)

24 November 2023

Yth.
Para Peneliti Pengusul Proposal R3
Institut Pertanian Bogor
Bogor

Bersama ini kami sampaikan Pengumuman Nama-Nama Peneliti yang lolos Seleksi Substansi Pendanaan Program R3 (Ri-Fund, Ri-Koin, dan Ri-Na). Kami ucapkan selamat kepada para peneliti yang berhasil mendapatkan pendanaan program R3 dan kepada peneliti yang belum lolos seleksi kami ucapkan terima kasih atas partisipasinya dalam mengajukan proposal, semoga ada kesempatan di pendanaan selanjutnya. Informasi terkait besaran dana yang disetujui akan kami informasikan kemudian.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan 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. : 41358/IT3.D10/PT.01.05/M/B/2023

DAFTAR PENELITI SKEMA RI-Fund TAHUN 2023

No	Nama Peneliti	Judul Riset
1.	Agus Mohamad Soleh	Pengembangan Model Linier Sebaran Beta dengan Kendala Group dan Sparse Group LASSO
2.	Alim Setiawan Slamet	Transformasi Pasar Ritel Modern dan Digital: Preferensi Konsumen untuk Pembelian Buah dan Sayuran Segar
3.	Aryani Sismin Satyaningtjas	Pencegahan Perkembangan Penyakit Paru Obstruksi Kronis Pada Mencit melalui Intervensi Ekstrak Rumput Mutiara Terhadap IL1 β , IL10 Dan TNf Alfa Obstruksi Kronis Pada Mencit
4.	Asep Nurhalim	Strategi Optimalisasi Potensi Kampung Melalui Program KAWUNG (Kampung Wakaf Untuk Cikamplong) di Kabupaten Sukabumi
5.	Ayi Rahmat	Sistem Monitoring Terpadu kualitas Air berbasis Internet of Things (IoT's) pada Budidaya Kepiting Bakau di Cirebon, Jawa Barat
6.	Bambang Riyanto	Tingkatan Keamanan Pangan: Inovasi Material Active and Intelligent Packaging untuk Mengurangi Paparan Karsinogen Polisiklik Aromatik Hidrokarbon pada Produk Pengasapan Tradisional Berbasis Nanofiber Aerogel
7.	Bayu Febram Prasetyo	Sediaan Nanoemulgel Apigenin dari Tanaman Seledri dalam Kompleks Betasiklodekstrin untuk Luka Bakar
8.	Budhi Hascaryo Iskandar	Perancangan Sumber Energi Listrik Hibrid Dengan Memanfaatkan Tenaga Surya, Tenaga Angin Dan Putaran Poros Baling-Baling Pada Kapal Perikanan 10 Gt
9.	Bustami	Performansi Membran Organik Karaginan-Pva Sebagai Anoda Untuk Aplikasi Pada Flexible Battery Ramah Lingkungan
10.	Chairun Nisa'	Karakterisasi Sistem Pencernaan Trenggiling Jawa (Manis Javanica) dalam Metabolisme Kitin Serangga
11.	Charlena	Pemanfaatan Komposit Hidroksiapatit Berbasis Limbah Cangkang Keong Sawah (Bellamya javanica) sebagai Adsorben Logam Berat pada Limbah Elektroplating
12.	Deden Saprudin	Profil Metabolit Buah Cabai Rawit (Capsicum Frutescens) dengan Pemberian Magnetit dan Pupuk Organik Cair dari Urin Sapi
13.	Deni Lubis	Analisis Ekonomi Perilaku Boros dalam Penggunaan Air Bersih Rumah Tangga dan Strategi Penghematannya
14.	Dewi Sarastani	Peningkatan Manfaat Kacang Bogor [Vigna subterranea (L.) Verdc.] Melalui Optimasi Waktu dan Suhu Pengeringan Biji Terhadap Mutu Tepung Kacang Untuk Memperkuat Ketahanan Pangan
15.	Dwi Hastuti	Peran Keluarga dan Sekolah serta Kemitraannya dalam Pembentukan Karakter dan Resiliensi pada Anak Usia Prasekolah di Kota dan Kabupaten Bogor



