



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR

Kampus IPB Dramaga, Bogor 16680
Telepon (0251) 8622642
ask@apps.ipb.ac.id
ipb.ac.id

Nomor : 57315/IT3.D10/PT.01.05/M/B/2025
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Pengumuman Hasil Seleksi Proposal Gelombang I
Program DAPT RKI PRN TA 2025/2026

7 November 2025

Yth.
Para Peneliti
Institut Pertanian Bogor
Bogor

Berdasarkan surat Asosiasi Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum nomor 040/ALP/TU/XI/2025 tentang **Pengumuman Hasil Seleksi Proposal Program RKI Equity Tahun 2025-2026**, bersama ini kami sampaikan Daftar Nama Penerima Program DAPT RKI PRN Skema A dan Skema B gelombang I (satu) Institut Pertanian Bogor Tahun Anggaran 2025/2026 (*terlampir*).

Direktorat Riset dan Inovasi Institut Pertanian Bogor mengucapkan terima kasih kepada para pengusul yang telah berpartisipasi dan selamat kepada para penerima pendanaan program DAPT RKI PRN Skema A dan Skema B Tahun Anggaran 2025/2026. Terkait jumlah dana penelitian yang disetujui akan kami informasikan kemudian.

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

Nomor : 040/ALP/TU/XI/2025

6 November 2025

Lampiran : 1 (satu) berkas

Perihal : **Pengumuman Hasil Seleksi Proposal Program RKI Equity Tahun 2025-2026**

Yth : Pimpinan LPPM/DRPM PTNBH (terlampir)
di Tempat

Sehubungan dengan telah selesainya proses seleksi proposal Program Riset Kolaborasi Indonesia (RKI) Equity DAPT LPDP Tahun 2025-2026 yang dilakukan oleh tim seleksi penilai proposal yang berasal dari 23 PTNBH, bersama ini kami sampaikan Daftar Nama Penerima Pendanaan Program RKI Equity Skema A1, A2, B1 dan B2 berdasarkan Surat Keputusan Ketua Asosiasi LPPM PTNBH (ALP) nomor 002/ALP/HK/XI/2025 tanggal 6 November 2025 (Terlampir).

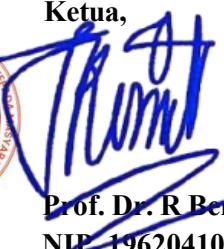
Berkenaan dengan hal tersebut, ALP mengucapkan terima kasih kepada para pengusul yang telah berpartisipasi dan selamat kepada para penerima pendanaan program RKI Equity.

Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk berkenan menyampaikan informasi pengumuman ini kepada nama-nama penerima pendanaan yang tercantum pada lampiran surat pengumuman.

Atas perhatian dan kehadirannya kami mengucapkan terima kasih..

Ketua,




Prof. Dr. R Benny Riyanto, S.H., M.Hum., CN.
NIP. 196204101987031003

Lampiran Surat Nomor : 020/ALP/TU/XI/2025, tanggal 6 Nopember 2025

Para Ketua LPPM / DRPM PTNBH :

1. Institut Pertanian Bogor
2. Institut Teknologi Bandung
3. Institut Teknologi Sepuluh November
4. Universitas Andalas
5. Universitas Airlangga
6. Universitas Brawijaya
7. Universitas Diponegoro
8. Universitas Gadjah Mada
9. Universitas Hasanuddin
10. Universitas Indonesia
11. Universitas Islam Internasional Indonesia
12. Universitas Negeri Jakarta
13. Universitas Negeri Malang
14. Universitas Negeri Padang
15. Universitas Negeri Semarang
16. Universitas Negeri Surabaya
17. Universitas Negeri Yogyakarta
18. Universitas Padjadjaran
19. Universitas Pendidikan Indonesia
20. Universitas Sebelas Maret
21. Universitas Sriwijaya
22. Universitas Sumatera Utara
23. Universitas Syiah Kuala
24. Universitas Terbuka

KEPUTUSAN KETUA ASOSIASI LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
PERGURUAN TINGGI NEGERI BADAN HUKUM
NOMOR : 002/ALP/HK/XI/2025

TENTANG

PENERIMA PENDANAAN PROGRAM RISET KOLABORASI INDONESIA EQUITY
SKEMA A1, A2, B1, DAN B2 DANA ABADI PENDIDIKAN TINGGI
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN TAHUN 2025-2026

KETUA ASOSIASI LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
PERGURUAN TINGGI NEGERI BADAN HUKUM

- Menimbang : a. bahwa sehubungan dengan telah selesainya proses seleksi penilaian proposal Program Riset Kolaborasi Indonesia Equity, perlu menetapkan nama – nama penerima pendanaan Program Riset Kolaborasi Indonesia Skema A1, A2, B1, dan B2, Dana Abadi Pendidikan Tinggi Lembaga Pengelola Dana Pendidikan Tahun 2025-2026 dimaksud;
- b. bahwa sehubungan dengan huruf a di atas maka dipandang perlu untuk menerbitkan Keputusan Ketua Asosiasi Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum tentang penetapannya.
- Mengingat : 1. Undang – Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Keputusan Menteri Hukum dan Republik Indonesia Nomor AHU-0000822.AH.01.07.Tahun 2025 tentang Pengesahan Pendirian Perkumpulan Asosiasi Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum;
4. Pendirian Asosiasi Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Disingkat ALPTNBH, Nomor : 23;
5. Surat Nomor : 029/ALP/TU/IX/2025 tentang Pengantar Panduan Program Riset Kolaborasi Indonesia Equity Dana Abadi Pendidikan Tinggi Lembaga Pengelola Dana Pendidikan Tahun 2025-2026;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN KETUA ASOSIASI LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT PERGURUAN TINGGI NEGERI BADAN HUKUM TENTANG PENERIMA PENDANAAN PROGRAM RISET KOLABORASI INDONESIA EQUITY SKEMA A1, A2, B1, DAN B2 DANA ABADI PENDIDIKAN TINGGI LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN TAHUN 2025-2026.
- KESATU : Menetapkan nama – nama sebagaimana dalam lampiran Keputusan ini sebagai penerima pendanaan Program Riset Kolaborasi Indonesia Equity Skema A1, A2, B1, dan B2 Dana Abadi Pendidikan Tinggi Lembaga Pengelola Dana Pendidikan Tahun 2025-2026
- KEDUA : Nama – nama penerima pendanaan sebagaimana pada lampiran, merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan ini.
- KETIGA : Keputusan ini berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Semarang
Pada tanggal 6 Nopember 2025

Ketua,



Prof. Dr. R Benny Riyanto, S.H., M.Hum., CN.
NIP. 196204101987031003

Salinan keputusan ini disampaikan kepada :
Ketua LPPM/DRPM atau sebutan lain yang sejenis

