



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
DIREKTORAT JENDERAL RISET DAN PENGEMBANGAN

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270
Telepon (021) 57946104, Pusat Panggilan ULT DIKTI 126
Laman www.kemdiktisaintek.go.id

Nomor : 0952/C4/AL.04/2025 10 November 2025
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Pemberitahuan Pelaksanaan Monitoring dan Evaluasi
Program Hilirisasi Riset-Pengujian Model dan Prototipe Tahun 2025

Yth.

1. Pimpinan Perguruan Tinggi
 2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s.d. XVII
 3. Ketua LP/LPM/LPPM Perguruan Tinggi
- di lingkungan Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi

Dalam rangka penjaminan mutu pelaksanaan Program Hilirisasi Riset-Pengujian Model dan Prototipe Tahun 2025, dengan hormat kami sampaikan bahwa Direktorat Hilirisasi dan kemitraan (DHK) akan melaksanakan monitoring dan evaluasi (monev) Program Hilirisasi Riset-Pengujian Model dan Prototipe Tahun 2025 secara daring. Sehubungan dengan hal tersebut, bersama ini kami informasikan beberapa hal yang perlu diperhatikan:

1. Monev dilaksanakan pada Minggu I: 12,13,14 November 2025, Minggu II: 19,20,21 November 2025, dan Minggu III: 24,25,26 November 2025 terhadap penerima pendanaan Program Hilirisasi Riset-Pengujian Model dan Prototipe Tahun 2025, sesuai jadwal yang ditetapkan.
2. Pelaksanaan monev dilakukan terhadap beberapa penerima dana secara purposif (*purposive sampling*) terhadap penerima pendanaan yang telah ditetapkan oleh DHK sesuai lampiran 2.
3. Peserta monev diwajibkan telah mengunggah dokumen laporan kemajuan, catatan harian, laporan penggunaan anggaran 80%, dan progres luaran hasil berupa bukti uji validasi di lingkungan yang relevan, dokumen blueprint, video proses pengembangan dan hasil prototipe, poster prototipe, dan bahan presentasi monev dalam format *PowerPoint* di laman BIMA.
4. Perguruan tinggi pelaksana diwajibkan telah melaksanakan monev internal serta mengunggah hasil penilaiannya pada laman BIMA.
5. Pelaksanaan monev dibagi dalam beberapa sesi sebagaimana terlampir. Peserta wajib mengikuti sesuai jadwal dan kelompok yang ditetapkan, serta tidak diperkenankan berpindah sesi.
6. Pelaksanaan monev diikuti oleh: Ketua dan Anggota Tim Pelaksana (minimal 1 orang), dan pihak perguruan tinggi ketua tim pelaksana (bila ada).
7. Apabila ketua tim tidak dapat hadir karena alasan sah (sakit keras, melahirkan, keluarga inti meninggal, bencana, atau kecelakaan), kehadiran dapat diwakilkan kepada anggota dengan membawa surat kuasa dari LPPM yang ditunjukkan kepada DHK dan tim penilai saat pelaksanaan. Apabila ketua dan anggota tidak hadir tanpa alasan yang jelas, maka dinyatakan tidak mengikuti monev.

8. Seluruh ketentuan monev mengacu pada Panduan Program Hilirisasi Riset-Pengujian Model dan Prototipe Tahun 2025.

Berkenaan dengan hal tersebut, kami memohon bantuan Bapak/Ibu untuk dapat menyampaikan informasi ini kepada seluruh pelaksana program di lingkungan instansi Bapak/Ibu. Informasi lebih lanjut dapat menghubungi narahubung kami yaitu Sdri. Indriyani dengan nomor gawai 08118206518 dan Sdr. Rizki Sabillah Akbar dengan nomor gawai 081212686791.

Demikian surat pemberitahuan ini kami sampaikan untuk dapat ditindaklanjuti. Atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Hilirisasi dan Kemitraan,



Yos Sunitiyoso

NIP 197801192009121003

Tembusan:

Direktur Jenderal Riset dan Pengembangan

Lampiran I

Nomor : 0952/C4/AL.04/2025

Tanggal : 10 November 2025

**Susunan Acara Monitoring dan Evaluasi
Program Hilirisasi Riset-Pengujian Model dan Prototipe Tahun Anggaran 2025**

Waktu	Acara	Pelaksana
08.00 – 08.20	Registrasi pada <i>Waiting Room</i>	Panitia
08.20 – 08.35	Pembukaan dan penjelasan mekanisme monev	Ketua Tim Produk DHK
08.35 – 08.40	Peserta memasuki <i>breakout room</i> yang sudah ditentukan	Panitia
08.40 – 11.50	SESI 1 s.d SESI 3 Pelaksanaan Monev	1. Tim Pelaksana 2. <i>Reviewer</i>
11.50 – 13.00	ISHOMA	
13.00 – 13.20	Peserta memasuki <i>breakout room</i> yang sudah ditentukan	Panitia
13.20 – 15.30	SESI 4 s.d SESI 5 Pelaksanaan Monev	1. Tim Pelaksana 2. <i>Reviewer</i>