No	Nama Peneliti	Judul Riset
16.	Dwi Yuni Hastati	Formulasi dan Karakterisasi Mi Bebas Gluten Berbahan Dasar Mocaf Termodifikasi dan Tepung Ceker
17.	Efi Yuliati Yovi	"Ojek Palang Kayu" dalam Pemanfaatan Hutan: Risiko K3, Dampak Lingkungan, dan Biaya Operasi
18.	Fadjar Satrija	Ancaman Kesehatan Masyarakat Oleh Zoonosis Trichinellosis Akibat Konsumsi Daging Babi Hutan
19.	Farida Laila	Kadar Kafein, Asam Klorogenat, Kapasitas Antioksidan dan Senyawa Fitokimia Arabica Green Bean Gunung Puntang Natural, Full Washed, Honey, dan Wine Process
20.	Firman Ardiansyah	Pengembangan Sistem Manajemen Pengetahuan Desa Digital Untuk Meningkatkan Digitalisasi Desa
21.	Furqon Syarief Hidayatulloh	Desain Sistem Kompensasi Berkelanjutan Sebagai Strategi Peningkatan Daya Saing Usaha Kecil dan Menengah dalam Kerangka Ekonomi Sirkular
22.	Hamzah	Penggunaan TIK pada Pengembangan Desa Cerdas
23.	Henny Endah Anggraeni	Biomarka jantung sebagai Diagnosa Infark Miokard Hewan Model
24.	Heti Mulyati	Model Evaluasi Bisnis Inklusif pada Rantai Nilai Kopi di Indonesia
25.	I Ketut Mudite Adnyane	Potensi ekstrak daun ciplukan (<i>Physalis angulate L.</i>) untuk pencegahan infertilitas pada jantan
26.	Isdoni	Skrining Aktivitas Tanaman Obat Sebagai Laksatif Dengan Mekanisme Meningkatkan Motilitas Usus Pada Tikus
27.	Jono Mintarto Munandar	Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Business Sustainability UMKM di Jabodetabek
28.	Kusdiantoro Mohamad	Profiling Protein Conditioned Medium Sel Testikular Dewasa untuk Terapi Infertilitas pada Jantan
29.	Leopold Oscar Nelwan	Pengembangan Model Sistem Pengering Surya Mandiri Dengan Metode Fotovoltaik-Termal (Pv/T) Dan Penyimpanan Panas Adsorpsi Untuk Pengeringan Gabah
30.	Lilik Kustiyah	Pengaruh Pemberian Sarapan terhadap Kadar Glukosa Darah dan Working Memory pada Remaja
31.	Lilik Noor Yuliati	Kesehatan Finansial, Perilaku Konsumsi Berkelanjutan dan Kesejahteraan Objektif Keluarga Di Kota Cimahi Jawa barat
32.	Majariana	Biomonitoring Pencemaran Pesisir dengan Teknologi eDNA
33.	Melani Abdulkadir	Sistem Penghidupan Kelompok Sosial Baru: Konsekuensi Transformasi Ekologi Pedesaan (Studi Kasus Desa Pertambangan Batu Galian C Batujajar, Kecamatan Cigudeg, Kabupaten Bogor)
34.	Melly Latifah	Menelisik Praktik Sosio-Budaya Pengasuhan serta Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Anak Baduta Stunting dan Tidak Stunting di Kabupaten Bogor
35.	Mennofatria Boer	Pengembangan Model Alometrik sebagai Pendekatan Baru untuk Memperkirakan Stok Karbon pada Above-belowground Biomass Mangrove Tropis di Indonesia
36.	Mohamad Yani	Uji Kemampuan Oil Spill Dispersant Berbahan Minyak Sawit pada Proses Dispersi Komponen Minyak Untuk Remediasi Perairan Tercemar Tumpahan Minyak Bumi



No	Nama Peneliti	Judul Riset
37.	Mokh. Fahrudin	Kajian morfometri, karakteristik dan penyimpanan spermatozoa lumba-lumba hidung botol indo-pasifik untuk mendukung upaya pelestarian sumber alam Indonesia
38.	Mrr. Lukie Trianawati	Isolasi Senyawa POS sebagai sumber Antihistamin dari Pektin Limbah Jus Apel Manalagi (<i>Malus yvestris</i>) menggunakan Teknik Ultrasonik
39.	Mukhlas Ansori	Model Penguatan Kelembagaan dan Hospitality Pengelolaan Desa Wisata Gunung Bunder Bogor
40.	Munti Yuhana	Aplikasi Paraprobiotik <i>Bacillus cereus</i> BR2 untuk Pencegahan Penyakit Edwardsiellosis Pada Ikan Lele Dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>)
41.	Murdianto	Studi Transformasi Masyarakat Pedesaan di Kabupaten Bogor dan Kabupaten Gianyar dengan Pendekatan New Institutional Economic Sociology
42.	Mustaruddin	Pengembangan Model Six-Sigma untuk Perbaikan Kinerja Logistik Ikan di Pelabuhan Jaringan Tol Laut Koridor Maluku-Jawa
43.	Neneng Hasanah	Strategi Pengembangan Pariwisata Halal Berbasis Pesantren Di Kabupaten Bogor
44.	Ni Made Armini Wiendi	Peningkatan keragaman genetik dan kualitas bunga anggrek endemik Papua <i>Coelogyne fragrans</i> Schltr melalui mutasi poliploid
45.	Nizar Nasrullah	Potensi Produksi Benih Rumput sebagai Alternatif Bahan Penanaman Turfgrass
46.	Nurmala K. Pandjaitan	Resiliensi Komunitas Petani Lahan Gambut dalam mengatasi Ancaman Perubahan Iklim pada Ketahanan Pangan
47.	Nurul Jannah	Studi Tingkat Pengetahuan, Sikap dan Praktik Peternak serta Dokter Hewan tentang Antibiotik, Residu Antibiotik dan Resistensinya di Kab. Sumbawa
48.	Nyoman Metta N. Natih	Pengaruh pasang surut pada komunitas ikan terumbu di Daerah Restorasi terumbu karang menggunakan Deep learning untuk sistem pemantauan yang presisi dan berkelanjutan
49.	Prayoga Suryadarma	Isolasi dan Seleksi Bakteri Asimilasi Xilosa dari Buah Stroberi (<i>fragraria</i> sp.) untuk Akumulasi Xilitol
50.	R Harry Soehartono	Kombinasi Akupunktur Anestesi pada Hewan Kecil Sebagai Metode Pembiusan Rendah Komplikasi
51.	Rahmat Yanuar	Partisipasi Petani Pada Sertifikasi Kakao dan Dampaknya Terhadap Kesejahteraan Petani Di Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung
52.	Rastina	Evaluasi Kontaminasi Logam dalam Sedimen di Pesisir Indonesia Barat dan Indonesia Timur
53.	Resfa Fitri	Analisis Pengaruh Fintech terhadap Kinerja Lembaga Keuangan Syariah di Indonesia
54.	Risa Tiuria	Pemberian formulasi Temulawak, Temuireng, Meniran dan Sambiloto sebagai Anthelmintika <i>Ascaridia galli</i> dan <i>Heterakis gallinarum</i>