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
1	Transformasi Buah Nyamplung Menjadi Produk Bernilai Tambah Melalui Pengembangan Proses Katalitik Dan Ekstraksi	Prof. Dr. Ika Amalia Kartika, S.T.P., M.Si.	IPB	Prof. Dra. Wega Trisunaryanti, MS., PhD.Eng	UGM	Dr. Ir. Adi Surjosatyo, M.Eng	UI		
2	Sensor Untuk Deteksi Dini Preeklampsia Pada Ibu Hamil	Dr. Wulan Tri Wahyuni S., S.Si., M.Si.	IPB	Irkham, S.Si., M.Sc., Ph.D.	UNPAD	Prof. Ir. Muhammad Ali Zulfikar, Ph.D., IPM., ASEAN Eng.	ITB		
3	Pengembangan Industri Minyak Ikan Dari Hasil Samping Industri Pengolahan Perikanan Untuk Mewujudkan Kemandirian Minyak Ikan Makarel	Prof. Dr. Sugeng Heri Suseno, S.Pi., M.Si.	IPB	Prof. Iwan Vanany, ST, MT, Ph.D	ITS	Yuliani Dwi Lestari, S.T., MBA, PhD.	ITB		
4	Pengembangan Biosilika Berpori Hierarkis Dari Diatom Laut Tropis Indonesia Sebagai Biomaterial Untuk Implan Tulang Dan Endodontik	Dr. Yessie Widya Sari, M.Si.	IPB	Rindia Maharani Putri, Ph.D	ITB	Prof. Dr. Dr.rer.nat. Nuryono	UGM*		
5	Karakterisasi Ekspansi Dua Mega Urban Region (Mur) Di Pulau Jawa	Prof. Dr. Ir. Ernani Rustiadi, M.Agr.	IPB	Prof. Dr. Delik Hudalah, S.T., M.T., M.Sc	ITB	Prof. Dr. Ir. Eko Budi Santoso Lic.rer.reg	ITS*		
6	Jabar Dinamis - Dinamika Ekologis Dan Sosial Ekonomi Hutan Hujan Pegunungan Di Jawa Barat	Prof. Dr. Ir. Iskandar Zulkarnaen Siregar, M.For.Sc.	IPB	Prof. Endah Sulistyawati, SSI., PhD	ITB	Prof. Dr. rer. nat. Ir. Suseno Amien	UNPAD*		
7	Kolaborasi Multidisiplin Agromedis Pengembangan Plant Derived Exosome Like Nanoparticle (Pden) Jeruk Keprok (Citrus Reticulata Blanco) Di Bidang Kesehatan Dan Pangan Fungsional	Prof. Dr. Ir. C. Hanny Wijaya, M.Sc.	IPB	Prof. Dr. Anggraini Barlian, M.Sc.	ITB	Prof. Dr. Drg. Widowati Siswomihardjo, M.S.	UGM*		
8	Pemanfaatan Jamur Endemik Indonesia Melalui Green Extraction (Deep Eutectic Solvent/Des) Untuk Sediaan Kosmetik Anti-Aging Inovatif Berbasis Biodiversitas Lokal	Prof. Dr. Ir. Elis Nina Herliyana, M.Si.	IPB	Prof. Ir. Dr.-Ing. Misri Gozan, M.Tech.	UI*	Dr. apt. Hegar Pramastya, S.Si., M.Si.	ITB		
9	Kajian Interdisipliner Balok Laminasi Lengkung Untuk Aplikasi Struktur Bangunan Kayu	Prof. Dr. Lina Karlinasari, M.Sc.F.	IPB	Prof. Ir. Ali Awaludin, S.T., M.Eng., Ph.D.	UGM*	Ivan Sandi Darma, ST. MT. Ph.D.	ITB		
10	Molecular Markers And Ultrastructural Features Of Indonesian Local Bull Sperm Fertility And Cryotolerance: Multi-Omics Approaches For Breeding Excellence And Food Security	Prof. Dr. Drh. Bambang Purwantara, M.Sc	IPB	Prof. Dr. drh. Asmarani Kusumawati, M	UGM*	Dr.drh. Rini Widyastuti	UNPAD		
11	Inovasi Granola Tinggi Serat Dan Rendah Indeks Glikemik Berbahan Ubi Jalar Ungu Sebagai Upaya Mencegah Diabetes Tipe 2	Dr. Eny Palupi, S.T.P., M.Sc	IPB	Prof. Dr. Lily Arsanti Lestari, STP., MP.	UGM*	Dr. Farapti, dr. M.Gizi	UNAIR		
12	Pengembangan Berkelanjutan Sensor Cahaya Berbasis Bahan Ferroelektrik, Sintesis Carbon Dots, Nanokomposit Tio2, Material Optoelektronik Untuk Mendukung Kemandirian Bangsa Dalam Bidang	Prof. Dr. Ir. Irzaman, M.Si.	IPB	Prof. Dr Mochamad Zakki Fahmi, S.Si, M.Si, Ph.D	UNAIR	Prof. Dr. Fatimah Arofiati Noor	ITB*		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
	Kesehatan (Anti Kanker) Dan Teknologi Material Maju								
13	Inovasi Mixed Matrix Membran Untuk Mendukung Kemandirian Energi Terbarukan, Kesehatan, Dan Lingkungan Di Indonesia	Dr. Novia Amalia Sholeha, S.Si.	IPB	Dr. Triyanda Gunawan, S.Si.	ITS*	Yanuardi Raharjo, Ph.D.	UNAIR		
14	Sistem Pangan Lokal Yang Berkelanjutan Dan Tangguh Di Jawa Barat	Prof. Dr. Ir. Ahmad Sulaeman, M.S.	IPB	Dr. Siti Helmyati, DCN, M.Kes	UGM*	Dr. Siti Rahayu Nadhiroh, S.KM, M.Kes	UNAIR		
15	Optimalisasi Metode Fisiko-Kimia Dan Uji Fungsional Chitosan Sebagai Aditif Pakan Untuk Hewan Peliharaan Di Ipb University	Prof. Dr. Ir. Nahrowi, M.Sc.	IPB	Ir. Yulianri Rizki Yanza, S.Pt, M.Si, Ph.D, IPM	UNPAD*	Prof. Dr. Ir. Bambang Suwignyo, S.Pt, MP, Ph.D, IPM	UGM*		
16	Analisis Diversitas Dan Peran Mikrobiota Nyamuk Aedes Aegypti Dan Anopheles Sp. Dalam Resistensi Insektisida Di Kota Bogor	Dr. drh. Supriyono, M.Si	IPB	drh. Yudhi Ratna Nugraheni, M.Sc., Ph.D	UGM*	Nurhadi Eko	UI*		
17	Integrasi Virtual Reality Dan Kansei Engineering Berbasis Ai Untuk Arsitektur Rumah Pintar Dengan Desain Sistem Energi Berkelanjutan	Prof. Ari Widyanti, S.T., M.T., Phd	ITB	Fitri Trapsilawati, Ph.D.	UGM	Dr. Miktha Farid Alkadri, S.Ars., M.Ars.	UI		
18	Peningkatan Akurasi Terapi Kanker Berbasis Radiofarmaka Melalui Pengembangan Simplified Dosimetry Di Indonesia	Dr. Rer. Nat. Freddy Haryanto, S.Si., M.Si.	ITB	Prof. apt. Muchtaridi, Ph.D	UNPAD	Dr. sc .hum. Deni Hardiansyah	UI		
19	Sustainable Iron Powder Production For Clean Energy Storage And Decarbonizing Indonesian Metal Industries	Ilman Nuran Zaini, S.T., M.Eng., Ph.D.	ITB	Prof. Dr. Ir. Heru Setyawan, M.Eng.	ITS	Dr. Ir. Akmal Irfan Majid, S.T., M.Eng.	UGM		
20	Pengembangan Material Maju Dan Metode Analisis Ramah Lingkungan Untuk Aplikasi Katalis Dan Sensor	Dr. Aep Patah, M.Si.	ITB	Prof. Dr. Muji Harsini, MSi.	UNAIR	Prof. Dr. Atiek Rostika Noviyanti, M.Si	UNPAD		
21	The Use Of Different "Omics" Technology Approaches Combined With Machine Learning For Analysis Of Non-Halal Components In Pharmaceutical And Food Products	Prof. Dr. Rahmana Emran Kartasasmita	ITB	Prof. Dr. apt. Abdul Rohman	UGM	Prof. Dr. apt. Ida Musfiroh	UNPAD		
22	Utilisasi Limbah Teh Sebagai Pakan Dan Pangan Fungsional Serta Bahan Aktif Farmasi Melalui Pendekatan Metabolomik	Dr. Rika Hartati	ITB	Ir. Diky Ramdani, S.Pt., M.Aknim.St., Ph.D. IPM.	UNPAD	Prof. Dr. Anuraga Jayanegara	IPB		
23	Keanekaragaman Genetik Rempah Nusantara Berdasarkan Karakter Morfologis Dan Molekuler	Karlia Meitha, S.Si., M.Si., Ph.D.	ITB	Prof. Dr. Dra. Enny Zulaika, M.P.	ITS	Prof. Dr. Ir. Miftahudin, M.Si.	IPB	Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc	UGM
24	Pendekatan Theranostic Terintegrasi Melalui Kombinasi Photoacoustic Imaging Dan Machine Learning Untuk Evaluasi Efek Pdt Pada Luka Mencit Terinfeksi Mirkoba	Prof. Ir. Wahyu Srigutomo, M.Si., Ph.D.	ITB	Prof. Dr. Mitrayana, S.Si., M.Si	UGM*	Prof. Dr. Suryani Dyah Astuti, S.Si., M.Si	UNAIR		
25	Potensi Mikroba Sebagai Agen Biokonversi Eugenol Menjadi Vanillin Untuk Industri Kimiawi	Dr. Muhammad Yusuf Abduh, M.T.	ITB	Prof. Dr. Ratu Safitri, MS.	UNPAD	Dr. Miftahul Ilmi, S.Si., M.Si.	UGM*		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
26	Tangkas-Tb (Perangkat Tes Pcr Portabel Real-Time Untuk Deteksi Cepat Resistensi Tb)	Prof. Trio Adiono, S.T., M.T., Ph.D	ITB	Bony Wiem Lestari, dr., M.Sc., PhD	UNPAD*	Dr.dr.Alfian Nur Rosyid, Sp.P(K), FAPSR, FCCP, FISR	UNAIR*		
27	Model Pengenalan Ekspresi Wajah Primata Dilindungi Berbasis Artificial Intelligence	Dr. Fadhil Hidayat, S.Kom., M.T.	ITB	Prof. Roostita L. Balia, M. App. Sc., Ph. D	UNPAD	Prof. drh Huda S. Darusman, MSi, PhD	IPB*		
28	Aplikasi Pomics & Syntetic Biology Untuk Produksi Banana Lectin Rekombinan Sebagai Penanda Sel Kanker	Prof. Fenny Martha Dwivany, Ph.D	ITB	Dr. Tri Rini Nuringtyas, M.Sc	UGM*	Riezki Amalia, M.Si., Ph.D.	UNPAD		
29	Aspire System: An Integrated Smart Pressure-Relief And Guideline-Based Care System For Older Adults At High Risk Of Pressure Injuries&Nbsp;	Prof. Dr. Ir. Suprijanto St Mt Ipm	ITB	Prof. Dra. Junaiti Sahar, S.Kp., M.App.Sc., Ph.D.	UI*	Sheizi Prista Sari, S.Kep., Ners., M.Kep., PhD.	UNPAD		
30	Optimisasi Robust Dan Analisis Topologis-Kombinatorik Untuk Perencanaan Rute Dan Jejaring Transportasi Pada Data Google Maps	Muchtadi Intan Detiena	ITB	Prof. Dr. Diah Chaerani, M.Si	UNPAD*	Dr. Mushthofa, SKom, MSc	IPB*		
31	Pengembangan Agentiic Ai Untuk Layanan Pelanggan	Ayu Purwarianti	ITB	Prof. Dr. Ir. Adhi Dharma Wibawa, S.T., M.T.	ITS*	Arif Nurwidyantoro, S.Kom., M.Cs., Ph.D.	UGM*		
32	Pengembangan Ionic Liquid Biokompatibel Berbasis Asam Amino Untuk Meningkatkan Aktivitas Antimikroba Metabolit Aktinomisetes Asal Indonesia	Ainul Maghfirah	ITB	Dr. Eng. Safrina Dyah Hardiningtyas	IPB*	Pugoh Santoso, Ph.D. Eng	UI*		
33	Uji Diagnostik Dan Korelasi Qeeg Dengan Csf Ptau181/Aß42 Pada Pasien Alzheimer Di Indonesia	Infall Syafalni	ITB	dr. Amelia Nur Vidyanti, Sp.N, Subsp.NGD(K), Ph.D	UGM*	dr. Pukovisa Prawiroharjo, Sp.N, Subsp.NGD(K), Ph.D	UI*		
34	Sinergi Rekayasa Gelombang, Proteksi Perangkat Listrik, Dan Sistem Manajemen Energi Untuk Optimalisasi Bangunan Cerdas	Prof.Dr. I Made Yulistya Negara, S.T., M.Sc.	ITS	Dr. I Wayan Mustika, ST, M.Eng.	UGM	Prof. Dr. Ir. Fitri Yuli Zulkifli, ST., MSc., IPU.	UI		
35	Splattwin: Integrasi Model 3D Akurat Dan Gaussian Splatting Untuk Sistem Pemantauan Bencana Cepat	Prof. Dr.Eng. Nanik Suciati, S.Kom., M.Kom.	ITS	Dr. Deni Suwardhi, S.T., M.T.	ITB	Ir. Ruli Andaru, S.T., M.Eng., Ph.D	UGM		
36	Optimisasi Aliran Daya Pada Sistem Kelistrikan Jawa-Madura-Bali (Jamali) Yang Diintegrasikan Dengan Sumber Energi Terbaruan Menggunakan Kecerdasan Artifisial	Prof.Dr.Ir. Imam Robandi, M.T.	ITS	Prof. Ir. Sarjiya, S.T., M.T., Ph.D., IPU	UGM	Dr. Fathin Saifur Rahman, S.T., M.T.	ITB		
37	Pengembangan Sel Surya Melalui Integrasi Tio ₂ -Au Plasmonik Dan Nanopartikel Perovskite Anorganik Cspbi ₃ Untuk Peningkatan Efisiensi Dan Stabilitas	Malik Anjelh Baqiya, S.Si., M.Si.,Ph.D.	ITS	Lusi Safriani	UNPAD	Priastuti Wulandari	ITB		
38	Pengembangan Teknologi Pertanian Dan Kualitas Tanaman Berbasis Bioprocessing, Kultur Jaringan, Dan Lidar Untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan Di Daerah Transmigrasi, Cahaya Baru, Kalimantan Selatan	Prof. Mokhamad Nur Cahyadi, S.T., M.Sc., Ph.D.	ITS	Hanim Zuhrotul Amanah, STP., MP., Ph.D	UGM	Dr. Mohamad Nurzaman, M.Si.	UNPAD		
39	Rekayasa Molekul Untuk Penanganan Diabetes Menggunakan Minyak Cengkeh (Syzygium Aromaticum) Sebagai Bahan Alam Asli Indonesia	Arif Fadlan, S.Si., M.Si., D.Sc.	ITS	Dr. Muhammad Idham Darussalam Mardjan, S.Si., M.Sc.	UGM	Bayu Ardiansah, S.Si., M.Si., D.Sc.	UI*		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
40	Analisis Risiko Penyakit Tidak Menular Dengan Pendekatan Pemodelan Statistika, Meta Analisis Dan Machine Learning Sebagai Upaya Tindakan Preventif Dan Promotif Di Indonesia.	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	ITS	Prof. Dr. Nur Chamidah, M.Si	UNAIR	Bayu Satria Wiratama, M.P.H., Ph.D, FRSPH	UGM*		
41	Bio-Templated Cellulose Untuk Sintesis Core-Shell Cao@Nizn/Mesoporous Aluminosilicate Sebagai Bifunctional Acid-Base Catalyst Untuk Produksi Biofuel Dari Non-Edible Oil	Prof.Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	ITS	Prof. Dr. rer.nat. Nuryono	UGM	Prof. Dr. Hartati, Dra., M.Si.	UNAIR		
42	Integrasi Bioteknologi Dan Material Cerdas Self-Healing Untuk Solidifikasi Limbah Radioaktif: Kontribusi Bagi Net-Zero Emission Indonesia	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri, St., Mt.	ITS	Prof. Dr. Ir. Irwan Katili, DEA.	UI*	Prof. Himawan Tri Bayu Murti Petrus S.T., M.E., D.Eng	UGM*		
43	Early Diagnosis Of Neurometabolic And Cardiovascular Risks: Pengembangan Aptasensor Elektrokimia Non-Invasif Berbasis Screen-Printed Carbon Electrode Untuk Deteksi Dini Risiko Neurometabolik Dan Kardiovaskular Melalui Pemantauan Kortisol	Dr.Rer.Nat Ruri Agung Wahyuono, St, Mt	ITS	Dr. Isnaini Rahmawati	UI*	Prof. Yeni Wahyuni Hartati	UNPAD*		
44	Nanomaterial Berbasis Grafena Dan Silikon Untuk Penyimpanan Energi Generasi Mendatang Berbahan Lokal Dan Limbah Plastik: Tantangan Dan Prospek Masa Depan&Nbsp;	Suprpto, S.Si., M.Sc., Ph.D	ITS	Dr. Eny Kusrini	UI*	Prof. Sri Juari Santosa	UGM*		
45	Desain Scaffold Hidrogel Nanopartikel Perak-Kolagen Dengan Aktivitas Antibakteri Dan Osteokonduktif Untuk Regenerasi Tulang	Prof. Dr. Drs. Djoko Hartanto, M.Si	ITS	Dr. Erna Febriyanti, S.Si., M. Si.	ITB*	apt. Andang Miatmoko, M.Sc., Ph.D.	UNAIR		
46	Sistem Captioning Magnetic Resonance Imaging (Mri) Otak Dengan Prediksi Kode International Classification Of Diseases (Icd) Menggunakan Model Vision Transformer Dan Pre-Trained Medical Language Model	Prof. Drs. Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc., Ph.D	ITS	Prof. Dr. dr. Asra Al Fauzi, S.E., M.M., Sp.B.S.(K), FICS, FACS, IFAANS	UNAIR	Dr. Setiawan Hadi, M.Sc.CS.	UNPAD*		
47	Quantum Machine Learning-Guided Design Of Reduced Graphene Oxide-Based Catalyst For Selective Alkene Hydrogenation	Prof. Dr. Darminto, M.Sc	ITS	Febdian Rusydi, S.T., M.Sc., Ph.D	UNAIR	Ir. Adhitya Gandaryus Saputro S.T.,M.Eng. Ph.D.	ITB*		
48	Pengembangan Konsorsium Mikroba Dan Material Inovatif Untuk Bioremediasi Tanah Tercemar Hidrokarbon Dan Logam Berat Dari Crude Oil	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	ITS	Febri Doni, S.Si., M.Sc., Ph.D.	UNPAD	Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M.Eng., Ph.D.	UGM*		
49	Pengembangan Biopolimer Komposit Berbasis Bio-Ink 3D Printer Sebagai Scaffold Pada Kasus Microtia	Prof.Dr. Agung Purniawan, St. M.Eng	ITS	Dr. Indri Lakshmi Putri, dr., Sp.B.P.R.E., Subsp.K.M. (K)	UNAIR*	Ir. Yuni Kusumastuti, S.T., M.Eng., D.Eng, IPM	UGM		
50	Pengembangan Digital Twin Urban Flood Sebagai Basis Mitigasi Bencana Dan Green Economy	Hepi Hapsari Handayani, ST.,M.Sc.,Ph.D	ITS	Dr. Ir. Bambang Kun Cahyono, S.T., M.Sc., IPU	UGM*	Dr. Akhmad Riqqi, M.Si.	ITB*		
51	Studi Mekanisme Kerja Temulawak (Curcuma Xanthorrhiza) Dan Meniran (Phyllanthus Niruri) Dalam Meningkatkan Aktivitas Sistem Imun:	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc., Ph.D.	ITS	Agung Karuniawan	UNPAD*	Lili Melani	ITB*		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
	Pendekatan Metabolomik Dan Profiling Senyawa Bioaktif								
52	Pengembangan Spring Wire Berbahan Stainless Steel Dan Titanium Untuk Kraniosinostosis (Sub Judul Its: Desain, Karakterisasi, Dan Validasi Spring Wire Paduan Stainless Steel Dan Titanium Sebagai Alternatif Implan Ekspansi Kranial Untuk Kraniosinostosis)	Fahmi Mubarak, S.T., M.Sc., Ph.D.	ITS	Dr. Indri Lakhsmi Putri, dr., Sp.B.P.R.E, Subsp. K.M (K)	UNAIR*	Prof. dr. Gunadi PhD Sp.BA Subsp.D.A (K)	UGM*		
53	Pengembangan Biorefinery Dari Biomassa Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Sumber Bahan Baku Hijau Untuk Energi Dan Material Terbarukan	Siti Zullaikah, ST.,MT.,Ph.D	ITS	Hanifrahmawan Sudibyo, S.T., M.Eng., M.S., Ph.D.	UGM*	Dr. Bambang Heru Susanto, S.T., M.T.	UI*		
54	Manufacturing Method For Embedded Flexible Strain Sensor In Composite Laminates	Putu Suwarta, S.T., M.Sc., Ph.D	ITS	Muhammad Akhsin Muflikhun, Ph.D.	UGM*	Dr. Eng. Radon Dhelika	UI		
55	Rasionalisasi Desain Dan Eksplorasi Logam Oksida Berbasis Zinc Dan Titanium Untuk Pemurnian Air Dan Produksi Energi Bersih Di Indonesia	Prof. Dr. Yuly Kusumawati, S.Si, M.Si	ITS	Dr. Atthar Luqman Ivasnyah	ITB*	Prof Dr. Diana Rahkmawaty Eddy	UNPAD*		
56	Integrated Biogas Upgrading System: Co2/Ch4 Separation Using Geopolymer–Zeolite Membranes Coupled With Co2 Conversion And Desulfurization	Prof. Dr.Rer.Nat Karna Wijaya, M.Eng.	UGM	Prof. Dr. Ivandini Tribidasari Anggraningrum, S.Si.,M.Si	UI*	Prof. Hamzah Fansuri, S.Si, M.Si, Ph.D	ITS		
57	Eksplorasi Dan Optimisasi Potensi Sifat Fungsional Susu Kerbau Lokal Serta Produk Turunannya Melalui Pendekatan Metagenomik, Peptidomik, Dan Lipidomik	Prof. Ir. Irfan D. Prijambada, M.Eng., PhD	UGM	Prof. Dr. Irma Isnafia Arief, S.Pt., M.Si.	IPB	Dicky Tri Utama, Ph.D.	UNPAD		
58	Integrasi Multi-Omics Sebagai Landasan Implementasi Genome Editing Terarah Pada Tebu (Saccharum Spp. Hybrid) Dalam Mendukung Inovasi Smart Breeding System Menuju Indonesia Swasembada Gula 2045	Widhi Dyah Sawitri, S.Si., M.Agr., Ph.D	UGM	Dwi Kusuma Wahyuni, S.Si., M.Si., Ph.D.	UNAIR	Triono Bagus Saputro, S.Si., M.Biotech., Ph.D.	ITS		
59	Bioprospeksi Jamur Pangan Heimiporus Sp. Indigenous Sebagai Sumber Nutraseutikal Multifungsi	Dr.Rer.Nat. Lucia Dhiantika Witasari S.Farm., Apt., M.Biotech.	UGM	Dr. Siti Sadiyah, MSi, SSi, Apt,	IPB	Prof. Djoko Santoso, dr., Sp.PD., K-GH, Ph.D, FINASIM,	UNAIR		
60	Inovasi Teknologi Konversi Biomassa Menjadi Renewable Energy Dan Functional Material	Prof. Dr.Eng. Ir. Arief Budiman, Ms, Ipu	UGM	Prof. Dr.Eng. Siti Machmudah, ST, M.Eng.	ITS	Dr. rer. nat. Noviyan Darmawan, MSc	IPB		
61	Pengembangan Platform Kesehatan Digital Berbasis Artificial Intelligence Dalam Penanganan Masalah Lintas Siklus Kehidupan: Pencegahan Preeklamsia, Stunting, Dan Masalah Kesehatan Remaja	Prof. dr. Ova Emilia, M.Med.Ed., Sp.OG(K), Ph.D	UGM	Prof. Dr. Hardinsyah, Ms.	IPB	Prof. Dr. Meita Dhamayanti, dr., Sp. A(K)., M. Kes.	UNPAD		
62	Integrasi Material Cerdas Hydrogel Berbasis Silika Geothermal Dan Limbah Industri Untuk Rehabilitasi Lahan Marginal: Kontribusi Bagi Pertanian Berkelanjutan Dan Circular Economy Indonesia	Prof. Ir. Panut Mulyono, M.Eng.,D.Eng., Ipu, Asean Eng	UGM	Prof. Dr. Yuni Krisyuningsih Krisnandi, S.Si., M.Sc	UI*	Prof. Dr. Ir. Anne Nuraini, M.P.	UNPAD*		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
63	Model Matematika Untuk Ketahanan Bencana: Dari Mitigasi Tsunami Hingga Risiko Epidemi Di Tempat Pengungsian	Dr. Ir. Benazir, S.T., M.Eng.	UGM	Dr. Ikha Magdalena, S.Si., M.Si.	ITB*	Dr. Dipo Aldila S.Si., M.Si.	UI		
64	Demokrasi Harus Mensejahterakan: Refleksi Nu Terhadap Implementasi Politik Citizenship, Welfare Regime, Dan Local Regime Di Indonesia	Prof. Dr. Purwo Santoso, M.A	UGM	Prof. Dr. Caroline Paskarina, M.Si	UNPAD*	Prof. Ir. Haryo Winarso, M. Eng., Ph.D	ITB		
65	Derivat Human Umbilical Mesenchymal Stem Cell Sebagai Terapi Penyakit Neurodegeneratif-Alzheimer'S Disease Dan Parkinson Disease - Pemanfaatan Raw Material Dan Nano Partikel	Dr.Med.Vet.Drh. Hevi Wihadmadyatami, M.Sc.	UGM	Dr. PURWATI dr., Sp.PD-KPTI., FINASIM	UNAIR*	Prof. Ir. Muhammad Ali Zulfikar, Ph.D. IPP, AMICHE, MAICHE, MIENvSc.	ITB		
66	Validasi Multi-Lokasi Dan Scale-Up Sistem Ekstraksi Dan Analisis Cepat Kopi Menuju Standardisasi Mutu Nasional Dan Daya Saing Ekspor	Dr. Widiastuti Setyaningsih, S.T.P., M.Sc.	UGM	Prof. Ir. Ketut Wikantika, M.Eng., Ph.D.	ITB*	Prof. Dr. Ir. Nuri Andarwulan, M.Si.	IPB		
67	Integrasi Spasial Transkriptomik Dan Metabolomik Analisis Untuk Mengidentifikasi Kerentanan Metabolisme Sebagai Target Terapi Pada Kanker Payudara Stadium Lanjut Lokal	Dr.Rer.Nat. Dr. Dyah Laksmi Dewi M.Sc. Sp.B, Subsp.Onk(K)	UGM	dr. Nur Rahadiani, Ph.D., Sp.PA(K)	UI*	Dr.med. dr. Muhammad Hasan Bashari, M.Kes.	UNPAD		
68	Determinan Biosikososiodemografis Dan Klinis Yang Berhubungan Dengan Tuberkulosis Paru Pada Populasi Indonesia: Analisis Komprehensif Berbasis Kecerdasan Buatan	Bayu Satria Wiratama, S.Ked., M.P.H., Ph.D.	UGM	Prof. Dr. Meita Dhamayanti, dr., Sp. A(K)., M. Kes.	UNPAD*	Prof. drh. M Rizal Martua Damanik, MRep.Sc., Ph.D.	IPB		
69	Pengembangan Produk Angkak Sorgum Untuk Bahan Pewarna Pangan Dan Kandidat Suplemen Kesehatan	Dr. Purwantiningsih, Msi., Apt.	UGM	Prof. Dr. Desta Wirnas, S.P., M.Si.	IPB*	Prof. Dr. M.T.A.P. Kresnowati, S.T., M.Sc	ITB		
70	Pengembangan Metode Numerik Dan Algoritma Machine Learning Berbasis Data Geosains Terpadu Untuk Optimalisasi Eksplorasi Panas Bumi	Prof. Ir. Agung Harijoko, St., M.Eng., Ipm	UGM	Dr. Eng. Ir. Asep Saepuloh, S.T., M.Eng	ITB*	Dr. Ir. Dwa Desa Warnana, S.Si, M.Si.	ITS		
71	Pengembangan Metode Deteksi Stabilitas Tegangan Jangka Pendek Dengan Memanfaatkan Kecerdasan Buatan	Ir. Lesnanto Multa Putranto, S.T., M.Eng, Ph.D., IPM., SMIEEE.	UGM	Prof. Dr.Eng. Rony Seto Wibowo, S.T., M.T	ITS*	Dr.Eng. Ir. Arwindra Rizqiawan, S.T, M.T	ITB*		
72	Pengembangan Peptida Antikanker Dari Venom Ular Trimeresurus Albolabris Dan Naja Sumatrana Melalui Integrasi Multiomik, In Vitro Assay, Dan Machine Learning	Prof. Dr. Melva Louisa, S.Si., M.Biomed.	UI	Fajar Sofyantoro, PhD	UGM	Prof. Dr. Eng. Wisnu Ananta Kusuma	IPB		
73	Litbang Ultrasensitive-Selective Tmr-Based Biosensor Dengan Nanotag Ramah Lingkungan Berbasis Ekstrak Tanaman Lokal Dan Aplikasinya Untuk Diagnosis Penyakit	Prof. Dede Djuhana, M.Si., Ph.D.	UI	Prof. Dr.Eng Edi Suharyadi, S.Si., M.Eng.	UGM	Prof. Dr. Risdiana, M.Eng	UNPAD		
74	Ai Based Model For Solving Transportation Logistics System Problems	Komarudin, S.T., Ph.D.	UI	Prof. Dr. Eng. Ir. Ahmad Rusdiansyah, M.Eng, CSCP,CLTD	ITS	Prof. Ir. Nur Aini Masruroh, ST., M.Sc., Ph.D.,	UGM		
75	Aplikasi Antioksidan Alami Pada Kriopreservasi Sperma Terhadap Kualitas Sperma, Ekspresi Gen	Prof. Dr. Abinawanto, S.Si., M.Si.	UI	Irfan Zidni, S.Pi., MP., Ph.D	UNPAD	Prof. Dr. Akhmad Taufiq Mukti, S.Pi., M.Si.	UNAIR		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
	Apoptosis, Dan Perkembangan Embrio Ikan Mata Merah (Systomus Orphoides)								
76	Menaklukkan Diabetes Dengan Kekayaan Alam Indonesia: Molekul Hibrida Dihidropirimidinon Dari Minyak Gandapura	Bayu Ardiansah, S.Si., M.Si., D.Sc.	UI	Prof. Mardi Santoso, Ph.D	ITS	Prof. Drs. Jumina, Ph.D	UGM*		
77	Multifunctional PvdF-Based Membranes For Integrated Self-Sustaining Water Purification And Green Photocatalytic Hydrogen Production	Januar Widakdo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	UI	Noto Susanto Gultom, Ph.D	UNPAD	Prof. Dr.Eng. Kuwat Triyana	UGM*		
78	Pengembangan Ekstrak Daun Mangga Lokal Sebagai Bahan Baku Terstandar Untuk Sediaan Obat Herbal, Supplemen Serta Kosmetika	Prof. Dr. Abdul Mun'Im, S.Farm., M.Si.	UI	Prof. Dr. Abdul Rohman, M.Si	UGM*	Prof. Dr. rer.nat. Apt. Sophi Damayanti	ITB		
79	Pemanfaatan Polyethersulfone (Pes), Polyethylene Glycol (Peg), Dan Activated Carbon Dalam Fabrikasi Membran Hemoperfusi Sebagai Solusi Terapi Ckd	Prof. Dr. Ir. Ario Sunar Baskoro, S.T., M.T., M.Eng.	UI	Gunawan Setia Prihandana, Ph.D	UNAIR	Muslim Mahardika, Ph.D	UGM*		
80	Integrasi Generative Ai, Dft Dan Eksperimen Dalam Pengembangan Material Sel Surya Perovskite Organik-Anorganik Bebas Timbal	Ir. Jaka Fajar Fatriansyah, M.Sc., Ph.D.	UI	Dr Damar Rastri Adhika, S.T, M.Sc.	ITB	Dr Iman Santoso, S.Si., M.Sc	UGM*		
81	Ekosistem Pengetahuan Budaya: Pemberdayaan Komunitas, Pelestarian Digital, Dan Aktivasi Informasi Warisan Budaya	Dr. Yeni Budi Rachman, S.Hum., M.Hum.	UI	Nove E. Variant Anna, S.Sos, MIMS, Ph.D,	UNAIR	Dr. Ute Lies Khadijah, S.Sos., M.Si	UNPAD*		
82	Hilirisasi Jamu Saintifik Berbasis Bukti: Validasi Etnofarmakologi, Pra Klinik, Dan Metabolomik Sebagai Terapi Komplementer Diabetes Melitus Dan Hipertensi Untuk Mendukung Kemandirian Kesehatan Nasional	Dr.Apt. Febrina Amelia Saputri, S.Farm., M.Farm.	UI	apt. Raden Maya Febriyanti, Ph.D	UNPAD	apt. Zulfan Zazuli, Ph.D	ITB*		
83	Modeling The Role Of Data Security In Shaping Continuance Use Intention In Islamic Digital Banking	Rahmatina Awaliah Kasri, S.E., M.Idec., M.B.A., Ph.D.	UI	Dr. Siti Zulaikha, S.E., M. Si	UNAIR	Akhmad Akbar Susanto, S.E., M.Phil.,	UGM*		
84	Eksplorasi Dan Pengembangan Bawang Merah Toleran Cekaman Lingkungan Dan Potensinya Sebagai Bahan Obat Kanker Payudara	Apt. Meidi Utami Puteri, S.Farm., M.Sc., Ph.D.	UI	Dr. Erni Suminar, S.P., M.Si.	UNPAD	Prof. Ani Widiastuti, S.P., M.P., Ph.D.	UGM*		
85	Enhancing Health And Resilience In Indonesia’S Batik Artisan Workplaces Through Dynamic Monitoring Of Thermal Comfort, Air Quality, And Spatial Ventilation Strategies	Prof. Dr. Indri Hapsari Susilowati, S.K.M., M.K.K.K.	UI	Solli Dwi Murtyas	ITB*	Dr. ABDUL ROHIM TUALEKA Drs., M.Kes.	UNAIR		
86	Disasters, Identity, And Survival: Socio-Cultural And Religious&Nbsp;&Nbsp;Dimensions Of Environmental Crisis Among Indonesia’S Indigenous Communities	Dr. Amanah, S.Pd.I., M.A.	UI	Dr. Ir. Vera Sadarviana	ITB	Dr. Hakimul Ikhwan	UGM*		
87	Investigasi Dampak Esg Dan Greenwashing Terhadap Kinerja Saham Dan Asimteri Informasi: Studi Di Negara-Negara Asia Pasifik	Prof. Dr. Irwan Adi Ekaputra, S.Tp., M.M.	UI	Prof. Mamduh M. Hanafi	UGM*	Prof. Fitri Ismiyanti	UNAIR		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
88	Smart Capital Cities: Evaluating The Role Of E-Government In Shaping Governance Models Of Nusantara And Canberra	Prof. Ir. Dana Indra Sensuse, M.LIS, Ph.D.	UI	Prof. Dr. Rini Rachmawati, S.Si., M.T	UGM*	Dr.techn. Wikan Danar Sunindto,S.T., M.Sc	ITB*		
89	Applying Spray Cooling To Heat Exchangers	Prof. Dr.Ing.Ir Nasruddin, M.Eng.	UI	Prof. Dr. Ir. Deendarlianto, S.T., M. Eng.	UGM*	Prof. Tirto Prakoso, S.T., M. Eng., Ph.D.	ITB*		
90	Navigating The Dilemmas Of Artificial Intelligence Regulation In Indonesia: Addressing Misuse In Economic And Business Sectors, Oversight Challenges, Legal Enforcement Gaps, And Mitigation Strategies	Prof. Dr. Topo Santoso, S.H., M.H.	UI	Prof. Dr. Ahmad M. Ramli, S.H., M.H., FCB.Arb.	UNPAD*	Dr. Ir. Dimitri Mahayana, M. Eng, CISA, ATD.	ITB*		
91	Kajian Teori Kuantum Dan Analisa Sifat Struktur Skala Nano Dari Material Perovkite Berbasis Logam Transisi	Dr. Adam Badra Cahaya, B.Sc., M.Sc.	UI	Muhammad Haris Mahyuddin, Dr.Eng	ITB*	Malik Anjelh Baqiya, Ph.D	ITS*		
92	Profiling Metabolomik Pada Model Hewan Obesitas Terhadap	Dr. Fadilah, S.Si., M.Si.	UI	Dr. Indra Wibowo, S.Si., M.Sc.	ITB*	Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S	UGM*		
93	Formulasi Optimal Minyak Atsiri Khas Indonesia Untuk Relaksasi Psikologis: Studi Neurosains Pengaruh Aromaterapi Khas Indonesia Terhadap Respon Gelombang Frontal Alpha Asymmetry (Faa)	Dr.rer.nat. Agustino, S.Si., M.Sc.	UI	Prof. Aulia Iskandarsyah, M. Psi., M.Sc,Ph.D	UNPAD*	Dra. Sri Kusrohmaniah, M.Si., Ph.D,	UGM*		
94	Transformasi Perilaku Makan Siswa Sma Melalui	Dr. dr. Aria Kekalih, M.T.I.	UI	Aly Diana, dr., M.Kes., MPH(Nutr), PhD	UNPAD*	Yogik Onky Silvana	UGM*		
95	Esg Greenwashing: The Role Of Oard And Ceo Characteristics	Prof. Dr. Sylvia Veronica Nalurita Purnama Siregar, S.E.	UI	Prof. Syaiful Ali, MIS., Ph.D., Ak., CA	UGM*	Prof. Dr. H. Harry Suharman, S.E., M.A., Ak., CA	UNPAD*		
96	Eksplorasi Profil Mikrobiota Usus Atlet Sebagai Kandidat Super-Donor Untuk Fecal Microbiota Transplantation	Prof Dr Muhamamd Miftahussurur, Sppd-Kgeh, Phd., M.Kes	UNAIR	Prof. Dr. dr. Ari Fahrial Syam, Sp.PD-KGEH	UI*	Prof. Dr. Ir. Ali Khomsan	IPB		
97	Disruptive Technology Of Ai And The Digitalization Of Knowledge In Higher Education	Prof. Dr. Bagong Suyanto, M.Si	UNAIR	Prof. Nurdiana Gaus, Ph.D	UGM	Dicky Chresthover Pelulessy, PhD	UI		
98	Aplikasi 3D Scaffold Dan Tanaman Herbal Untuk Regenerasi Tulang Dan Penanganan Osteoporosis	Prof. Dr.Aminatun, Ir., M.Si.	UNAIR	Prof. Dr. Eng Yusril Yusuf, M.Si, M.Eng	UGM	Dr. Maria Apriliani Gani, M.Farm	ITB		
99	From Values To Systems: How Green Personality, Ethics, And Digital Transformation Foster Ecoinnovation And Sustainability	Prof. Iman Harymawan, Se., Mba., Phd	UNAIR	Prof. Desi Adhariani, SE.,M.Si., PhD	UI*	Prof. Mahfud Sholihin, PhD	UGM		
100	Mekanisme Proteomik Perbaikan Tulang Pada Critical Size Defect Kraniofasial Melalui Implantasi Demineralized Bone Alginate-Chitosan Sponge Kombinasi Secretome Adiposed Derived Mesenchimal Stem Cell	Dr. Pratiwi Soesilawati, Drg. Mkes	UNAIR	Dr. rer. nat. Kustiariyah, S.Pi., M.Si.	IPB	Dr. Sparisoma Viridi	ITB		
101	Clinical And Psychosocial Determinants Of Cardiovascular Disease Risk In Type 2 Diabetes: A	Prof. Dr. H. Nursalam, M.Nurs (Hons)	UNAIR	Prof. Yanny Trisyani Wahyuningsih, S.Kp., MN., Ph.D	UNPAD*	Prof. Dr. Diana Purwitasari, S.Kom., M.Sc	ITS		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
	Multicenter Machine Learning Database In Indonesia								
102	Regenerative And Antimicrobial Effects Of Mesenchymal Stem Cell Secretome In Infected Oral Mucosal Wound Healing	Prof. Dr. Diah Savitri Ernawati, Drg., M.Si., Sp.P.M., Subsp. Inf.Im	UNAIR	Prof. Dr. drg. Dewi Agustina, M.DSc., M.DSc.	UGM*	Prof. Dr. Irna Sufiawati, drg., Sp.P.M., Subsp. Inf.Im.	UNPAD		
103	Pengembangan Beras Fungsional Kaya Senyawa Fitokimia Melalui Teknik Perkecambahan (Germinated Rice) Untuk Diabetes	Prof. Dr. Annis Catur Adi Ir., M.Si	UNAIR	Prof. Dr. Didah Nur Faridah, S.TP, M.Si	IPB*	Yana Cahyana, S.TP., DEA., Ph.D	UNPAD		
104	Model Keuangan Mikro Islam Hijau Berbasis Usaha Perikanan Dalam Menghadapi Resiliensi Perubahan Iklim	Prof. Dr. Tika Widiaruti, S.E, M.Si	UNAIR	Laily Dwi Arsyianti	IPB	Permata Wulandari	UI*		
105	Pengembangan Spatial Multivariate Adaptive Generalized Poisson Regression Spline Dengan Small Area Estimation	Dr. Septia D. P. Yasmirullah, S.Si	UNAIR	Prof. Dr. Bambang Widjanarko Otok, M.Si	ITS	Prof. Dr. Anang Kurnia, S.Si, M.Si	IPB*		
106	Assessing Willingness To Pay For Genetic Breast Cancer Screening In Indonesia: Implications For Policy Development	Apt. Andi Hermansyah, M.Sc, Ph.D	UNAIR	Prof. Apt. Dr. Susi Ari Kristina, M.Kes	UGM*	Sofa Dewi Alfian	UNPAD		
107	Eksplorasi Potensi Terapeutik Sekretom Dan Eksosom Sel Punca Umbilikal Normoksia Dan Prekondisi Hipoksia Terhadap Neuroinflamasi Melalui Pendekatan Proteomik	Prof. Dr. drh., Widjiati, M.Si.	UNAIR	Dr.med.vet. drh. Hevi Wihadmadyatami, M.Sc.	UGM*	Prof. Ir. Muhammad Ali Zulfikar, Ph.D, IPP, AMIChemE, MAICHe, MIEEnvSc.	ITB*		
108	Sintesis, Karakterisasi, Aktivitas Antioksidan, Serta Antikanker Pada Kuersetin Dan Gingerol Dalam Nano-Nutriosom Berlapis Alginat Terhadap Kanker Usus	Raden Joko Kuncoroningrat Susilo	UNAIR	Prof. Dr. Adam Hermawan, S.Farm., M.Sc., Apt.	UGM*	Amaq Faholly	IPB*		
109	Strategi Penanganan Pasien Asma Dengan Kencur (Kaempferia Galanga L.) Lokal Indonesia Sebagai Kandidat Terapi Antiinflamasi: Pendekatan Transkriptomik	PURWATI	UNAIR	Arif Fadlan, S.Si., M.Si.,D.Sc	ITS*	Dr. Dra. Dwi Anita Suryandari, M.Biomed	UI*		
110	Membangun Jejaring Pendidikan Kesehatan Global: Analisis Kebutuhan Dan Persepsi Sosial Terhadap International Branch Campuses (Ibc) Unair–Usm Di Indonesia	TOETIK KOESBARDIATI	UNAIR	Hakimul Ikhwan, S.Sos., M.A., Ph.D	UGM*	Prof. Dr. Semiarto Aji Purwanto	UI*		
111	Unraveling The Link Between Digital Transformation, It Governance And Corporate Performance: Empirical Studies	NADIA ANRIDHO	UNAIR	Nila Armelia Windasari, S.A.,MBA.,Ph.D.	ITB*	Prof. Dr. rer. pol. Hamzah Ritchi, S.E., MBIT., Ak.	UNPAD*		
112	Eksplorasi Isolat Lokal Eimeria Sp. Multispecies Untuk Pengembangan Dan Formulasi Attenuated Seed Vaksin Polivalen Koksidiosis Ayam	MUCHAMMAD YUNUS	UNAIR	Bambang Ariyadi	UGM*	Mia Miranti Rustama	UNPAD*		
113	Neurodiversity At Workplace: Workplace Challenges And Human Resource Management Practices In Indonesia And Malaysia	NURI HERACHWATI	UNAIR	Prof. Corina D. Riantoputra, M.Com., Ph.D. Psikolog	UI*	Dr.rer.nat.Shally Novita	UNPAD*		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
114	Pengembangan Elektroda Layar Cetak Berbasis Karbon Untuk Deteksi Residu Antibiotik Pada Ikan Dan Udang	Prof. Dr. Santhy Wyantuti, S.Si., M.Si	UNPAD	Prastika Krisma Jiwanti, S.Si., M.Sc.Eng, Ph.D.	UNAIR	Dr. Yulia Mariana Tesa Ayudia Putri, S.Si., M.Si	UI		
115	Fabrikasi Nanopartikel Perak Berbasis Ekstrak Daun Pegagan Dalam Nanokomposit Hidrogel Karboksimetil Kitosan/Karbopol Sebagai Kandidat Penyembuhan Luka Diabetik: Uji In Silico Dan In Vitro	Prof. Dr. Melisa Intan Barliana, Med.Sc., Apt.	UNPAD	Dr. Suhailah, S.Si., M.Si.	UNAIR	Dr. Windri Handayani, S.Si., M.Si.	UI		
116	Eksplorasi Produk Bahan Alam Dari Tanaman Dan Sumber Daya Laut Indonesia Yang Berpotensi Sebagai Antimikroba Dan Antikanker	Apt. Yuni Elsa H., S.Farm., M.B.S., Ph.D.	UNPAD	apt. Elin Julianti, M.Si., Ph.D	ITB	Dr. apt. Nunung Yuniarti, S.F., M.Si	UGM		
117	Eksplorasi Potensi Bidens Pilosa Sebagai Bioaktif Alami Pada Formulasi Cosmeceutical For Atopic Dermatitis (Cat) Untuk Terapi Dermatitis Atopik	Prof. Dr. Apt. Iyan Sopyan, M.Si	UNPAD	Prof. Dr. rer.nat. Endang Lukitaningsih, M.Si.	UGM	Dr. rer. nat. apt. Rachmat Mauludin, M.Si	ITB		
118	Inovasi Okra (Abelmoschus Esculentus) Tinggi Polifenol Berbasis Metabolomik-Fenotipik Sebagai Sayuran Fungsional Terstandar Dalam Penyembuhan Luka Diabetik	Dr. Rahmat Budiarto, S.P., M.Si	UNPAD	Woro Anindito Sri Tunjung, M.Sc.,Ph.D	UGM	Prof. Dr. Waras Nurcholis, S.Si., M.Si	IPB		
119	Pemanfaatan Mikroalga Isolat Lokal Untuk Penangkapan Co ₂ Gas Buang Dan Valorisasi Biomassa Menjadi Energi Alternatif, Senyawa Bioaktif, Dan Eksopolisakarida Melalui Pendekatan Multi-Omik Dan Rekayasa Kultivasi	Prof. Dr. Toto Subroto, Ms	UNPAD	Dr. Eko Agus Suyono, M.App.Sc	UGM	Prof. Dr. Zeily Nurachman, MS	ITB		
120	Sistem Deteksi Cerdas Tingkat Kelelahan Tenaga Kerja Berbasis Biosinyal Dan Perilaku Non-Invasif	Arjon Turnip, Ph.D.	UNPAD	Prof. Dr. dr. Rakhmad Hidayat, Sp.N., Subsp.NII00(K), MARS, FINR, FINA	UI*	Prof. Ir. Endra Joelianto, Ph.D.	ITB		
121	Pemanfaatan Potensi Senyawa Aktif Rumput Laut Tropika Untuk Aplikasi Pangan Fungsional	Prof. Dr. Emma Rochima, S.Pi., M.Si	UNPAD	Prof. Dr. Ir. Nurjanah., MS	IPB	Prof. Dr. Amir Husni., S.Pi., M.P	UGM*		
122	Valorisasi Limbah Agroindustri Menjadi Produk Bioenergi Dan Biomaterial Dalam Peningkatan Produktivitas Tanaman Serta Industrinya Untuk Menunjang Ketahanan Pangan Dan Energi	Dr. Ir. Efri Mardawati, S.T.P., M.T.	UNPAD	Prof. Dr. Farah Fahma, S.T.P., M.T.	IPB	Prof. Ir. Ramdhani Eka Putra	ITB*		
123	Who Really Drives Climate And Biodiversity Transparency? Unmasking The Roles Of Ceos, Boards, And Peer Pressures In Advancing Sustainable Development	Citra Sukmadilaga Ph.D, Ak., Ca	UNPAD	Prof. Dr. Sylvia Veronica N.P. Siregar, SE., Ak., CA	UI*	Prof. Dr. Dian Agustia, SE., M.Si., Ak., CA	UNAIR		
124	Pengembangan Global Pangan Fungsional Berbasis Cokelat Berkelanjutan Melalui Integrasi Bahan Lokal, Nanoenkapsulasi, Dan Senyawa Bioaktif Untuk Ketahanan Gizi	Dr. Rossi Indianto, S.T.P., M.P.	UNPAD	Dr. Dwi Larasatie Nur Fibri, S.T.P., M.Sc.	UGM	Prof. Dr. Dra. Yosephine Sri Wulan Manuhara, M.Si.	UNAIR*		
125	Pendekatan Biorefinery Berbasis Spirulina Platensis Untuk Produksi Bahan Pangan Fungsional Berkelanjutan Dalam Mendukung Kemandirian Pangan Dan Ekonomi Biru	Dr. Edy Subroto, Stp., Mp.	UNPAD	Dr. Arima Diah Setiowati, S.T.P., M.Sc. (PIC)	UGM	Prof. Ratih DewantiHariyadi, P.hD	IPB*		