Rundown Kegiatan Pada Setiap Sesi

No.	Durasi	Agenda	Pelaksana
1	5 menit	Pembukaan dan Perkenalan Peserta dan Reviewer	Admin
2	15 menit	Pemaparan Progres Kegiatan	Ketua Tim Pelaksana
3	5 menit	Penayangan video atau dokumentasi kegiatan (jika ada)	Ketua Tim Pelaksana
4	30 menit	Diskusi dan tanya Jawab	<i>Reviewer</i> dan Tim Pelaksana
5	5 menit	Penilaian Monev	<i>Reviewer</i>

Lampiran 2

Nomor : 0952/C4/AL.04/2025

Tanggal : 10 November 2025

JADWAL MONITORING DAN EVALUASI
Program Hilirisasi Riset-Pengujian Model dan Prototiep Tahun Anggaran 2025

Rabu, 12 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82728194027?pwd=qWOB1SbG2XbgEIzDVPo8MOXpgYMSUZ.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Reaktor Hidrotreating Bertekanan Tinggi (High Pressure Hydrotreating Reactor) untuk Produksi Green Diesel	Ahmad Zikri	0007088601	Politeknik Negeri Sriwijaya
09.45-10.45	2		Inovasi PLT Biomassa Teknologi Gasifikasi: Prototipe Modular Penghasil Listrik dari Limbah Kopi	Arif Rahman Saleh	1021058502	Universitas Tidar
10.50-11.50	3		Hilirisasi Elektroda Karbon Aktif Kulit Buah Kakao (Theobroma cacao) Menjadi Prototipe Sel Superkapasitor Untuk Energy Storage Ramah Lingkungan	Yuli Yetri	0006076311	Politeknik Negeri Padang
13.20-14.20	4		Bio Briket dari Ranting Kesambi (Schleichera oleosa)	Jemseng Carles Abineno	0006117503	Politeknik Pertanian Negeri Kupang
14.25-15.25	5		MOSIBAN (Monitoring debit sedimen dan debit banjir pada wilayah DAS)	Tedjo Mulyono	0007096404	Politeknik Negeri Semarang
08.40-09.40	1	2	Program Hilirisasi Prototipe Teknologi Animasi Pada Aplikasi Scout Learning Berbasis Multimedia	Novrini Hasti	0001107101	Universitas Komputer Indonesia
09.45-10.45	2		SmartDecision: Game Interaktif untuk Meningkatkan Complex Problem Solving Siswa	I G A Lokita Purnamika Utami	0002048301	Universitas Pendidikan Ganesha
10.50-11.50	3		Aplikasi Android Berbasis AI untuk Pengenalan Karakter Jawi dengan Teknologi OCR	Safrizal	0013128208	Universitas Syiah Kuala

Rabu, 12 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82728194027?pwd=qWOB1SbG2XbgEIzDVPo8MOXpgYMSUZ.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
13.20-14.20	4		Pengembangan ARTour: Inovasi Aplikasi Wisata Cerdas Multi-Platform Berbasis Kecerdasan Buatan Untuk Transformasi Wisata Digital Provinsi Lampung	Ilham Firman Ashari	0014039305	Institut Teknologi Sumatera
14.25-15.25	5		Sistem Deteksi Kualitas Kesehatan Broiler Berbasis Computer Vision AI	Ridi Arif	0003068804	Institut Pertanian Bogor
08.40-09.40	1	3	SKINOVA: Inovasi Serum Anti-Jerawat Kulit Buah Naga Merah Menuju Kemandirian Bahan Baku Kosmetik Berteknologi Cerdas	Sri Wahdaningsih	0001118103	Universitas Tanjungpura
09.45-10.45	2		Etil Ester Minyak Sacha Inchi	Dwi Setyaningsih	0003017008	Institut Pertanian Bogor
10.50-11.50	3		Kayuri Hair Growth Serum	Ronny Martien	0004037706	Universitas Gadjah Mada
13.20-14.20	4		Formulasi Facial Wash Anti Acne Nanoperak Dadap Serep	Indri Maharini	0005068603	Universitas Jambi
14.25-15.25	5		Hilirisasi Prototipe Kosmetik ENZ Berbasis Minyak Nilam Aceh dan Minyak Cempaka sebagai Produk Inovasi Siap Komersialisasi	Essy Harnelly	0009017503	Universitas Syiah Kuala
08.40-09.40	1	4	Pengering Hibryd Generasi Lanjutan	Warji	0002017806	Universitas Lampung
09.45-10.45	2		Portable Tenso-Lite Prototype-4	Mohammad Adhitya	0002037705	Universitas Indonesia
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototipe Integrasi Backpack dan Drone LiDAR untuk estimasi Volume dan Model Topografi	Hepi Hapsari Handayani	0012127802	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
13.20-14.20	4		TGA Pirolite: Rancang Bangun Sistem Pirolisis Berbasis Termogravimetri untuk Analisis dan Produksi Energi	Selpiana	0019097801	Universitas Sriwijaya
14.25-15.25	5		Mesin Hot Press Serbaguna Sistem Pneumatik Otomatis dilengkapi Tatakan Ganda dan Digital Counter Untuk Meningkatkan Produktivitas Industri Pelabelan Berbahan Kulit	Yunus	0023046502	Universitas Negeri Surabaya