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

INSTITUT PERTANIAN BOGOR

Kampus IPB Dramaga, Bogor 16680

Telepon (0251) 8622642

Faksimile (0251) 8622708

ask@apps.ipb.ac.id | ipb.ac.id

No	Nama Peneliti	Judul Riset
55.	Sulistiono	Ekstraksi Ecdysteron Dari Daun Krokot Dan Bunga Matahari Sebagai Inovasi Larutan Mempercepat Molting Pada Kepiting Soka
56.	Susi Soviana	Permodelan Distribusi dan Status Resistansi Vektor Demam Dengue (<i>Aedes aegypti</i> dan <i>Aedes albopictus</i>) di Kota Bogor
57.	Tiurma Sinaga	Sintesis Effect-size Pengaruh Asupan Serat terhadap Profil Lipid In-vivo dan Pengembangan Tuber-bread sebagai Upaya Pencegahan PTM
58.	Trioso Purnawarman	Kajian Keamanan Daging Bebek yang Dijual di Pasar Tradisional Kota Bogor
59.	Ujang Sehabudin	Strategi Ketahanan dan Kemandirian Pangan Masyarakat Adat Kasepuhan Sinaresmi dan Ciptamulya di Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat
60.	Usamah Afiff	Analisa Molekuler dan Fenotipik Tesistansi Antimikroba Bakteri <i>Escherichia coli</i> Multiresistan asal Kuda dengan Pendekatan One Health
61.	Yayat Hidayat	Pengembangan Teknik Budidaya Padi Organik untuk Optimasi Pupuk Organik dan Konservasi Jasa Lingkungan Sumberdaya Lahan
62.	Yeti Lis Purnamadewi	Model Pengembangan Kelembagaan Koperasi Peternak Sapi Perah Di Era Industri 4.0 Dalam Optimalisasi Pelayanan Kepada Anggota Dan Mendukung Ketahanan Pangan
63.	Yudi Chadirin	Penerapan Teknologi Plasma Finebubbled Untuk Pengolahan Air Limpasan dari Atap Hijau (Greenroof)