NO	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
126	Smart Sensing Technology Berbasis Optik Untuk Evaluasi Kualitas Secara Non-Destruktif Dalam Upaya Peningkatan Daya Saing Komoditas Vanili Indonesia	Dr. Muhammad Achirul Nanda, S.T.P	UNPAD	Dr. Slamet Widodo, S.TP., M.Sc.	IPB*	Dr. Rudiati Evi Masithoh, STP., M.Dev.Tech.	UGM		
127	Green-Cryoprotectant Supplementation Dari Ekstrak Daun Kelor Dalam Mempertahankan Kualitas Sperma Dan Oosit Untuk Kemandirian Pangan Nasional	Novi Mayasari, S.Pt., M.Sc., Ph.D.	UNPAD	drh. Muhammad Rosyid Ridlo, M.Sc.,Ph.D	UGM*	Prof. Dr. drh., Widjiati, M.Si.	UNAIR*		
128	Harnessing Nanobubble Flotation For The Recovery Of Nano And Microplastics From Wastewater: A Cutting-Edge Solution To Invisible Pollution	I Made Joni	UNPAD	Prof. Dr. Widyastuti	ITS*	Dr. Eng. Pramujo Widiatmoko	ITB*		
129	Implementasi Rapid Exome Untuk Diagnosis Genetik Presisi Pada Anak Kritis Di Unit Intensif Rumah Sakit	Rini Rossanti	UNPAD	Prof. dr. Gunadi PhD Sp.BA Subsp.D.A (K)	UGM*	Husna Nugrahapraja, Ph.D.	ITB*		