Rabu, 12 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82728194027?pwd=qWOB1SbG2XbgEIzDVpO8MOXpgYMSUZ.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	5	Prototipe Model Konseptual Employee Engagement Pada Rumah Sakit Perguruan Tinggi Negeri (RSPTN) Di Indonesia	Andi Indahwaty As	0001047309	Universitas Hasanuddin
09.45-10.45	2		Aplikasi Smart Monitoring Tumbuh Kembang Anak Untuk Deteksi Stunting Berbasis Computer Vision dan Internet of Things (CompViT)	Andri Ulus Rahayu	0003048904	Universitas Siliwangi
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototipe Aplikasi Mobile Bali Sari: Penguatan Resiliensi Berbasis Karakteristik dan Budaya Lokal	Dewa Gede Firstia Wirabrata	0008059005	Universitas Pendidikan Ganesha
13.20-14.20	4		Aplikasi Pengukuran Komprehensif Mental Health Pekerja	Sugiono	0014017802	Universitas Brawijaya
14.25-15.25	5		Hilirisasi Paket Perawatan Rambut Berbasis Bahan Alami Warisan Nusantara: Pengembangan Serum Prewash, Sampo dan Hair Toner dari Tumbuhan Tradisional Indonesia	Lilis Sukeksi	0016096006	Universitas Sumatera Utara

Kamis, 13 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/85082165299?pwd=zr0wUd2l1HbdtlN2XCT4hrRaVbqzX6.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Sistem Monitoring Otomatis Induksi Elektromagnetik terhadap benda kerja Berbasis Mobile	Gungun Maulana	0027048203	Politeknik Manufaktur Bandung
09.45-10.45	2		Inovasi Multi-Purpose Industrial Internet of Things Board: Solusi Lokal untuk Industri Masa Depan Indonesia	Amin Suharjono	0027107202	Politeknik Negeri Semarang
10.50-11.50	3		Smart Vending Machine sebagai Pemberian Bantuan Sosial	Menasita Mayantasari	0028068703	Institut Teknologi Kalimantan
13.20-14.20	4		Prototipe Aplikasi Otomasi Inlet dan Reward Point Hasil Cacahan Botol Kemasan Plastik	Astri Rinanti	0308097001	Universitas Trisakti
14.25-15.25	5		ALAT PENGGESER MOBIL	Sulaksana Permana	0314016501	Universitas Gunadarma
08.40-09.40	1	2	Autopilot Drone Brain	Singgih Satrio Wibowo	0026078003	Politeknik Negeri Bandung
09.45-10.45	2		Alat Eksperimen Pengujian Permeabilitas Relatif Bahan Logam	Ernidawati	0026118501	Universitas Riau
10.50-11.50	3		Mesin cetak lembaran plastik daur ulang (Mesin Sheet Press)	Winda Sanni Slat	0029017702	Politeknik Negeri Manado
13.20-14.20	4		Alat Konversi Biomassa Disk Mill Machine	Dr. Indri Dayana S Si, M.Si	0103078006	Universitas Medan Area
14.25-15.25	5		Mesin Uji Tarik Statis Universal	Rakhmad Arief Siregar	0111057402	Universitas Medan Area
08.40-09.40	1	3	Pengujian Automatic Weather Station Terintegrasi dengan Alarm untuk Deteksi Kualitas Nira Kelapa selama Penderesan sebagai Bahan Baku Pembuatan Gula	Sri Rahayoe	0031127005	Universitas Gajah Mada