**DAFTAR PENELITI SKEMA RI-Koin TAHUN 2023**

No.	Nama Peneliti	Judul Riset
1.	Anuraga Jayanegara	Modelling the Utilization of Microalgae as a Feed Ingredient in Poultry
2.	Asadatun Abdullah	Pemetaan Pola Konsumsi, Investigasi Genetik, Penilaian Risiko Cemaran Metil Merkuri (MeHg) dan Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (PAH) pada Produk Pangan Berbahan Baku Ikan Hiu Terancam Punah
3.	Beginner Subhan	Marine Time Machine: Trajectories of Change for Tropical Marine Lake Biodiversity in The Anthropocene
4.	Chusnul Arif	Pengembangan Fertigator Otomatis Nirdaya (FONi) untuk Budidaya Tanaman Padi SRI (System of Rice Intensification) Ramah Lingkungan
5.	Deden Derajat Matra	Studi Mekanisme Molekuler pada Kompatibilitas Grafting diantara Spesies pada Genus Artocarpus
6.	Dewi Apri Astuti	Studi Preference, Acceptability, dan Allergy Reaction Kucing Domestic (Felix Catus) Terhadap Formulasi Local Wet Pet Food
7.	I Wayan Darmawan	Quality Improvement of Fast Growing Wood and Wood-Based Product Through Non-Biocide Method Based on Thermal and Chemical Modification
8.	Karlisa Priandana	Persistent Monitoring of Indoor Farming using Combination of Static Sensors and Swarm-UAVs
9.	Mohamad Rafi	Profil metabolit daun kemuning (<i>Murraya paniculata</i>) dengan analisis metabolomik menggunakan KLT dan LC-MS/MS serta evaluasi aktivitas antioksidannya
10.	Mokhammad Fakhru Ulum	Pengembangan Staples Antibakteri Penutupan Luka Bedah Sesar Berbahan Logam Zn-alloys Terserap Tubuh Dalam Rangka Mendukung Swasembada Produk Alat Kesehatan Nasional
11.	Munif Ghulamahdi	Respon Tanaman Kedelai terhadap Salinitas pada Budidaya Jenuh Air di Lahan Pasang Surut
12.	Naresworo Nugroho	Produk Bambu Rekayasa I-Joist sebagai Material Konstruksi Berkelanjutan
13.	Obie Farobie	Valorization of waste plastic and macroalgae for bio-oil and biochar production via pyrolysis
14.	Roni Nugraha	Identifikasi dan karakterisasi molekuler protein penyebab alergi pada produk olahan perikanan menggunakan metode allergenomik
15.	Safrina Dyah Hardiningtyas	Development of microneedles based on marine biomaterials for the transpapillary delivery of breast cancer drugs
16.	Sri Rahmatul Laila	Efek Anti-Obesitas Bakteri Asam Laktat Dadih dan Pemodelannya pada Mencit dan <i>Caenorhabditis elegans</i> : Studi Komparasi
17.	Suria Darma Tarigan	Comparative GHG footprint of palm oil and rapeseed oil production using LCA analysis and possible mitigation measures



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

INSTITUT PERTANIAN BOGOR

Kampus IPB Dramaga, Bogor 16680

Telepon (0251) 8622642

Faksimile (0251) 8622708

ask@apps.ipb.ac.id | ipb.ac.id

No.	Nama Peneliti	Judul Riset
18.	Wahyu Iskandar	Kerangka Konseptual Sebaran Hara Mineral Gambut dan Dinamika Hidrologi Bebas Karakteristik Bentanglahan di Indonesia
19.	Yonvitner	Strategi Mitigasi Spesies Bioinvasi untuk Menjaga Keseimbangan Ekosistem Perairan.
20.	Yudi Setiawan	Pengembangan Model Jasa Ekosistem Biodiversitas Berbasis Integrasi Data Penginderaan Jauh Multi-Sensor, Analisis Vegetasi, Iklim dan Machine Learning untuk Peningkatan Daya Dukung Habitat Berkelanjutan

**DAFTAR PENELITI SKEMA RI-Na TAHUN 2023**

No	Nama Peneliti	Judul Riset
1	A. Faroby Falatehan	Strategi Pembangunan Ekonomi Rendah Karbon Pesisir di Kawasan Mangrove Pulau Bangka
2	Abdjad Asih Nawangsih	Upaya Pemanfaatan Aktinomiset Filosfer Tanaman Liliaceae Penghasil Senyawa Antifungi Sebagai Agens Biokontrol Penyakit Bercak Ungu(<i>Alternaria Porri</i> Ell. Cif) Pada Tanaman Bawang Merah
3	Agus Kartono	Pengembangan Model Multistep Transformasi Sel Normal Menjadi Sel Kanker
4	Agus Saleh Atmadipoera	Struktur Vertikal Dan Variabilitas Upwelling Antar Tahunan Di Perairan Banggai, Laut Maluku
5	Ahmad Junaedi	Peningkatan Performa Padi Yang Ditanam Dengan Sistem Tabela Pada Cekaman Kekeringan Melalui Pendekatan Seed Priming
6	Allen Kurniawan	Optimasi Pengolahan Limbah Cair Kelapa Sawit Melalui Integrasi Unit Rotating Biological Contactor Dan Filtrasi Serat Lignoselulosa
7	Amrozi	Analisis Transkriptomik Dan Proteomik Untuk Mengidentifikasi Fitur Molekuler Spesifik Fertilitas Induk Sapi Peranakan Ongole
8	Anas Miftah Fauzi	Pengujian Toksisitas Surfaktan Terhadap Tanaman Air
9	Ani Kurniawati	Modifikasi Lingkungan Tumbuh Untuk Perbaikan Lingkungan Dan Keberlanjutan Budidaya Lada Di Bangka Belitung Dan Lampung Sebagai Daerah Sentra Produksi
10	Anita Esfandiari	Analisis Metabolic Profile Test (MPT) Pada Sapi-Sapi Pesisir Di BPTUHPT Padang Mangatas Sebagai Upaya Pemetaan Data Kesehatan Plasma Nutfah Sumatera Barat
11	Annisa Utami Seminar	Participatory Video Sebagai Penggerak Perubahan Perilaku Pencegahan Anemia Pada Siswi Remaja Melalui Konsumsi Tablet Tambah Darah
12	Antonya Rumondang Sinaga	Black Soldier Fly: Circular Economy For Sustainable Feed, Food, Fuel And Fertilizer In Indonesia
13	Aprilia Hardiati	Deteksi Resistansi Antibiotik Pada <i>Klebsiella Pneumoniae</i> Di Hewan Kesayangan Sebagai Upaya Awal Pencegahan Meningkatnya Resistansi Antibiotik
14	Arif Darmawan	Efektivitas In Ovo Feeding Fitobiotik Tanaman Pegagan (<i>Centella Asiatica</i>) Terhadap Daya Tetas Dan Kualitas Day Old Chick Ayam KUB
15	Asnath Maria Fuah	Efektivitas Madu Dari Sumber Nektar Berbeda Terhadap Pengujian Hiperkolesterol Secara In Vitro
16	Astari Apriantini	Analisis Penggunaan Berbagai Jenis Minyak Nabati Pada Daging Meltique Sebagai Sumber Protein Hewani Untuk Pencegahan Stunting Pada Anak