Note : *Institusi peneliti tidak mendanai

SKEMA A2

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
1	Integrative Assessment of Coral Disease Prevalence and Coral Stress Responses to Aquatic Environmental Stress in Aceh and East Java	Andik Isdianto	UB	Dr. Rizwan S.T., M.T.	USK	Anugrah Ricky Wijaya	UM
2	Potential effect of decaffeinated green tea and green coffee (DETEKO) combination as an additional treatment for Metformin on hepatic metabolic dysfunction in the metabolic syndrome (MetS) model	Mohammad Saifur Rohman	UB	Andriany Qanitha	UNHAS	SULISTIYATI BAYU UTAMI	UNDIP
3	STUDI PERBANDINGAN EFEK ADJUVANT LIPOSOM VITAMIN D3 DAN NANOKAPSUL ALBUMIN PADA SEL MONOSIT PENDERITA TUBERKULOSIS: ANALISIS BIOMARKER TNF-a, IL-1 β , IL-6, IL-10, IL-12, DAN IFN- γ	Muh. Nasrum Massi	UNHAS	Dwi Lestari P	USU	Valentina Yurina	UB
4	Model Epidemiologi Sosial dan Genetik Kebiasaan Konsumsi Ultra-Processed Food, Aktivitas Fisik dan Kejadian Overweight Usia Remaja pada Wilayah Pulau Jawa dan Luar Pulau Jawa	Ida Leida Maria	UNHAS	Oktia Woro Kasmini Handayani	UNNES	SRI ACHADI NUGRAHENI	UNDIP
5	Pengembangan piperin dan turunannya sebagai antibiotic resistant breakers: Kajian metabolomik, semi sintesis dan modifikasi untuk peningkatan sifat farmasetik dan efikasi	Muhammad Aswad	UNHAS	KHAIRUL ANAM	UNDIP	ERIZAL	UNAND
6	Kinerja Kunyah dan Ekspresi Brain-Derived Neurotrophic Factor (BDNF), Tyrosine Kinase Receptor B (TrkB), dan Glial Fibrillary Acidic Protein (GFAP) Hipokampus pada Model Kehilangan Dini Gigi Posterior: Implikasi bagi Pengembangan Terapi Kognitif Anak	Muh. Harun Achmad	UNHAS	Dr. drg. Dharli Syafriza Sp.KGA	USK	dr. Sri Ratna Rahayu	UNNES
7	Pengembangan Strategi Biokontrol Penyakit Darah Pisang (Banana Blood Disease) Melalui Interaksi PGPR dan Mikoriza: Pendekatan Eksperimental dan Analisis Metabolomik	Baharuddin	UNHAS	YULMIRA YANTI	UNAND	Lilik Anifa	UNESA
8	Evaluasi daya hasil galur cabai rawit beradaptasi luas melalui pendekatan presisi Morfofisiologi dan image-based phenotyping dalam upaya resiliensi perubahan iklim	Muhammad Fuad Anshori	UNHAS	Erna Siaga	UNSRI	YUSNIWATI	UNAND
9	OPTIMASI MULTI-CELL CRASH BOX SEBAGAI KOMPONEN KESELAMATAN PADA KENDARAAN LISTRIK MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING	Fauzan	UNHAS	MOCH. AGUS CHOIRON	UB	TOMMI HARIYADI	UPI
10	IDENTIFIKASI DAN PENGEMBANGAN BIOMARKER NON-INVASIF UNTUK DETEKSI KEBUNTINGAN DINI PADA SAPI BALI MELALUI ANALISIS PROTEIN SPESIFIK BERBASIS GENOMIK, PROTEOMIK, DAN HORMONAL	Sri Gustina	UNHAS	ENNY TANTINI SETIATIN	UNDIP	Dr. drh. Sri Wahyuni M.Si	USK
11	DETERMINASI RISIKO DAN OUTCOME TERAPI CELAH BIBIR DAN LELANGIT : STUDI MULTISENTER RETROSPEKTIF DAN PROSPEKTIF PADA POPULASI URBAN DAN RURAL DI INDONESIA	Andi Tajrin	UNHAS	NILA KASUMA	UNAND	Novadri Ayubi	UNESA
12	Integrasi Wearable Technology dalam Program Outdoor Education meningkatkan aktivitas fisik, Kebugaran jasmani dan Kesejahteraan	Hernawan	UNJ	SANDEY TANTRA PARAMITHA	UPI	Andry Akhiruyanto	UNNES

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
	Psikologi (Well-being) Remaja Perkotaan: Sebuah Studi Berperspektif SDG's 3						
13	MODEL PEER COUNSELING BERBANTUAN DIGITAL SELF-HELP BERMUATAN NILAI KEARIFAN LOKAL UNTUK MENINGKATKAN WELL-BEING REMAJA	M. Ramli	UM	Budi Astuti	UNY	Miftahul Fikri	UNP
14	Perangkat Intelligent Sport Monitoring Berbasis Machine Learning Dan Smart App Untuk Penjurian Tenis Meja Yang Lebih Akurat	Aripriharta	UM	Nuryani	UNS	Risfendra	UNP
15	PENGEMBANGAN SCAFFOLD NANOFIBER ANTIBAKTERI UNTUK REGENERASI JARINGAN KULIT BERBASIS PVA/COLLAGEN/PEG/ALOE VERA	Hartatiek	UM	Suherman	UNDIP	Dr. Khairi, S.Si.	USK
16	JEMBATAN ZWITTERION-PROTEIN PADA FOTOANODA TIO2-GRAPHENA TERDOPING BORON-NITROGEN BERBASIS SUMBER DAYA LOKAL UNTUK PENINGKATAN PERFORMA DYE-SENSITIZED SOLAR CELL (DSSC)	Prihanto Trihutomo	UM	Wirawan Sumbodo	UNNES	Muhaji	UNESA
17	The Role of Metaverse-Based Learning in Enhancing Disaster Preparedness: A Case Study on Volcano Mitigation for Elementary School Students in Indonesia	Syamsul Bachri	UM	Bayu Wijayanto	UNP	Dewi Liesnoor Setyowati	UNNES
18	PENGEMBANGAN KIT PEMBELAJARAN MIKROBIOLOGI UNTUK PENDIDIKAN KESEHATAN DALAM MENDUKUNG KEBIJAKAN NASIONAL PEMBELAJARAN BERKELANJUTAN DAN PROGRAM MAKAN BERGIZI GRATIS	Hadi Suwono	UM	Asep Awaludin	UB	Dr. Dra. Sulastri	USK
19	CULTURALLY RESPONSIVE TEACHING BERBASIS CERITA RAKYAT UNTUK PENGUATAN KOMPETENSI KOMUNIKATIF DALAM PENGAJARAN BAHASA ASING	AH. Rofi'uddin	UM	Wati Istanti	UNNES	Syafi'ul Anam	UNESA
20	SportCare VR : Integrasi FIFA 11+ dan Latihan Multimodal Berbasis Virtual Reality untuk Mengurangi Risiko Cedera Olahraga pada Atlet Muda	Prof. Dr. Umar, MS, AIFO	UNP	Faza Annasai	UNY	Muhamad Ichsan Sabillah	UNESA
21	Model EXARIS Terintegrasi PBL: Inovasi Pembelajaran IPA Untuk Penguatan Literasi Sains Mahasiswa PGSD	Yanti Fitria	UNP	GHULLAM HAMDU	UPI	Purwo Susongko	UNNES
22	Pengembangan dan Evaluasi Biomedis Metal–Organic Framework Berbasis Near-Infrared BODIPY–Coumarin sebagai Platform Theranostik untuk Terapi Fotodinamik Kanker	Okta Suryani	UNP	Hanhan Dianhar	UNJ	Dr. Teuku Tahlil S.Kp. MS	USK
23	LITERASI NUMERASI DAN SAINS SISWA SEKOLAH DASAR: ANALISIS TINGKAT KEMAMPUAN, FAKTOR PENENTU, DAN PERAN EDUCATION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	Syafri Ahmad	UNP	Ani Rusilowati	UNNES	KARLIMAH	UPI
24	Carbon Quantum Dots sebagai Next Generation Nanofertilizer untuk Pertanian Berkelanjutan	Mahardika Prasetya Aji	UNNES	Yayuk Astuti	UNDIP	Hendri Widiyandari	UNS

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
25	Menguji Appraisal Theory of Emotion dalam Menjelaskan Kepedulian Lingkungan melalui Dimensi Kognitif, Afektif, dan Perilaku	S Martono	UNNES	Puji Handayati	UM	Eka Ary Wibawa	UNY
26	Pembuktian dalam E-Court (Studi Pembuktian melalui Alat Bukti Surat dalam Peradilan Elektronik Perdata)	R Benny Riyanto	UNNES	Mohammad Hamidi Masykur	UB	Hari Purwadi	UNS
27	NANOENKAPSULASI KROMIUM (III) TERKONJUGASI ASAM ORGANIK SEBAGAI SUPLEMENTASI ANTI-DIABETES MODERN	Andika Pramudya Wardana	UNESA	NI'MATUL IZZA	UB	Rias Gesang Kinanti	UM
28	Pemetaan Komunitas Perempuan Jawa Menggunakan Geographic Information System (GIS) Timur Berbasis Etno-Gender: Konteks Budaya, Sastra, dan Agama	Anas Ahmadi	UNESA	Rr Elisabeth Nugraheni Eko Wardani	UNS	YULIANETA	UPI
29	Aplikasi Penerjemah Bahasa Isyarat ke Ucapan untuk Meningkatkan Aksesibilitas Komunikasi bagi Penyandang Gangguan Komunikasi	Suhartono,	UNESA	Kusubakti Andajani	UM	Burhanuddin Arafah	UNHAS
30	“HYPOTHETICAL TRAJECTORY OF DEEP LEARNING: STRATEGI INOVATIF UNTUK MENINGKATKAN COMPUTATIONAL THINKING PADA MURID”	Rooselyna Ekawati	UNESA	AL JUPRI	UPI	Meryansumayeka	UNSRI
31	Pengembangan Decision Support System Berdasarkan Real Time Match Analysis Pada Pertandingan Karate	Dewangga Yudhistira	UNESA	Fajar Awang Irawan	UNNES	Syamsuriadi	UNSRI
32	Karbon berpori terdoping nitrogen berbasis limbah industri furnitur untuk penangkapan CO2 yang efisien guna mendukung mitigasi iklim: pendekatan eksperimental dan komputasional.	Arikasuci Fitonna Ridassepri	UNESA	F Widhi Mahatmanti	UNNES	Ida Royani	UNSRI
33	Kerangka Computational Thinking berbasis Artificial Intelligence untuk Pembelajaran Matematika Berbasis STEAM bagi Calon Guru Sekolah Dasar dalam Mendukung Sustainable Development Goals (SDGs)	Yoppy Wahyu Purnomo	UNY	Tian Abdul Aziz	UNJ	Farida Nurhasanah	UNS
34	Model Pembelajaran Biologi Inklusif Berbasis Artificial Intelligence untuk Meningkatkan Berpikir Kritis dan Literasi Sains melalui Pendekatan Pembelajaran Mendalam	Paidi	UNY	Rizhal Hendi Ristanto	UNJ	ASEP WAHYUDIN	UPI
35	Eco-Friendly Protective Gear: Pengembangan dan Analisis Knee Pad dan Elbow Pad Berbasis Serat Rami dan Tandan Kosong Kelapa Sawit	Henny Pratiwi	UNY	Zulkifli Djafar	UNHAS	Retno Wulandari	UM
36	Model Kolaboratif Siswa-Guru berbantuan Artificial Intelegence (AI) pada Lingkungan Pembelajaran Smart Education di Indonesia	BUDI LAKSONO PUTRO	UPI	Bambang Budi Wiyono	UM	Jati Ariati	UNDIP
37	Pengembangan Molecular Imprinted Polymer Kitosan sebagai Biomarker Sensor SPCE untuk Aplikasi Deteksi Glukosa	ROER EKA PAWINANTO	UPI	Hadi Nur	UM	Marcelinus Christwardana	UNDIP

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
38	MODEL DIGITAL CITIZENSHIP EDUCATION UNTUK PENGUATAN KOMPETENSI BUDAYA DEMOKRATIK MAHASISWA	KOKOM KOMALASARI	UPI	Sri Untari	UM	Junaidi Indrawadi	UNP
39	MEMBANGUN LITERASI DIGITAL KRITIS MELALUI IMPLEMENTASI HOTS IN MULTILITERACIES PEDAGOGY: STRATEGI MITIGASI RESIKO PINJOL MAHASISWA DI PTN-BH	PUPUNG PURNAWARMAN	UPI	Nunung Suryati	UM	Prof. Dr. Ali Masyar	UNNES
40	DESAIN BUKU AJAR BAHASA ARAB BERKONTEN FOLKLOR NUSANTARA BERBASIS MOBILE LEARNING	MOHAMAD ZAKA AL FARISI	UPI	Nurul Murtadho	UM	Yusring Sanusi B	UNHAS
41	APLIKASI LOGAM TRANSISI KARBIDA/NITRIDA DUA DIMENSI (MXene) PADA BIOSENSOR ELEKTROKIMIA	LILIK HASANAH	UPI	Irma Ratna Kartika	UNJ	Fitri Suryani Arsyad	UNSRI
42	Islamic Environmental Ethics dan Kinerja Double Bottom Line Lembaga Keuangan Mikro Hijau: Studi Kasus di Negara Mayoritas dan Minoritas Muslim	Putra Pamungkas	UNS	Mohamad Adam	UNSRI	Rhini Fatmasari	UT
43	Pengembangan Terapi Anemia Defisiensi Besi yang Tidak Responsif Besi Oral dengan Standarisasi Ekstrak Terpurifikasi Daun Mirabilis jalapa	Yuliana Heri Suselo	UNS	Yetty Machrina	USU	Abdul Rahim	UNHAS
44	Integrasi STEAM-A (Science, Technology, Engineering, Arts, Mathematics, Animation) Berbasis Kearifan Lokal: Strategi Inovatif Peningkatan Literasi Dasar di Jawa Barat, Jawa Tengah, dan Jawa Timur	Sarwanto	UNS	Wahono Widodo	UNESA	Dr. Sujito, M.Pd.	UM
45	Penguatan Pendidikan Karakter dan STEAM-A dalam Pembelajaran Berbasis Literasi Digital Sekolah Dasar di Pulau Jawa	Riyadi	UNS	Isnarto	UNNES	YUNUS ABIDIN	UPI
46	Nanopartikel Seng Oksida Berbasis Biosintesis Hijau dari Tumbuhan Sumatera Utara sebagai Nanocarrier Kaempferol untuk Aktivitas Antibakteri dan Antikanker	Sumaiyah	USU	Mardiyanto	UNSRI	happy kurnia permatasari	UB
47	Pemodelan Teleconnection-Based Seasonal Dynamics pada Agregat Data Iklim untuk Kalender Tanam Dinamis Menggunakan Deep Learning Upaya Ketahanan Pangan Wilayah	Dr. Miftahuddin S.Si, M.Si	USK	Anwar Mallongi	UNHAS	Di Asih I Maruddani	UNDIP
48	Pemodelan, Analisis Stabilitas, dan Simulasi Hidrodinamika Energi Pasang Surut Menggunakan Persamaan Navier-Stokes dan Turbin PMSG	Dr. Muhammad Ikhwan M.Si	USK	Dian Savitri	UNESA	Dr. Heni Masruroh	UM
49	Valorisasi Biomassa Laut Sebagai Prekursor Pengembangan Material Ramah Lingkungan Untuk Penyimpanan Energi dan Fotokatalis Degradasi Zat Warna	Dr. Vicky Prajaputra M.Si.	USK	TIO PUTRA WENDARI	UNAND	YUSTINA METANOIA PUSPARIZKITA	UNDIP
50	Penguatan Governance Bidang Infrastruktur melalui Optimalisasi SIMBG dalam Pelayanan Sertifikat Laik Fungsi (SLF) untuk Mendukung Pencapaian SDG-16 di Indonesia	Dwi Putranto Riau	UT	HARDI WARSONO	UNDIP	Rino Ardhian Nugroho	UNS

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
51	Model Digital Sipakatau-Pammali: Integrasi Kearifan Lokal dan Teknologi untuk Penguatan Ekowisata Inklusif Ramah Muslim pada Destinasi Minim Fasilitas Halal	Eka Pariyanti	UT	Muhammad Idrus Taba	UNHAS	Anang Kistyanto	UNESA
52	Pengembangan Produk Kesehatan Berbasis Plant-Derived Exosome-Like Nanoparticles dari Daun Gambir yang Disintesis dengan Selenium untuk Imunostimulasi dan Antikanker Payudara	Shaum Shiyani	UNSRI	FATMA SRI WAHYUNI	UNAND	Adi S	UNNES
53	Pengolahan Air Asam Tambang dengan Rangkaian Alat Membran Keramik Komposit Berbahan Dasar Tanah Liat (Earthenware) dan High-Performance Activated Carbon (Maxsorb III)	Tine Aprianti	UNSRI	Sri Rizki Putri Primandari	UNP	Yusron Sugiarto	UB
54	Heatwaves, Polusi Perairan, dan Kesehatan Manusia : Interaksi antara perubahan iklim dan kualitas perairan di kawasan perkotaan Indonesia dan Malaysia	Yuanita Windusari	UNSRI	Anie Yulistyorini	UM	Agus Bintara Birawida	UNHAS
55	Produksi Hidrogen melalui Proses Elektrolisis Air Berbasis Membran Penukar Proton dan Penyimpanannya dalam Bentuk Metal Hydride	Dedi Rohendi	UNSRI	SULISTYO	UNDIP	Fitria Rahmawati	UNS

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
1	ANALISIS PROTEOMIK DAGING SAPI ACEH: STUDI EKSPLORASI UNTUK IDENTIFIKASI KANDIDAT BIOMARKER KUALITAS DAN PEMANFAATAN KEBERLANJUTAN SUMBER DAYA GENETIK LOKAL	Srihadi Agungpriyono	IPB	Dr.drh. Hamny M.Si	USK	Muhamad Baihaqi	IPB*	Dr. Novi Safriani S.TP., M.Sc.	USK*
2	Desain Model Agroindustri Komunitas Produksi Bioetanol Nipah Berkelanjutan untuk Wilayah Pesisir Selatan Jawa	Dwi Setyaningsih	IPB	Gunawan Wijonarko	PTN-Non PTNBH	NOVIZAR	UNAND*		
3	Efektivitas Fortifikasi Lamb Starter dengan Anthelmintik Alami terhadap Performa, Pengendalian Infeksi Cacing, dan Profil Metagenom Rumen Domba	Sri Suharti	IPB	Yusuf Ridwan	IPB*	Ali Bain	PTN-Non PTNBH	Ikhsan Qodri Pramartaa	PTS
4	EKSPLORASI DAN PEMANFAATAN BERKELANJUTAN Ulva INDONESIA: GREEN PRODUCTION OLIGO-ULVAN SEBAGAI KANDIDAT ANTIDIABETES	Safrina Dyah Hardiningtyas	IPB	Elmi Nurhaidah Z.	UNHAS*	Citra Satrya Utama Dewi	UB*		
5	FORMULASI IBUPROFEN DALAM SMEDDS MINYAK NABATI: SOLUSI STABILITAS DAN BIOAVAILABILITAS	Purwantiningsih	IPB	Aulia Ul Hafizah	PTN-Non PTNBH	Yandi Syukri	PTS		
6	Integrasi Model Hidrologi dan Digital Twin untuk Mitigasi Risiko Banjir di DAS Ciliwung	Yudi Setiawan	IPB	Ary Setijadi Prihatmanto	ITB*				
7	Keanekaragaman Genetik dan Analisis DNA Lingkungan Dugong (Dugong dugon Müller, 1776) Terdampar di Jawa Timur sebagai Dasar dalam Penentuan Strategi Konservasi Megafauna Laut di Indonesia	Beginer Subhan	IPB	Asadatun Abdullah	IPB*	Citra Satrya Utama Dewi	UB*		
8	Metagenomik Komparatif Multiekosistem Tanah Sulawesi: Strategi Bioprospeksi Natural Product untuk Pengembangan Bioteknologi Berkelanjutan	Rahadian Pratama	IPB	Nur Edy	PTN-Non PTNBH	Ira Taskirawati	UNHAS		
9	Minyak Atsiri Rimpang Kunyit sebagai Rumen Modifier Alami untuk Optimalisasi Pertumbuhan dan Percepatan Produksi Daging Domba Lokal Prolifik	Dilla Mareistia Fassah	IPB	Lilis Khotijah	IPB*	Asri Nurul Huda	UB*	Anriansyah Renggaman	ITB*
10	Model Tata Kelola Akses Kebutuhan Dasar pada Kelompok Difabel:Pendekatan Gender Equality ,Disability, and Social Inclusion (GEDSI)	Anna Fatchiya	IPB	Irma Andriani	UNHAS*	Muhammad Alif	PTN-Non PTNBH		
11	Optimalisasi Kualitas Ejakulat Semen Domba melalui Intervensi Fisik dan Biologi	Mokhamad Fakhrol Ulum	IPB	Dr. drh. Amalia Sutriana M.Sc	USK	Dr. drh. Hafizuddin M.Si	USK*	Fika Yuliza Purba	UNHAS
12	Pemodelan CPS Autonomus Adaptif untuk Deteksi dan Segmentasi Kematangan TBS dalam Kondisi Teroklusi	Ahmad Junaedi	IPB	Eddy Prasetyo Nugroho	UPI	Sopian Alviana	PTS	Yan Sukmawan	PTN-Non PTNBH

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
13	PEMODELAN RANTAI PASOK DAN ENTERPRISE RESOURCE PLANNING (ERP) CERDAS PROGRAM MAKAN BERGIZI GRATIS (MBG) UNTUK WILAYAH 3T	Hartrisari Hardjomidjojo	IPB	Asmar Yulastri	UNP	Siti Wardah	PTS	Alsuhendra	UNJ*
14	Pengembangan Material Biosementasi Berbasis Presipitasi Kalsit dan Miselium Jamur Untuk Stabilisasi Tanah Bermasalah	Heriansyah Putra	IPB	Tri Harianto	UNHAS	Aswin Lim	PTS		
15	Pengembangan Nori-Like Sheet dari Rumput Laut Indonesia sebagai Pangan Fungsional: Korelasi Profil Metabolit, Studi In-Vitro, dan Respon Metabolisme Post-Prandial	Saraswati	IPB	Siska Septiana	UB*				
16	PENGEMBANGAN RUMPON PORTABLE MENGGUNAKAN SOLAR PANEL UNTUK PENANGKAPAN IKAN YANG BERKELANJUTAN DI PERAIRAN INDRAMAYU	Roza Yusfiandayani	IPB	Sri Raharno	ITB*	Faik Kurohman	UNDIP*		
17	Pengembangan Sistem Cerdas Berbasis Computer Vision dan IoT dengan Pendekatan Closed-Loop Supply Chain untuk Peningkatan Presisi dan Nilai Tambah Agroindustri Kakao Nasional	Toto Haryanto	IPB	Asman	UNHAS*	Indah Yuliasih	IPB*	Retno Astuti	UB*
18	Potensi Ayam IPB D1 sebagai Sumber Peptida Bioaktif dan Bahan baku Minuman Fungsional terhadap Mikrobiota Usus	Zakiah Wulandari	IPB	Cahyo Budiman	IPB*	Artini Pangastuti	UNS	Indah Kusumaningrum,	PTS
19	Rekayasa Proses Pemurnian dan Enkapsulasi Bahan Aroma dari Minyak Pala	Meika Syahbana Rusli	IPB	Dwi Setyaningsih	IPB*	Dr. Syaifullah ST, M.Eng	USK	Marniza	PTN-Non PTNBH
20	Restorasi Ekosistem Kawasan Pesisir sebagai Solusi Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim	Mulyono S Baskoro	IPB	Subiyanto	UNPAD*	Abdillah Munawir	ITB*		
21	SINTESIS DAN KARAKTERISASI BARIUM STRONSIUM TITANAT DIDADAH RUTHENIUM BERPOTENSI DALAM PENGEMBANGAN SEBAGAI SENSOR CAHAYA BERKELANJUTAN	Heriyanto Syafutra	IPB	Renan Prasta Jenie	PTN-Non PTNBH	Widyaningrum Indrasari	UNJ*	Ganesha Antarnusa	PTN-Non PTNBH
22	Whole-genom Sequencing Pasien Pneumonia dengan Terapi Adjuvan Melaleuca Cajuputi Redistillated	Desdiani	IPB	Dr. apt. Sarmoko, S.Farm., M.Sc.	PTN-Non PTNBH	Amira Permatasari Tarigan	USU*		
23	ABRASI TERBALIK (REVERSE ABRASION) PADA GARIS PANTAI AKIBAT PENGARUH INTRUSI AIR LAUT DAN PENURUNAN TANAH: STUDI KASUS KOTA PEKALONGAN	Joko Nugroho	ITB	Aris Ismanto	UNDIP	Didin Agustian Permadi	PTS		
24	Pemanfaatan Metode Vertical Gravity Gradient (VGG) sebagai Pendekatan Non-Invasif untuk Identifikasi Utilitas Bawah Permukaan di Kawasan Perkotaan	Wawan Gunawan A. Kadir	ITB	AGUS SETYAWAN	UNDIP	FARAH MULYASARI	USK*		
25	Dampak Penurunan Tanah terhadap Keberlanjutan Lingkungan Fisik Melalui Pengelolaan Sistem Jaringan Air Darat:Studi Kasus Kota Pekalongan	Eka Oktariyanto Nugroho	ITB	Muhammad Isradi	PTN-Non PTNBH	Prof. Dr. Ir. Hairul Basri M.Sc	USK		
26	Eksplorasi Proses Pembelajaran Siswa dengan Gen-AI dan Konektivitas Otak berdasar Analisis EEG	Achmad Imam Kistijantoro	ITB	IWAN KUSTIAWAN	UPI	Qurotul Uyun	PTN-Non PTNBH		