No	Nama Peneliti	Judul Riset
17	Ayi Rahmat	SISTEM PERAWATAN CERDAS UNTUK MONITORING KINERJA MESIN PENGGERAK KAPAL PERIKANAN
18	Bambang Sapta Purwoko	Uji Daya Hasil Galur Mutan Dihaploid Padi Hasil Kultur Antera Dan Seleksi Pada Dosis Pemupukan Rendah
19	Bambang Sulistyantara	Manfaat Ruang Terbuka Hijau Dan Taman Bagi Kesehatan Warga Di Kota-Kota Besar Pulau Jawa
20	Beginer Subhan	Pengembangan Metode Molekular (DNA Barcoding, Metabarcoding, Edna) Untuk Menguak Biodiversitas Laut Indonesia Dalam Rangka Mendukung Pengelolaan Sumber Daya Hayati Laut Yg Presisi Dan Berkelanjutan
21	Damayanti Buchori	: Pengaruh Tanaman Refugia Terhadap Populasi Dan Perkembangan Koloni Lebah Tetragonula Laeviceps
22	Dewi Apri Astuti	SUPLEMENTASI ASAM LAURAT YANG DISALUT KITIN ASAL BSF TERHADAP PERFORMA, KECERNAAN DAN PENURUNAN KASUS DIARE PADA ANAK DOMBA
23	Dewi Sukma	Identifikasi Genotipe Ubi Kayu Yang Tahan Cekaman Ph Rendah Menggunakan Teknik Kultur Hara Untuk Mendukung Pengembangan Varietas Ubi Kayu Di Lahan Marjinal
24	Dyah Retna Puspita	Model Penyuluhan Perkebunan Rakyat Untuk Penguatan Kapasitas Adaptif Petani Kelapa Sawit
25	Edy Hartulistiyoso	Inovasi Proses Produksi Pigmen Dan Hidrochar Terintegrasi Dari Mikroalga Chlorella Pyrenoidosa Melalui Karbonisasi Hidrotermal
26	Elisabeth Sri Hendrastuti	Studi Keragaman Genetik Banana Bunchy Top Virus Dan Perilaku Makan Kutudaun Sebagai Vektor: Upaya Mitigasi Penyakit Kerdil Pisang Di Indonesia
27	Eny Palupi	Elusidasi Profil Lipid Edible-Insects Dan Pengembangan Meat-Analognya Sebagai Sumber Protein Berkelanjutan Pencegah Stunting
28	Erfiani	Pendekatan Regresi Kontinum Fungsional Kekar Untuk Data Hasil Transformasi Wavelet Dalam Model Kalibrasi
29	Ervizal Amzu	Pengembangan Model Pengelolaan Kelelak Untuk Kedaulatan Pangan Lokal Masyarakat Bangka
30	Euis Sunarti	Potensi Dan Mekanisme Bantuan Kepada Keluarga Nasabah Bank Emok: Analisis Modal Sosial, Perbandingan Manfaat-Biaya, Dan Kebutuhan Edukasi Manajemen Keuangan Keluarga
31	Faozan	Perancangan Material Sensor Gas Berbasis Oksida Logam Multidimensi Dalam Deteksi VOC (Volatile Organic Compound) Sebagai Penanda Dini Penyakit Karsinoma Hepatoseluler
32	Fredinan Yulianda	Paradox Konservasi: Dampak Strategi Konservasi Terhadap Spesies Invasif Di Indonesia.
33	Hendrardi Hardhienata	Peningkatan Mutu Dan Keamanan Pangan Menggunakan Pendekatan Nanofisika



No	Nama Peneliti	Judul Riset
34	Herwin Pisestyani	Evaluasi Proses Fermentasi Tradisional Terhadap Cemaran Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) Pada Olahan Susu
35	Husin Alatas	Aplikasi Laser Kaskade Kuantum Berbasis Kristal Fotonik Untuk Sensor Biomedis
36	Husnawati	Mekanisme Anti Kanker Payudara Ekstrak Phomopsis Sp. Pada Tikus Sprague-Dawley Yang Diinduksi DMBA
37	I Made Sumertajaya	Pengembangan Model Peramalan Harga Komoditas Pangan Untuk Wilayah Dan Non Wilayah Survey Sebagai Early Warning System Dengan Pendekatan Multivariate Time Series Clustering (Mtsclust)
38	I Wayan Teguh Wibawan	Pengembangan Teknik Immunodiagnostik Berbasis Immunoglobulin Y (Igy) Anti Idiotipe Untuk Deteksi Infeksi Cacing Anisakidae
39	Illah Sailah	Evaluasi Potensi Ekstrak Daun Afrika (Vernonia Amygdalina Del.) Sebagai Sumber Antioksidan Dan Antiinflamasi: Kajian In Silico, In Vitro, Dan In Vivo
40	Imam Wahyudi	Aerogel Kayu Sebagai Material Inovatif Untuk Penangkapan Dan Penyimpanan Karbon
41	Inda Setyawati	Strategi Perancangan Kandidat Obat Penyakit Infeksius Dengan Pendekatan Molekuler Berbasis Struktural
42	Irzaman	Peningkatan Kinerja Sensor Cahaya Berstruktur MOS (Ag / Batio3 Didadah Ferium / Si(100))
43	Ivan Permana Putra	Peran Citizen Science Dalam Mengungkap Keragaman Jamur Liar Edible Guna Memperkuat Pangkalan Data Hayati Dan Ketahanan Pangan Indonesia
44	Iyep Komala	Sistem Monitoring Mikroklimat Kendali Jarak Jauh Kandang Sapi Perah Rakyat
45	Jakaria	Aplikasi Penanda Gen CAPN1 Sebagai Penghasil Daging Premium Pada Sapi Bali
46	Jepri Agung Priyanto	Kajian In Vitro Dan Genomik Bakteri Tanah Asal Pulau Muna Sulawesi Tenggara Sebagai Agen Antibakteri Dan Antibiofilm Dalam Upaya Pencarian Antibiotik Baru Yang Efektif Terhadap Bakteri Resisten Anitibiotik
47	Kastana Sapanli	Valuasi Ekonomi Logistik Perikanan Yang Berkelanjutan Di Provinsi Bengkulu
48	Khalifah Muhamad Ali	Manajemen Hutan Wakaf: Menuju Keberlanjutan Lingkungan Dan Pemberdayaan Masyarakat Melalui Inovasi Keuangan Syariah
49	Krisantini	Studi Morfologi, Pertumbuhan, Dan DNA Barcoding Untuk Identifikasi Genus Alocasia Indonesia
50	Kustiariyah	Metabolite Profiling Fungi Laut Dan Uji Aktivitas Immunostimulan