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
27	Innovative Control Systems Technology for Intelligent Engineering in the Data-Driven Era	Azka Muji Burohman	ITB	Sutrisno	UNDIP	Muhammad Zaki Almuzakki	PTS		
28	Inovasi Berbasis Komunitas untuk Penguatan UMKM: Studi Multi-Situs pada Ekosistem Kopi Indonesia	Pradono	ITB	Soedarso	ITS*	Sri Fatimah	UNPAD*		
29	Integrated Geophysics, Materials Engineering, and Mechanical Systems for Sustainable Energy Exploration and Conversion	Widodo	ITB	Taufiq Bin Nur	USU	Dr. Ir. Syarizal Fonna ST, M.Sc., IPM	UNDIP		
30	Model Perencanaan Geokonservasi Kawah Dampak Tropis Berbasis Ketahanan Iklim dan Partisipasi Lokal	Djoko Santoso Abi Suroso	ITB	Mohamad Sapari Dwi Hadian	UNPAD*	AYU KRISHNA YULIAWATI	UPI		
31	Multimodal Deep Learning untuk Prediksi Kinerja Perusahaan Publik berdasarkan Laporan Tahunan	Masayu Leylia Khodra	ITB	Rizal Setya Perdana	UB*	YUDI WIBISONO	UPI	Luh Joni Erawati Dewi	PTN-Non PTNBH
32	Optimasi Produksi Biodiesel dari Produk Samping Kelapa Sawit Menggunakan Teknologi Lipase Asal Isolat Lokal	Made Puspasari Widhiastuty	ITB	Dr. Febriani S.Si, M.Si	USK*	Hermansyah	UNSRI		
33	Optimisasi Konfigurasi Biplane UAV berbasis Analisa Aerodinamika dan Struktur	Mochammad Agoes Moelyadi	ITB	Dr. Ir. Irwansyah ST, M.Eng., IPM	USK*	Dr. Ir. M. Aman Yaman M.Agric.Sc.	USK*		
34	OTOMATISASI PEMANTAUAN LINGKUNGAN KERJA DENGAN INTERNET OF THINGS (IOT) UNTUK MENINGKATKAN PENCAPAIAN SDG 9 DI INDUSTRI PVC COMPOUND	Katharina Oginawati	ITB	Muhammad Iqbal	ITB*				
35	Papan Komposit Struktural Berbahan Bambu Lokal: Inovasi Material Ramah Lingkungan Menuju Ekonomi Hijau dan Pencapaian SDGs	Atmawi Darwis	ITB	Syahidah	UNHAS*	Tekat Dwi Cahyono	PTN-Non PTNBH	Apri Heri Iswanto	USU
36	Pengembangan dan Validasi Model Pembelajaran VALORIZE: Kerangka Pedagogis Berbasis AI untuk Membentuk Identitas Profesional Rekayasawan di Era Digital	Armein Z.R. Langi	ITB	PARLINDUNGAN SINAGA	UPI	I Gusti Bagus Baskara Nugraha	ITB*		
37	Pengembangan Ergonomic Postural Analysis System (Ergo-PAS) berbasis Inertial Measurement Units untuk Penilaian Postur Kerja yang Berisiko Menyebabkan Gangguan Otot-rangka	Wyke Kusmasari	ITB	Zulkifli Tahir	UNHAS*	AAS Manik Mahachandra JM	UNDIP*	Auditya Purwandini Sutarto	PTS
38	Pengembangan Model AI dan Big Data Analytics untuk Prediksi Permintaan, Pengelolaan Persediaan, dan Perencanaan Distribusi yang Efisien dalam Sustainable Supply Chain	Suhono Harso Supangkat	ITB	Iphov Kumala Sriwana	PTN-Non PTNBH	Prof. Dr. Ir. Iskandar ST.M.Eng.Sc., IPM., ASEAN Eng	USK*		
39	Pengembangan Model Ekonomi Hijau Menuju Keberlanjutan Wilayah Pasca Kegiatan Pertambangan: Studi Kasus Pertambangan Nikel	Fadhila Achmadi Rosyid	ITB	Muhammad Ramli	UNHAS	Firly Rachmaditya Baskoro	ITB*	Rini Novrianti Sutardjo Tui	UNHAS*
40	Pengembangan Peta Bahaya Hujan Ekstrim, Banjir, dan Kekeringan dengan Pendekatan Probabilistik untuk Mendukung Ketahanan Pangan yang Berkelanjutan di Indonesia	Mohammad Farid	ITB	Gede Pringgana	PTN-Non PTNBH	Prof. Dr. Ir. Ella Meilianda ST.MT	USK*		

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
41	Pengembangan ruang Orlicz-Morrey tipe kontinu dan diskrit dengan pengukur norma serta perumumannya pada norma-n	Denny Ivanal Hakim	ITB	AL AZHARY MASTA	UPI	Muh. Nur	UNHAS		
42	Platform AI untuk Pengelolaan Sampah Makanan: Meningkatkan Keberlanjutan di Living Lab Restoran Kampus	Arry Akhmad Arman	ITB	Hendra Wahyudi	ITS*	RASIM	UPI*		
43	Potensi produksi hidrogen dari batuan ultramafik di Indonesia: Studi eksperimen dan Life Cycle Assessment menuju Net Zero Emission	Astin Nurdiana	ITB	Meutia Farida	UNHAS*				
44	Rekognisi Sesar Lembang dengan Metode holistik geofisika dan geologi, untuk Penguatan Ketahanan Perkotaan (Urban Resilience)	Agus Laesanpura	ITB	FARAH MULYASARI	PTN-Non PTNBH	MIMIN IRYANTI	UPI		
45	Strategi Pengelolaan Waduk dan Danau Berkelanjutan Berbasis Pendekatan Nexus WEFH (Water-Energy-Food and Health)	Indah Rachmatiah Siti Salami	ITB	Jabang Nurdin	UB*	Nasfryzal Carlo	PTN-Non PTNBH	Yonik Meilawati Yustiani	PTN-Non PTNBH
46	DESAIN DAN PENGEMBANGAN SISTEM CHARGING BATERAI BERBASIS PEMBANGKIT FOTOVOLTAIC UNTUK MENDUKUNG PENGEMBANGAN REMOTE AREA DI DAERAH 3 T (DONGGALA-SULAWESI TENGAH)	Ali Musyafa	ITS	Yusran	UNHAS*	Irrine Budi	PTS		
47	DIMENSI METRIK SISI-PERMUCAAAN PADA GRAF PLANAR: GAGASAN AWAL PENERAPAN DI BIDANG TELEKOMUNIKASI	Rinurwati	ITS	Devi Eka Wardani	UNJ*	Ridho Alfarisi	PTN-Non PTNBH		
48	ENKRIPSI KUANTUM BERBASIS TELEPORTASI INPUT GANDA PADA KOMPUTER KUANTUM IBM RIEL (DUAL-INPUT TELEPORTATION-BASED QUANTUM ENCRYPTION ON REAL IBM QUANTUM COMPUTER)	Lila Yuwana	ITS	Eny Latifah	UM	Totok Wianto	PTN-Non PTNBH		
49	Fabrikasi Komposit ZnO/rGO@UiO-66 Dari Bahan Alam Sebagai Fotokatalis untuk Degradasi Antibiotik Tetrasiklin dan Asam Oleat Menjadi Biodiesel	Ratna Ediaty	ITS	Ufafa Anggarini	PTN-Non PTNBH	RAHMAD NURYANTO	UNDIP*		
50	Hybrid Investment Casting-Polimer 3D Printing untuk Manufaktur Struktur Lattice Aluminium 7075 Truncated Octahedron sebagai Material Ringan Berkinerja Tinggi	Alvian Toto Wibisono	ITS	Andromeda Dwi Laksono	PTN-Non PTNBH	Muhammad Qomaruz Zaman	ITS*	Fasih Bintang Ilhami	UNESA*
51	INOVASI MATERIAL BETON MUTU TINGGI RAMAH LINGKUNGAN UNTUK PERBAIKAN DAN REHABILITASI STRUKTUR BANGUNAN EVALUASI KOMBINASI KOLOID NANOSILIKA DAN SERAT PET SEBAGAI MATERIAL BETON MUTU TINGGI RAMAH LINGKUNGAN UNTUK REHABILITASI STRUKTUR PERKERASAN KAKU	Yuyun Tajunnisa	ITS	Eva Arifi	UNAND	Ni Nyoman Kencanawat	PTN-Non PTNBH		
52	Inovasi Teknologi Pendisipasi Energi yang dapat Diganti pada Tumpuan Balok untuk Struktur Gedung Beton Pracetak Tahan Gempa	Tavio	ITS	Prof. Dr. Ir. Bambang Sabariman, S.T., M.T.	UNESA*	Seplika Yadi	PTS	Slamet Widodo	UNY*

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
53	INTEGRASI PRINSIP PENGURANGAN RISIKO BENCANA AKIBAT PERUBAHAN IKLIM DALAM SUBSTANSI DOKUMEN RENCANA TATA RUANG: PENGEMBANGAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN TATA RUANG RENDAH RISIKO	Adjie Pamungkas	ITS	Fadly Usman	UNAIR*	I Dewa Made Frendika Septanaya	ITS*	Ariyaningsih	PTN-Non PTNBH
54	Investigasi Eksperimental dan Numerik untuk Peningkatan Kinerja Turbin Savonius Ganda Tersusun melalui Modifikasi Penambahan Plat Segitiga	Tri Yogi Yuwono	ITS	Priyo Agus Setiawan	PTS	A.Grummy Wailanduw	UNESA*		
55	MODELING DYNAMIC SIMULATION TOOLS TO EVALUATE STRATEGIC POLICIES IN GREEN HYDROGEN SUPPLY CHAINS TOWARDS INDONESIA'S NET ZERO ENERGY 2030	Ratna Sari Dewi	ITS	Hadi Purwanto	PTN-Non PTNBH	Widha Kusumaningdyah	UB*		
56	Optimasi Jarak Antar Baling-Baling Rotor dan Sistem Kendali Adaptif untuk Peningkatan Gaya Dorong pada N-Copter.	Chairul Imron	ITS	Mardlijah	ITS*	Ainun Kusnul Khotimah	ITS*	Nur Atikah	UM*
57	PEMANFAATAN RESIDU INDUSTRI AGAR GRACILARIA SP. UNTUK PRODUKSI DHA: STRATEGI INOVATIF ECO-FEED BERBASIS MIKROORGANISME LAUT	Nurlaili Humaidah	ITS	Muhammad Zulhaj Aliansyah	PTN-Non PTNBH*	Beauty Suestining Diyah Dewanti	UB*		
58	Pendekatan Hibrid Eksperimen–Teoretik pada Komposit Silika Kristalin–Parafin untuk Aplikasi Phase Change Materials dalam Thermal Energy Storage	Suminar Pratapa	ITS	Allif Rosyidy Hilmi	PTS	Eny Latifah	UM		
59	Pengaruh Konsentrasi Kobalt Terhadap Performa Elektrokimia Baterai Ion Lithium LiNixMn?Co1????O2 (x = 0,8) Variasi Co (5%, 7,5%, 10%, 12,5%) yang dilapisi rGO	Mochamad Zainuri	ITS	Is Prima Nanda	UB*	Umi nurani	PTS		
60	PENGEMBANGAN DIAGRAM PENGENDALI SIMULTAN ADAPTIVE EWMA-ADAPTIVE EWMV	Muhammad Mashuri	ITS	Sekarsari Utami Wijaya	PTN-Non PTNBH	Muhammad Ahsan	ITS*	Erna Tri Herdiani	UNHAS
61	Pengembangan Katalis Ni-Zeolite/Zirkonia Termodifikasi Pemodelan dan Optimasi Proses Pyrolytic Catalytic Cracking (PCC) untuk Produksi Sustainable Aviation Fuel (SAF) dari WCO: Studi Reusability Catalyst	Tri Widjaja	ITS	Srie Muljani	PTS	Rama Oktavian	UB*		
62	Rekayasa Biofilter Inovatif untuk Pengolahan Air Downstream Berbasis Biomaterial Lokal Sebagai Upaya Mendukung Sirkular Ekonomi	Eva Oktavia Ningrum	ITS	Achmad Dwitama Karisma	ITS*	Lusi Ernawati	PTN-Non PTNBH	Christina Wahyu Kartikowati	UB*
63	Rekayasa Nanostruktur ZnO Termodifikasi Melalui Green Technology untuk Aplikasi Fotodegradasi Polutan Organik dan Fotoluminescence	Lailatul Qomariyah	ITS	Hendrix Abdul Ajiz	PTN-Non PTNBH	Mar'atul Fauziyah	UB*		
64	Robust Unit Commitment Pada Sistem Tenaga Listrik Dengan Ketidakpastian Tenaga Angin	Adi Soeprijanto	ITS	Mat Syai'in,	PTN-Non PTNBH	Indar Chaerah Gunadin	UNHAS*		
65	Senyawa Fenolik Berbasis Oksidatif Depolimerisasi Lignin dari TKKS dan Upgradingnya Melalui Hidrodeoksigenasi Katalitik	Hikmatun Nimah	ITS	Lusi Ernawati	PTN-Non PTNBH	Wirawan Ciptonugroho	UNS	Tri Widjaja	ITS*

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
66	Sintesis dan Optimasi Katalis Bimetal/CaO dari Limbah Marble Termodifikasi Aloe Vera untuk Produksi Jet-fuel dari Limbah Minyak Pelumas melalui Pirolisis	Eko Santoso	ITS	Dina Kartika Maharani	UNESA*	DIDI DWI ANGGORO	UNDIP		
67	SINTESIS HETEROSTRUKTUR Cu/Fe/Al-MOF DENGAN VARIASI KOMPOSISI DAN JENIS LIGAN SEBAGAI FOTOKATALIS UNTUK REDUKSI LOGAM BERAT Cr(VI) dan Pb	Widyastuti	ITS	Vuri Ayu Setyowati	PTN-Non PTNBH	Ika Oktavia Wulandari	UB*		
68	Sistem Proteksi dan Diagnosis Terpadu pada Sistem Hibrida Photovoltaic – Wind Turbine generator untuk daerah Pesisir dan Kepulauan	Dimas Anton Asfani	ITS	Syafaruddin	UNHAS				
69	Smart Farming Sebagai Inovasi Pertanian Berkelanjutan Penopang Ketahanan Pangan	Imam Wahyudi Farid	ITS	Triyanna Widiyaningtyas	UM				
70	SUSPENSI KABIN PENUMPANG SEBAGAI SOLUSI KENYAMANAN KERETA API JAKARTA-SURABAYA	Achmad Syaifudin	ITS	MEIFAL RUSLI	UB*				
71	TRANSFORMASI SAMPAH SISA MAKANAN MENJADI PAKAN TERNAK: STRATEGI MENDUKUNG KETAHANAN PANGAN DAN LINGKUNGAN BERKELANJUTAN	Eddy Setiadi Soedjono	ITS	Marita Wulandari	PTN-Non PTNBH	Fahir Hassan	UM*		
72	Aplikasi Teknologi Embryo Transfer berbasis Seleksi Resipien dengan Genetic Mapping, Profil Hormon Reproduksi, dan Automatic Controller System untuk Meningkatkan Populasi dan Kualitas Genetik Sapi Potong dalam Mendukung Swasembada Daging Nasional	Agung Budiyanto	UGM	Mareli Telaumbanua	PTS	Prof. Dr. drh. Tongku Nizwan Siregar M.P	USK		
73	Biotranformasi limbah padat proses penyamakan kulit sebagai prekursor bioproduk yang berkelanjutan	Mohammad Zainal Abidin	UGM	Heri Septya Kusuma	PTS	Muhammad Irfan Said	UNHAS		
74	Digital Twins berbasis Komputasi Multi-Skala: Paradigma Baru untuk Optimalisasi dan Monitoring Rantai Pasok Produk Hortikultura Strategis Indonesia	Bayu Nugraha	UGM	Hary Kurniawan	PTS	Khandra Fahmy	UNAND*		
75	Epigallocatechin-3-Gallate Nanoemulgel sebagai Platform Endodontik untuk Rekayasa Jaringan Pulpa	Juni Handajani	UGM	Euis Reny yuslianti	PTS	Irene Edith Rieuwpassa	UNHAS		
76	Identifikasi Molekuler FSHR, HSP70, dan CSN1S1 sebagai Penanda Genetik Pewarisan Sifat Unggul Domba Awassi dan Keturunannya untuk Formasi Ketahanan Pangan	Aris Junaidi	UGM	Mas Yedi Sumaryadi	PTS	Gretania Residiwati	UB*		
77	Inovasi Smart Rice Storage dengan Pemantauan Kadar Air Real-Time untuk Menekan Kerusakan dan Menjaga Mutu Beras di Gudang Penyimpanan	Sri Rahayoe	UGM	Hary Kurniawan	PTS	La Choviya Hawa	UB*		
78	Integrasi Analisis Endokrinologi dan Multi-omics (Proteomik dan Metabolomik) pada Sperma dan Darah untuk Seleksi Presisi Pejantan Sapi Lokal di Indonesia	Pudji Astuti	UGM	Daud Samsudewa	UNDIP*	Herry Sonjaya	UNHAS*	Ika Sumantri	PTN-Non PTNBH

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
79	Integrasi Kecerdasan Buatan pada Sistem Pendukung Keputusan Ergonomika: Pengembangan Prototipe, Implementasi Berbasis Web, dan Evaluasi Adopsi	Achmad Pratama Rifai	UGM	Zulkifli Tahir	UNHAS*	AAS Manik Mahachandra JM	UNDIP*	Ardiyanto	UGM*
80	Integrasi Pendekatan Genetik, Material, Metabolik, dan Ekologi untuk Pengembangan Biopolimer Ramah Lingkungan sebagai Bahan Dasar Plastik Biodegradable	Ganies Riza Aristya	UGM	Hermin Pancasakti Kusumaningrum	UNDIP*	Riza Ariyani Nur Khasanah	UNY*	Eko Kusumawati	PTN-Non PTNBH
81	Kajian Model Digital Berbasis Proses dan Berbasis Data untuk Pengelolaan Sumber Daya dan Daya Rusak Air	Adam Pamudji Rahardjo	UGM	Jazaul Ikhsan	PTN-Non PTNBH	SUHARYANTO	UNDIP		
82	Karakterisasi Anatomi dan Histofisiologi Sistem Reproduksi sebagai Dasar Meningkatkan Fertilitas Kerbau Rawa	Teguh Budipitojo	UGM	Gretania Residiwati	UNAND	Muhammad Rizal	PTN-Non PTNBH		
83	Karakterisasi Genetik dan Pemetaan Infeksi Potyvirus pada Bawang Putih di Indonesia sebagai Basis Penguatan Produksi Nasional	Aprilia Sufi Subiastuti	UGM	Mahfut	PTS	Elimasni	USU*		
84	Keanekaragaman Kriptogenik Pala Genus Myristica di Indonesia Berdasarkan Studi Genomik	Abdul Razaq Chasani	UGM	Suparman	PTS	Ritha Lusian Karuwal	PTN-Non PTNBH	Laila Hanum	UNSRI
85	Next-Generation Lightweight Interlocking Brick Using Vermiculite–Fiberglass for Seismic-Resilient and Sustainable Construction	Angga Fajar Setiawan	UGM	Amry Dasar	PTS	Eka Juliafad	UNP		
86	Nutrisi Presisi Berbasis Biomarker Multiomik untuk Mitigasi Heat Stress pada Ternak melalui Optimasi Sumberdaya Lokal	Aeni nurlatifah	UGM	Abdullah Baharun	PTN-Non PTNBH	Wirdatun Nafisah	UNESA*		
87	Penelitian & Pengembangan Pembangkit Listrik Energi Gelombang Laut dengan Sistem Double Resonator Oscillating Water Column (DR-OWC) menggunakan Generator Linear (GL)	Nizam	UGM	Oki Setyandito	PTN-Non PTNBH	Taryudi	UNJ*	Deendarlianto	UGM*
88	Penerapan Pendekatan Multi-Omik dalam Deteksi Gangguan Reproduksi pada Sapi Indukan untuk Meningkatkan Produktivitas Peternakan	Sigit Bintara	UGM	Muhammad Rizal	PTS	Sahiruddin sabile,	UNHAS*		
89	Pengembangan Material Tahan Peluru Berbasis Komposit Hibrid Epoksi/Anyaman Serat Nanas/Nanoselulosa	Kusmono	UGM	Dody Ariawan	UNS	Teguh Dwi Widodo	UB*		
90	Pengembangan Sensor Elektrokimia Berbasis Nanokomposit Graphene-TiO2 untuk Deteksi Logam Berat dalam Perairan	Ahmad Kusumaatmaja	UGM	Nasikhudin	UM*	Kusumandari	UNS	Wiyogo Prio Wicaksono	PTS
91	Pengembangan Sistem Informasi Logistik Pangan (SILOPANG) Berbasis Digitalisasi untuk Lean Green Supply Chain Hortikultura di Indonesia	Kuncoro Harto Widodo	UGM	Gusti Fauza	UNS				
92	Pengembangan Terapi Antioksidan untuk Glaukoma Berbasis Ekstrak Syzygium cumini melalui Pendekatan Formulasi dan Farmakogenomik	Ida Fitriana	UGM	Adi Yugatama	UNS	Lalu Muhammad Irham	PTS		
93	Peningkatan Kesehatan Tanaman melalui Aplikasi Bacillus velezensis dan Pupuk Kalsium untuk Pengembangan Tanaman Cengkih Berkelanjutan	Tri Joko	UGM	Ruth Feti Rahayuniati	PTS	Rahayu	UNS*		

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
94	Rehabilitasi Lahan Bekas Tambang dengan Tanaman Indigofera tinctoria sebagai Sarana Mewujudkan Net Zero Emission dan Mengembalikan Kedaulatan Indonesia dalam Pewarna Alami	Benito Heru Purwanto	UGM	I Made Ronyastra	PTN-Non PTNBH	Oedjjiono	PTN-Non PTNBH	AMIN SETYO LEKSONO	UB*
95	Riset Translasi Terpadu Senyawa Multi-Target Paracoccus marcusii untuk Mengatasi Infeksi MDR dan Percepatan Penyembuhan Luka melalui Modulasi PBP dan VEGF: Pendekatan In-Silico, In-Vitro, dan In-Vivo	Wahyu Aristyaning Putri	UGM	Muhammad Evy Prastiyanto	PTN-Non PTNBH	Aninditia Sabdaningsih	UNDIP*		
96	SENYAWA HIDRAZIN TERKOPEL UNTUK COMPOUND LIBRARY DRUG DISCOVERY INDONESIA	Ritmaleni	UGM	Venty Suryanti	UNS	Emmy Yuanita	PTN-Non PTNBH		
97	Terapi Senyawa Chlorothienyl-based Pyrazoline serta Kombinasi Terapi Senyawa Chlorothienyl-based Pyrazoline dan Terapi Standar Pada Berbagai Sel Kanker: Studi In Vitro Mengatasi Resistensi Terapi Standar Pada Kanker	Mustofa	UGM	Anak Agung Dewi Megawati	PTN-Non PTNBH	Denny Satria	USU		
98	Towards a Climate-Resilient Poultry Industry: Innovating Low-Protein Feed for Emission Reduction and Sustainability	Muhsin Al Anas	UGM	Charles Venirius Lisnahan	PTS	Cahya Setya Utama	UNDIP		
99	TURUNAN PIRAZOLINA BERBAHAN DASAR ASETILKOUMARIN SEBAGAI SENYAWA ANTIKANKER; SINTESIS, BIOASSAY DAN IN SILICO STUDI	Tutik Dwi Wahyuningsih	UGM	Ismiyarto	UNDIP*	Febri Odel Nitbani	PTN-Non PTNBH		
100	AI-based Chatbot Teachers and Doctors for Personalized Education and Healthcare: Study Cases of Elementary Mathematics and Lung Diseases	Wisnu Jatmiko	UI	Hasih Pratiwi	UNS*	RB Fajriya Hakim			
101	Analisis Kerentanan Stunting berbasis SIG di Indonesia	Al Asyary	UI	A. Alfian Zainuddin	UNHAS*	Dr. drg. Munifah MARS.			
102	ANALISIS METABOLOMIK DAN EKSPLORASI BIOAKTIVITAS EKSTRAK Melastoma malabathricum L. DARI BERBAGAI LETAK GEOGRAFIS MELALUI PENDEKATAN KEMOMETRIKA UNTUK PENGEMBANGAN SEDIAAN HERBAL	Dian Mayasari	UI	Islamudin Ahmad	PTS	Gemini Alam			
103	EKSPLORASI BIOAKTIVITAS DAN ANALISIS METABOLOMIK EKSTRAK DAUN MANGROVE (Sonneratia caseolaris) SECARA KEMOMETRIKA UNTUK PENGEMBANGAN SEDIAAN HERBAL	Dian Mayasari	UI	Madyawati Latief	PTS	Hartati Kartikaningsih			
104	INTEGRASI DEFERRED PROSECUTION AGREEMENT DALAM SISTEM PERADILAN PIDANA: PERSPEKTIF PENGEMBANGAN HUKUM ACARA PIDANA PADA ERA REVISI KUHP 2025	Febby Mutiara Nelson	UI	Fachrizal Afandi	UNAND				

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
105	Membangun Tata Kelola Generative AI di Perguruan Tinggi: Kesiapan, Etika, dan Manajemen Risiko	Achmad Nizar Hidayanto	UI	Meilita Tryana Sembiring	USU*	Zaenal Abidin			
106	Model dan Teknik Prompt Engineering untuk Pembelajaran Mandiri proses Rekayasa Perangkat Lunak	Eko K. Budiardjo	UI	Dr. Widodo, M.Kom.	UNJ*	Ariana Yunita			
107	Model Spasial Dapur Berbasis Resiliensi Sumber Daya Untuk Ketahanan Pangan Masyarakat Masa Depan	Rini Suryantini	UI	Arnis Rochma Harani	UNDIP*	Rully Damayanti			
108	Pemanfaatan Limbah Biogenik Dalam Enkapsulasi Pemrosesan Kerang Untuk Mengurangi Kontaminasi Mikroplastik Dan Meningkatkan Keamanan Dan Kesehatan Pangan Laut Di Sentra Kerang Gresik, Jawa Timur	Noverita Dian Takarina	UI	Yulianto Suteja	PTS	DEFRI YONA			
109	THE ANTICIPATORY EFFECTS OF REPORTING VS ECONOMIC SHOCKS ON FIRMS’ ENVIRONMENTAL, SOCIAL, AND GOVERNANCE (ESG) PREMIUM IN THE MARKET	Sylvia Veronica N.P. Siregar	UI	Doddy Setiawan	UNS*	Yanthi R I Hutagaol			
110	ALIH FUNGSI LAHAN DAN ANCAMAN KETAHANAN PANGAN NASIONAL: KAJIAN TERHADAP KEBIJAKAN PERTANAHAN DI INDONESIA	SRI WINARSI	UNAIR	INDRAWATI	UB*	Muhammad Ilham Arisaputra			
111	Autoantibody profile, burden of care, and psychosocial impact in Children with type 1 diabetes	NUR ROCHMAH	UNAIR	AGUSTINI UTARI	UNDIP	Holipah,			
112	Harmonizing Well-Being and Sustainability: Health and Happiness in Indonesian Higher Education	JOVI SULISTIAWAN	UNAIR	Hania Aminah	UNJ*	Taufiq Ismail			
113	Integrasi Manajemen Risiko dan Kepemimpinan Etis dalam Pengelolaan Dokumen	DYAH PUSPITASARI SRIRAHAYU	UNAIR	Anusuiya Subramaniam	Mitra Luar Negeri*	Heriyanto		Farika Nikmah	
114	Kecerdasan Buatan Intuitif untuk Menyelesaikan Permasalahan Ordinal dalam Prediksi Kardiotoksitas Obat	Ali Ikhsanul Qauli	UNAIR	Yunendah Nur Fuadah	PTN-Non PTNBH	Khairul Anam			
115	Komunitas Mikroalga dalam Mendukung Produksi Pakan Alami dalam Budidaya Perikanan Berkelanjutan	Ayu Lana Nafisyah	UNAIR	Dr. Rahman, M.Si.	PTS	Jamaluddin Fitrah Alam,			
116	Nano-anoda Berkinerja Tinggi pada Baterai K-ion menggunakan Graphene Quantum Dots dan N-Doped Graphene Quantum Dots	Fadjar Mulya	UNAIR	Muhammad Ikhlas Abdjan	UNESA*	Gani Purwiandono			
117	OPTIMASI DESAIN ANTENA PATCH DENGAN BROADBAND CIRCULARLY POLARIZED DAN DGS UNTUK APLIKASI IoT MELALUI PENDEKATAN MACHINE LEARNING	Ersyzario Edo Yunata	UNAIR	Nurma Sari	PTS	Rohim Aminullah Firdaus			
118	Paparan Mikroplastik Pada Biota Air dan Efek Kesehatan Masyarakat di Pantai Jembatan Panjang, Malang Selatan	LILIS SULISTYORINI	UNAIR	Nurnaningsih Herya Ulfah	UM	Aunurohim			
119	PEMETAAN KERENTANAN, KETAHANAN IKLIM DAN KESEHATAN SERTA ADAPTASI MITIGASI PERUBAHAN	R. AZIZAH	UNAIR	Edza Aria Wikurendra	PTN-Non PTNBH	Agus Bintara Birawida			

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
	IKLIM DI TINGKAT TAPAK KAWASAN PESISIR PULAU BAWEAN								
120	Pemetaan variasi genetik virus Epstein-Barr (EBV) di Indonesia : Studi pendahuluan genome-wide association untuk pengembangan biomarker potensial kanker nasofaring	Achmad Chusnu Romdhoni	UNAIR	ANDANI EKA PUTRA	UB*	Farindira vesti rahmasari			
121	Pengembangan Artificial Intelligence untuk Diagnostik Cepat Paroxysmal Lethal Bradyarrhythmia Menggunakan Elektrokardiografi Selama Irama Sinus Normal	Yudi her Oktaviono	UNAIR	Sunu Budhi Raharjo	UI	Achmad Syaifudin			
122	Standarisasi Grading COC melalui Pengembangan Panel Biomarker Multi Omik pada Oosit Sapi	BUDI UTOMO	UNAIR	ASEP SETIAJI	UNDIP	Sheila Marty Yanestria			
123	Assesment Mikroplastik Element Dan Karakterisasi Kimia Polymer Pada Perairan, Mangrove, dan Siput laut Di Wilayah Pesisir Jawa	Buntora Pasaribu	UNPAD	Yulia Irnidayanti	UNJ*	Nanik Retno Buwono			
124	Biovalorisasi Leachate untuk Microbial Fuel Cell dan Biofertilizer	Nia Rossiana	UNPAD	DIAH KUSUMAWATY	UPI	Asep Amam			
125	Derivatisasi a-mangositn dan Enkapsulasi serta Uji Toksisitasnya untuk Meningkatkan Aktivitas Antidiabetes dan Bioavaibilitasnya	Iman Permana Maksum	UNPAD	Arie Hardian	PTN-Non PTNBH	IQBAL MUSTHAPA			
126	Dispersibilitas Nanopartikel Magnetik Oksida Besi Untuk Menghasilkan Superparamagnetik Ideal Sebagai Bahan Remediasi Lingkungan	togar saragi	UNPAD	Nur Aji Wibowo	PTN-Non PTNBH	Riyatun			
127	EFEKTIVITAS KOMBINASI EKSTRAK PEGAGAN, KUNYIT, DAN KELOR TERHADAP KINERJA MEMORI, BDNF, BETA AMILOID, DAN SOD PADA TIKUS MODEL DEMENSIA	Titing Nurhayati	UNPAD	LISNA ANISA FITRIANA	UPI*	Rina Agustina			
128	Efektivitas Mikoriza (Acaulospora Dan Glomus) Dengan Dosis Batuan Fosfat Terhadap Produktivitas Tanaman Kenanga (Cananga Odorata) Sebagai Pakan.	Nyimas Popi Indriani	UNPAD	Nyimas Yanqoritha	PTN-Non PTNBH	Yuli Yanti			
129	EVALUASI BAHASA DALAM TEKS PROMOSI DESTINASI PRIORITAS PARIWISATA INDONESIA: KAJIAN LINGUISTIK SISTEMIK FUNGSIONAL	Eva Tuckyta Sari Sujatna	UNPAD	Heri Kuswoyo	PTN-Non PTNBH	Muhammad Hasyim			
130	Green Cold Plasma Technology for Sustainable Food Processing: Improving Nutrition, Stability, and Functionality Across Diverse Food Systems	Putri Widyanti Harlina	UNPAD	Ahmad Nimatullah Al-Baarri	UNDIP*	Bara Yudhistira			
131	Halal dan Digitalisasi: Motivasi Sertifikasi Halal Self-Declare, Adopsi Teknologi Digital, dan Dampaknya terhadap Kinerja UMKM	Budi Harsanto	UNPAD	JULIANA	UPI	Sucipto			
132	Harnessing Cassava Pulp (Onggok) and Indigofera Leaves as Green Energy Sources to Replace Maize in Laying Hen and Lamb Production	Rahmat Hidayat	UNPAD	Agung Irawan	UNS*	Rizki Palupi			
133	Hidrotermal Sintesis dan Evaluasi In Vitro Magnetik Nanopartikel berbasis Logam untuk Aplikasi Diagnosis Penyakit	Retna Putri Fauzia	UNPAD	GALUH YULIANI	UPI	Angga Cipta Narsa			