No	Nama Peneliti	Judul Riset
51	Laily Dwi Arsyanti	Corporate And Shariah Governance In Islamic Non-Profit Organisations: Comparative Analysis In Indonesia, Malaysia And Brunei Darussalam
52	Megawati Simanjuntak	KEHIDUPAN SOSIAL, KERENTANAN EKONOMI, DAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT DI DESA PENYANGGA IBU KOTA NUSANTARA (IKN) KALIMANTAN TIMUR
53	Meutia Samira Ismet	Identifikasi Jenis Larva Ikan Mesopelagik Dan Ancamannya Terhadap Keberadaan Mikroplastik Di Perairan Banggai – Laut Maluku
54	Mia Setiawati	Suplementasi Daun Insulin (<i>Smallanthus Sonchifolius</i>) Pada Pakan Untuk Meningkatkan Pemanfaatan Karbohidrat Dan Kinerja Pertumbuhan Ikan Mas (<i>Cyprinus Carpio</i>)
55	Mira Dewi	Kualitas Diet Dan Prevalensi Burnout Pada Petani Di Indonesia
56	Mokhammad Fakhrol Ulum	Pengembangan Implan Hormon Terdegradasi Untuk Efisiensi Reproduksi Melalui Sinkronisasi Berahi Ternak Dalam Rangka Mendukung Swasembada Daging Nasional
57	Muh Taufik	Pengembangan Sistem Monitoring Lingkungan Untuk Penilaian Kenyamanan Lingkungan Dan Kualitas Udara
58	Muhammad Alam Firmansyah	Pengujian Fungi Antagonis Dark Septate Endhopytes (DSE), <i>Trichoderma</i> Sp., <i>Gliocladium</i> Sp., Dan Analisis Senyawa Metabolitnya Dalam Pengendalian Penyakit Busuk Akar (<i>Ganoderma</i> Sp.)
59	Mustaruddin	Model Integrasi Pengelolaan Perikanan Cumi-Cumi Dan Aktivitas Wisata Sebagai Solusi Pemanfaatan Potensi Maritim Di Kabupaten Lombok Timur, NTB
60	Nahrowi	Produksi Dan Evaluasi Kualitas Blok Pelepah Kelapa Sawit Pada Domba
61	Naresworo Nugroho	Pengembangan Produk Panel Bambu Rekayasa Unggul Dengan Struktur Sandwich
62	Niken Tunjung Murti Pratiwi	Edna Sebagai Pijakan Peran Biofilm Dalam Proses Pulih Diri Perairan Sungai
63	Ninuk Purnaningsih	PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN KOMUNITAS LOKAL DENGAN MODEL COMMUNITY OF PRACTICE DALAM PROGRAM PENANGANAN STUNTING
64	Novia Amalia Sholeha	Sinergitas Promoter Mo-Co Pada Ni/Zeolit Mesopori Untuk Hidrogenasi CO ₂ Menjadi CH ₄ Sebagai Synthetic Natural Gas (SNG)
65	Novindra	Strategi Ekonomi Perikanan Tangkap Berkelanjutan Di Kota Dumai Provinsi Riau
66	Noviyan Darmawan	FUNGSIONALISASI COVALENT ORGANIC FRAMEWORK (COF IPB-H) UNTUK APLIKASI CO ₂ CAPTURE AND STORAGE SECARA SELEKTIF
67	Nurjanah	Pemanfaatan Rumput Laut Sebagai Penambah Cita Rasa Pada Produk Pangan



No	Nama Peneliti	Judul Riset
68	Prayoga Suryadarma	Rekayasa Proses Penurunan Kalsium Oksalat Dari Umbi Porang Menggunakan Etanol Dalam Kavitas Hidrokinamik
69	Purwantiningsih	Eksplorasi Senyawa Fenolik Antivirus, Antikanker, Dan Antibakteri Tumbuhan Endemik Indonesia Melalui Pendekatan Isolasi, Sintesis, In Silico Dan In Vitro
70	Ratri Virianita	Diskursus Sistem Pertukaran Dalam Implementasi Pembangun Wisata Di Kawasan Pesisir Banten Lama (Studi Kasus Negosiasi Peran Para Pihak Dalam Implementasi Pembangunan Wisata Di Kawasan Pesisir Banten Lama)
71	Resana Dina	Analisis Determinan Kejadian Stunting Anak Di Wilayah Ibukota Nusantara Provinsi Kalimantan Timur
72	Ridwan Diaguna	Indigenous Knowledge Penyimpanan Benih Padi Gogo Untuk Mendorong Ketahanan Pangan Kewilayahan
73	Riki Siswandi	Analisis Fungal Mikrobioma Sapi Perah Pada Beberapa Tingkat Laktasi Dan Kejadian Penyakit Kuku
74	Rilus A. Kinseng	Resiliensi Komunitas Nelayan Lokal Menghadapi Perebutan Pengelolaan Sumberdaya Perairan Laut Akibat Konflik Etnis Nelayan
75	Rinekso Soekmadi	Institusionalisasi Para Pihak Dalam Tata Kelola Lanskap Hutan Untuk Konservasi Spesies Satwaliar Terancam Punah
76	Rini Madyastuti Purwono	Formulasi Ekstrak Kayu Secang (<i>Caesalpinia sappan</i> L.) Dan Daun Afrika (<i>Vernonia amygdalina</i>) Sebagai Antihiperlipidemik: In Silico, In Vitro, Dan In Vivo
77	Rita Kartika Sari	Potensi Farmakologi Dan Ekonomi Minyak Atsiri Daun Eucalyptus Dari Limbah Tebangan Hutan Tanaman Industri
78	Roza Yusfiandayani	Perikanan Jaring Arad Dan Dampaknya Di Perairan Cilincing, Jakarta Utara
79	Saharuddin	Adaptasi Dan Resiliensi Kelembagaan Ekonomi Patronase Terhadap Perubahan Lingkungan Pada Komunitas Nelayan Kecil Di Pesisir Banten Lama
80	Sari Nurulita	Penggunaan Teknologi Quantitative PCR Dan Metabolomik Untuk Seleksi Bibit Jeruk Berkualitas Sebagai Upaya Peningkatan Produktivitas Jeruk Di Indonesia
81	Septian Rahardiantoro	Pemodelan Spatio-Temporal Dengan Pendekatan Bayesian Dan Generalized Lasso Pada Kasus Stunting Di Indonesia
82	Setyanto Tri Wahyudi	Penggunaan Metode Ensemble Docking Untuk Mendapatkan Hasil Akurat Pada Structure Based Drug Design: Studi Kasus Pada Plasmodium Pfenr
83	Siti Nikmatin	Pengembangan Biomass Sawit Menjadi Kertas Pada Aplikasi Fast-Paper
84	Sitti Yani	Perancangan Instalasi Radioterapi Proton Dan Ion Karbon Pasien Kanker Dengan Simulasi Monte Carlo