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2	Nama Mitra 3	Institusi Mitra 3
134	INTEGRASI HULU–HILIR: PENINGKATAN STABILITAS MINYAK DAUN JERUK PURUT (Citrus hystrix) MELALUI NANOENKAPSULASI DAN VALORISASI LIMBAH MENJADI CARBON DOTS FLUORESEN	Sarifah Nurjanah	UNPAD	Elvina Dhiaul Iftitah	UNAND*	R.R. Harlinda Kuspradini			
135	MODEL GREEN LIBRARY SEBAGAI NEXUS INOVASI SOSIAL-EKOLOGIS UNTUK RESILIENSI PANGAN DAN PELESTARIAN KEARIFAN LOKAL	Rully Khairul Anwar	UNPAD	Yanyan Agustian	PTN-Non PTNBH	PUTUT SUHARSO			
136	Model Interprofessional Education (IPE) Mitigasi Bencana Kelompok Rentan berbasis Kearifan Lokal dan Platform Digital Menuju Sustainable Development Goals Indonesia 2030	meita dhamayanti	UNPAD	Sri Mulyani	UNS*	I Made Ady Wirawan			
137	Optimasi Lapisan Aktif Perovskite Inorganik Wide-Bandgap CsPb(IBr)3 untuk Menghasilkan Sel-Surya Efisiensi dan Stabilitas Tinggi sebagai Sumber Energi Terbarukan	Ayi Bahtiar	UNPAD	Herlin Pujiarti	UM*	Pina Pitriana			
138	PELINDUNGAN KONTEN HAK CIPTA DIGITAL PADA PLATFORM PENYELENGGARA SISTEM ELEKTRONIK DI ERA ARTIFICIAL INTELLIGENCE	tasya safiranita	UNPAD	Irma Rachmawati	PTN-Non PTNBH	Maskun			
139	Pengembangan dan Pengujian Multidisiplin Komposit Geopolimer Berbasis Palm Oil Fuel Ash (POFA) sebagai Material Bangunan Tahan Api Berkelanjutan	Nova Rachmadona	UNPAD	Mona Sari	UNY*	Fauzan Alfi Agirachman			
140	Pengembangan Lapisan Transport Hole Berbiaya Rendah untuk Sel Surya Perovskit Berbasis Karbon dengan Efisiensi dan Stabilitas Tinggi	Annisa Aprilia	UNPAD	Ferry Faizal	UNPAD*	EKA CAHYA PRIMA		Sahrul Saehana	
141	Pengembangan Metode Remote Sensing untuk Monitoring Radiasi dan Dampak Lingkungan Sumber Radiasi	Nowo Riveli	UNPAD	Budi Adiperdana	UNPAD*	Moh Nurul Subkhi			
142	Peptida Analog Exorphin C Untuk Sistem Deteksi Kanker Berbasis Target Molekuler: Desain, Sintesis, dan Evaluasi Sistem Penghantaran	Rani Maharani	UNPAD	Adryan Fristiohady	PTS	Muhammad Aswad			
143	Perbandingan tNGS & WGS untuk Deteksi Mutasi Gen yang Berhubungan dengan Resistensi Obat pada Pasien TB Resisten Obat di Jawa Barat	Bony Wiem Lestari	UNPAD	Muh. Nasrum Massi	UNHAS*	Azzania Fibriani			
144	Sintesis Satu Tahap Karbon Aktif Termodifikasi Nitrogen Berbasis Limbah Cangkang Sawit untuk Adsorpsi Limbah Cair Antibiotik Amoksisilin	Irwan Kurnia	UNPAD	Joko Waluyo	UNS*	Tarmizi Taher			
145	STUDI LANJUTAN SENYAWA BIOAKTIF DARI BAKTERI DAN JAMUR SIMBION MANGROVE: ANALISIS METABOLIT, MEKANISME ANTIBAKTERI, DAN POTENSI KOSMETIS	Yeni Mulyani	UNPAD	Edy H.P Melmambessy	PTS	Delianis Pringgenies			

Note : *Institusi peneliti tidak mendanai

SKEMA B2

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
1	Pemanfaatan Protein Ikan Patin dan Kacang Lima sebagai Pangan Fungsional untuk Perbaikan Tulang dan Gut-Brain Axis pada Tikus Malnutrisi	Rita Maliza	UNAND	Lalu Muhammad Irham	PTS	Dwi Hilda Putri	UNP
2	Penerapan Pemasaran Digital dalam Strategi Green Marketing Menuju Kemandirian UMKM Disabilitas	DESSY KURNIA SARI	UNAND	Sudirman Zaid	PTN-Non PTNBH	Muizzudin	UNSRI
3	KAJIAN PENGARUH CAMPURAN EKSTRAK CASSIA VERA DAN BAWANG DAYAK TERHADAP TIKUS DIABETES KOMPLIKASI HIPERTENSI	Fauzan Azima	UNAND	Addion Nizori	PTN-Non PTNBH	Prof. Dr. Sri Rahayu Lestari	UM
4	PAKAN FUNGSIONAL UNTUK DAGING DAN SUSU PREMIUM MELALUI MULTI-OMICS DAN SMART FARMING	RONI PAZLA	UNAND	Asmuddin Natsir	UNHAS	Dewi Febrina	PTN-Non PTNBH
5	INTEGRASI FUZZY SWOT-AHP DAN MACHINE LEARNING UNTUK DESAIN PENGEMBANGAN USAHA AGROINDUSTRI BUAH-BUAHAN BERBASIS MANAJEMEN RISIKO	Imam Santoso	UB	M.Fuad F.Mu'tamar	PTN-Non PTNBH	Rika Ampuh Hadiguna	UNAND
6	Biofarmaseutikal Paitan, Nanas, dan Kunyit Putih sebagai Imunoterapi Kandidat Antikanker dan Antibakteri melalui Downregulasi Sitokin Inflamatori pada Mencit Model Kanker: Kontribusi terhadap SDGs Bidang Kesehatan dan Inovasi	Muhaimin Rifa'i	UB	Erlia Narulita	PTN-Non PTNBH	Sapti Puspitarini	UNESA
7	Sistem Interceptor Otomatis untuk Meningkatkan Efisiensi dan Kenyamanan penumpang pada kapal kecepatan Tinggi	SAMUEL	UNDIP	Aldias Bahatmaka	UNNES	Dr. Eng. Willy Anugrah Cahyadi, ST., MT	PTS
8	Integrasi Ekonomi Hijau–Biru untuk Pengentasan Kemiskinan Berbasis Modal Insani, Perilaku Konsumsi, dan Tata Kelola: Bukti Multi-Situs di Sulawesi Selatan	Hasmin	UNHAS	Phil. Zarina Akbar	UNJ	Yusriadi	PTN-Non PTNBH
9	Studi Molekuler Lendir Serviks di Lingkungan Tropis Untuk Peningkatan Efisiensi Reproduksi pada Sapi Friesian Holstein (FH)	Muhammad Yusuf	UNHAS	Takdir Saili,	PTN-Non PTNBH	DELA AYU LESTARI	UNDIP
10	Transformasi Dampak Abusive Leadership Terhadap Ketangguhan Psikologis, Retensi, dan Inovasi Karyawan Bisnis Rural: Investigasi Lintas Budaya dan Pengembangan Kepemimpinan Inovatif	Hillman Wirawan	UNHAS	Haedar Akib	PTN-Non PTNBH	Mohammad Iqbal	UB
11	Model Pengembangan Destinasi Wisata Favorit Dalam Rangka Meningkatkan Wisatawan Berkelanjutan	Mohamad Rizan	UNJ	Rudi Irwansyah	PTN-Non PTNBH	Yuyun Yulia	UNY
12	Modifikasi Fotoanoda dengan Carbon Quantum Dots dari Limbah Tempurung Kelapa (Coconut Shells) untuk Optimalisasi Kinerja Dye-Sensitized Solar Cell	Herlin Pujiarti	UM	Wa Ode Sukmawati Arsyad	PTN-Non PTNBH	Evi Suaebah	UNESA
13	Strategi Peningkatan Ekonomi Petani melalui Optimalisasi Komoditas Minyak Atsiri Serai Wangi (Cymbopogon nardus L.) Berbasis Budidaya Organik, Fraksinasi Sederhana, dan Diversifikasi Produk Mikroenkapsulasi	Anni Faridah	UNP	Andriyana Setyawati	UNS	I Ketut Budaraga	PTS
14	PENGEMBANGAN PERANGKAT ASESMEN AUTENTIK DIGITAL UNTUK MELATIH RESEARCH SKILL CALON PENDIDIK MATEMATIKA PADA MATA KULIAH METODOLOGI PENELITIAN	Armianti	UNP	Edi Syahputra	PTN-Non PTNBH	NURJANA H	UPI
15	RANCANG BANGUN DINDING GESER BANGUNAN RUMAH DI DAERAH RAWAN GEMPA BERBAHAN Cross Laminated Bamboo (CLB)	Rusnardi Rahmat Putra	UNP	Dr. Yunita Idris ST. M.Eng.Structure	USK	Astuti Masdar	PTS
16	Analisis dan Pengendalian Mikroplastik di Wilayah Kepulauan (Studi Kasus Karimun Jawa dan Derawan)	Triastuti Sulistyaningsih	UNNES	Mukhamad Nurhadi	PTN-Non PTNBH	Prof. Dr. Evi Susanti	UM

SKEMA B2

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
17	Pengaruh Tingkat Keselarasan Konstruktif Pembelajaran terhadap Profil Keterlibatan Mahasiswa pada MOOC: Sebuah Analisis Berbasis AI	Yeni Anistyasari	UNESA	Wahyudi Agustiono	PTN-Non PTNBH	Wahyu Sakti Gunawan Irianto	UM
18	Strategi optimalisasi pengisian dan pengosongan baterai kendaraan listrik menggunakan HHO-ROA	Rifqi Firmansyah	UNESA	Taufal Hidayat	PTS	Mochamad Rusli	UB
19	AI-Enhanced STEM Disaster Simulation Pedagogy: Integrating Science, Technology, Engineering, and Risk Literacy for Strengthening Pre-service Science Teacher Competencies Development in Indonesia	Eko Hariyono	UNESA	Sri Astutik	PTN-Non PTNBH	JUDHISTIRA ARIA UTAMA	UPI
20	Optimasi Surface Roughness melalui Pemesinan dan Sand Blasting sebagai Substrat Coating Hidroksiapatit (HA)-Polyvinyl Alcohol (PVA) dengan Metode Flame Spraying untuk Aplikasi Implan Biomedis	Mochamad Arif Irfa'i	UNESA	Wahyu Dwi Lestari	PTN-Non PTNBH	R.Poppy Puspitasari	UM
21	PENGEMBANGAN PROJECT-BASED ARTIFICIAL INTELLIGENCE CHATBOT DALAM FLIPPED CLASSROOM UNTUK MENINGKATKAN COLLABORATIVE PROBLEM-SOLVING DAN CREATIVITY PADA PEMBELAJARAN PENGEMBANGAN MEDIA	Syaiputra Wahyuda Meisa Diningrat	UNESA	Via Yustitia	PTS	H.Fery Muhamad Firdaus	UNY
22	GREEN LEARNING SPACES SEBAGAI STRATEGI INTEGRASI PENDIDIKAN DAN GREEN ECONOMY UNTUK MENDUKUNG SDGS 4 DAN SDGS 5	Kisyani	UNESA	Wiwik Handayani	PTN-Non PTNBH	Nyimas Aisyah	UNSRI
23	Pemetaan Potensi Daerah Sebagai Bahan untuk Menentukan Kompetensi Keahlian pada Sekolah Kejuruan dalam Upaya Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Daerah (Studi Kasus: Kabupaten Lamongan)	Agus Wiyono	UNESA	Jaka Purnama	PTS	Hary Suswanto	UM
24	PENGEMBANGAN MODEL OCEAN ENTREPRENEURSHIP PENDIDIKAN VOKASIONAL UNGGUL DALAM PERSPEKTIF BLUE CIRCULAR ECONOMY DAN EKONOMI INKLUSIF BERKELANJUTAN	Raya Sulistyowati	UNESA	ISMA WIDIATY	UPI	Chaterina Agusta Paulus	PTN-Non PTNBH
26	Pariwisata Warisan Budaya yang Tangguh di Era Digital: Sinergi Manajemen Risiko, Edukasi, dan Pemasaran untuk Masa Depan yang Berkelanjutan	Dewi Eka Murniati	UNY	Prof. Dr. Ana, S.Pd., M.Pd	UPI	Arif Ainur Rafiq	PTN-Non PTNBH
27	Green VR Scuba Diving as Environmentally Friendly and Sustainable Underwater Marine Ecotourism	Mochamad Bruri Triyono	UNY	Arif Ainur Rafiq	PTN-Non PTNBH	Feri Ferdian	UNP
28	Pengembangan Mobile-Assisted English Language Learning Application untuk Pemberdayaan Ekonomi Komunitas Desa Wisata	Anita Triastuti	UNY	M. Faruq Ubaidillah	PTS	Muhammad Aris Ichwanto	UM
29	Pengembangan Curcumin dan Virgin Coconut Oil sebagai Terapi Anti Diabetes	Hartono	UNS	NENI SUSILANINGSIH	UNDIP	Flora Ramona Sigit Prakoeswa	PTS
30	Pengembangan Sistem Electronic Nose Berbasis Kecerdasan Buatan Untuk Prediksi Aroma dan Kualitas Kopi Indonesia	Tigor Hamonangan Nasution	USU	Arif Ridho Lubis	PTN-Non PTNBH	Yoga Pratama	UNDIP
31	PABRIKASI N-GRAFENA/ZnO/MnO2 DARI CANGKANG KEMIRI PADA NICKEL FOAM SEBAGAI SUPERKAPASITOR	Kerista Tarigan	USU	Nuni Widiarti	UNNES	Lisnawaty Simatupang	PTN-Non PTNBH
32	EFEKTIVITAS SEL PUNCA MESENKIMAL TALI PUSAT, STROMAL VASCULAR FRACTION MEKANIK, DAN STROMAL VASCULAR FRACTION ENZIMATIK TERHADAP REGENERASI AKSONAL PADA MODEL CEDERA SARAF ISCHIADIKUS	Prof. Dr. dr. Dessy Rakhmawati Emril Sp.S.(K)	USK	Maulana ikhsan	PTN-Non PTNBH	Ali Satia	UNY
33	Pengembangan Model Digital Bridge melalui Penerapan Teknologi Machine Learning Dalam Rangka Internasionalisasi Perguruan Tinggi	Paulina Pannen	UT	Richardus Eko Indrajit	PTS	Prof. Hariati	UNESA

SKEMA B2

No.	Judul Payung	Nama Host	Institusi Host	Nama Mitra 1	Institusi Mitra 1	Nama Mitra 2	Institusi Mitra 2
34	Desain dan Evaluasi Soal PIAAC untuk Membantu Kemampuan Literasi, Numerasi dan Problem Solving Dosen dan Tenaga Pendidik UNSRI serta Guru di Kota Palembang	Zulkardi	UNSRI	Laela Sagita	PTS	Ahmad Fauzan	UNP
35	Desain dan Implementasi Sistem Monitoring Bawah Air di Laut Padang, Sumbar, sekaligus Deteksi Tsunami berbasis Low-Cost Modem	Assaidah	UNSRI	Harmadi	UNAND	Elfi Yuliza	PTN-Non PTNBH
36	PENGEMBANGAN KARET ALAM UNTUK BAHAN PRODUK FOOTPLATE KURSI RODA PASIEN SEBAGAI SUBSTITUSI PLASTIK DAN LOGAM	Tuti Indah Sari	UNSRI	Kgs. Ahmad Roni	PTS	Budi Astuti	UNNES
37	Produksi Bioetanol dari Limbah Serbuk Kayu Karet dengan Praperlakuan Deep Eutectic Solvents (DES) Microwave-assisted dan Hidrolisis Enzimatik-Fermentasi	Novia	UNSRI	Irfan Purnawan	PTS	Dr. Eli Hendrik	UM

Ketua,


Prof. Dr. R Benny Riyanto, S.H., M.Hum., CN.