No	Nama Peneliti	Judul Riset
85	Sri Mulijani	Integrasi Sistem Microbial Fuel Cell Dan Biofilm Menggunakan Gold Nano Particle Sebagai Elektroda Dalam Peningkatan Produksi Energi Terbarukan
86	Sri Suharti	Judul Penelitian Inokulasi Fungi Laut Endofit Sebagai Antibakteri Patogen Dan Fiber Degradier Dalam Rumén In Vitro
87	Sugeng Heri Suseno	Pengembangan Minyak Herbal Rumput Laut Kaya Omega 3 Dengan Antioksidan Alami
88	Suwardi	Pemanfaatan Limbah Super Absorbent Polymer Untuk Meningkatkan Kualitas Media Tumbuh Tanaman Zeponik
89	Syamsul Falah	Pemanfaatan Daun Surian (Toona Sinensis) Sebagai Obat Herbal Dan Bahan Baku Kosmetika Untuk Meningkatkan Nilai Tambah Kayu Rakyat
90	Tati Nurhayati	Mikroenkapsulasi Dan Stabilisasi Pepton Ikan Yang Diproses Secara Enzimatis Menggunakan Enzim Pepsin Dari Lambung Ikan Tuna (Thunnus Albacares)
91	Tekad Urip Pambudi S	EVALUASI BERBAGAI METODE EKSTRAKSI MINYAK TERHADAP PENINGKATAN KUALITAS DAN KARAKTERISTIK FISIK ASAM LEMAK SERANGGA SEBAGAI PAKAN TERNAK SAPI PEDAGING
92	Tri Wiji Nurani	Pengembangan Produk Unggulan Lokal Kabupaten Kebumen Melalui Pengayaan Tepung Singkong Dengan Tepung Ikan Sebagai Bahan Baku "Lanting"
93	Tridoyo Kusumastanto	Model Ekonomi Pengelolaan Ekosistem Lahan Basah Teluk Jakarta
94	Umi Cahyaningsih	Surveilans Dan Koleksi Parasit Di Wilayah Sumatera Barat Sebagai Bahan Dasar Biologi Untuk Pengembangan Diagnostik Kit
95	Upik Kesumawati Hadi	Pola Distribusi Lalat Pengisap Darah Dan Analisis Transmisi Penularan Penyakit Lumpy Skin Disease (LSD) Di Peternakan Sapi Rakyat Kabupaten Bogor
96	Willy Bayuardi Suwarno	Uji Keunggulan Dan Adaptasi Calon Varietas Jagung Hibrida Di Dua Lokasi
97	Windi Al Zahra	Model Peternakan Kambing Perah Berkelanjutan : Relevansi Aspek Kesehatan Ternak Dan Emisi Gas Rumah Kaca
98	Wulan Tri Wahyuni	Sensor Portabel Untuk Deteksi Polutan Berbasis Material Berkonduktivitas Tinggi
99	Yudi Setiawan	Pengembangan Model Spasial Kerusakan Dan Kesehatan Ekosistem Mangrove Berbasis Integrasi Data Penginderaan Jauh Multi-Sensor, Analisis Struktur Dan Komposisi Vegetasi, Dan Machine Learning
100	Yulina Eva Riany	Analisis Faktor Penyebab Perkawinan Anak Dan Dampaknya Terhadap Praktik Pengasuhan Dan Kualitas Perkembangan Anak Pada Keluarga Dengan Perkawinan Anak Di Jawa Barat



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

INSTITUT PERTANIAN BOGOR

Kampus IPB Dramaga, Bogor 16680

Telepon (0251) 8622642

Faksimile (0251) 8622708

ask@apps.ipb.ac.id | ipb.ac.id

No	Nama Peneliti	Judul Riset
101	Yusman	Pendekatan Ekonomi Sirkular Dalam Peningkatan Nilai Tambah Garam Untuk Meningkatkan Pendapatan Petani Garam Di Kabupaten Cirebon
102	Zuraidah Nasution	Profil Zat Gizi, Sifat Fungsional, Mutu Gizi, Karakteristik Organoleptik Kacang Undis (Cajanus Cajan (L.) Millsp.) Sebagai Potensi Sumber Protein Nabati Lokal