Kamis, 13 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/85082165299?pwd=Zr0wUd2l1HbdtlN2XCT4hrRaVbqzX6.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Prototipe Mesin Fermentasi Buah Kopi Berbasis Metode Carbonic Maceration (Wine Proses)	Reta	0031127307	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan
10.50-11.50	3		Hilirisasi Prototipe Mesin Pelumat dan Pemisah Serat Umbi Garut dengan Inovasi StarchFiber Separator untuk Peningkatan Produktivitas UMKM AN-Nur	Sri Hartati	0624106601	Universitas Veteran Bangun Nusantara
13.20-14.20	4		Scale Up dan Higienitas Mesin Pengupas, Pemecah dan Pemisah Kedelai Integrated Process Untuk Mengoptimalkan Kualitas Dan Produktivitas Industri Tempe Berstandart	Ali Hasbi Ramadani	0720048904	Universitas Negeri Surabaya
14.25-15.25	5		ALAT EKSTRAKSI MINYAK ATSIRI BERBASIS PEMANAS INDUKSI, PERLAKUAN ULTRASONIK, DAN MEKANISME SCREW CONVEYOR–SCREW PRESS	Darwin Sebayang	8865020016	Universitas Mercu Buana
08.40-09.40	1	4	Pintu Air Irigasi Sekunder Otomatis Untuk Pertanian Berkelanjutan	Nanang Saiful Rizal	0705047806	Universitas Muhammadiyah Jember
09.45-10.45	2		Pengembangan Mesin Pengering Kunyit Berbasis Kendali Suhu Otomatis dengan Integrasi Neuro-Fuzzy untuk Optimasi Pascapanen	Agus Susanto	0726048503	Politeknik Negeri Madiun
10.50-11.50	3		Pengembangan Smart Fire Prediction Tool Berbasis New Model Hybrid Multilayer Stacking Ensemble – IoT untuk Deteksi Dini Kebakaran Hutan	Reno Renaldi	1012038801	Universitas Hang Tuah Pekanbaru
13.20-14.20	4		RANCANG BANGUN ALAT PENGOLAHAN SANTAN KELAPA MENJADI VIRGIN COCONUT UIL (VCO) BERBASIS MIKROPROSESOR	Mahmud Idris	1013088901	Politeknik Jambi
14.25-15.25	5		e learning untuk UMKM pangan	Dimas Bayu Pinandoyo	0003028406	Politeknik Negeri Media Kreatif

Kamis, 13 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/85082165299?pwd=zr0wUd2l1HbdtlN2XCT4hrRaVbqzX6.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	5	Turbin Angin Hybrid Surya Penggerak Lampu PJU 50 W Berbahan Limbah	Maria Fransisca Soetanto	0011026104	Politeknik Negeri Bandung
09.45-10.45	2		Tungku Pirolisis Berbahan Bakar Biomassa dan RDF untuk Produksi Arang Ekspor	Mohammad Kholid Ridwan	0011077401	Universitas Gadjah Mada
10.50-11.50	3		Prototipe Battery Energy Storage Skala Kecil Berbasis Kendali Degradasi untuk Mendukung Microgrid VRE dan NZE 2060	Chico Hermanu Brillianto Apribowo	0016048802	Universitas Sebelas Maret
13.20-14.20	4		Voltlock	Tulus Ikhsan Nasution	0016077413	Universitas Sumatera Utara
14.25-15.25	5		SUN-CHARGE MiniStation	Linda Faridah	0017039501	Universitas Siliwangi

Jumat, 14 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/87422689920?pwd=lhkkhyRWfClh5ibF3FieMQOIFQe1Ht.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	"Nacha" Whey Fermentasi Kombucha dengan Penambahan Sari Nanas Subang	Fitri Suciati	0001109203	Politeknik Negeri Subang
09.45-10.45	2		BioSmart AeroPad: Aerogel Aktif Rumput Laut untuk Kemasan Cerdas Pangan Modern	Bambang Riyanto	0003066903	Institut Pertanian Bogor
10.50-11.50	3		Pupuk Organik Hayati Padat Asal Frass Maggot dan Mikroba Organisme Lokal (MOL)	Abdul Hasyim Sodiq	0003088703	Universitas Sultan Ageng Tirtayasa
13.20-14.20	4		Prototipe Mesin Sortasi Tandan Buah Segar Kelapa Sawit Multifungsi berbasis Deep Learning	Minarni	0005066504	Universitas Riau
14.25-15.25	5		KASBIONITA: Pupuk Organik Hayati Berbasis Utama Limbah KASGOT dengan Teknologi Biofortifikasi Terpadu	Irwanto Sucipto	0005068901	Universitas Jember
08.40-09.40	1	2	Prototipe Alat Pembuat Gelembung Air Nano (APGN var. 1) dengan IoT (Internet of Things) yang Multifungsi	Abdul Razak	0022037107	Universitas Negeri Padang
09.45-10.45	2		Sistem Reduksi Limbah Organik Real-Time Berbasis IoT Menggunakan Nanokomposit Hybrid Grafena Batubara Low-Rank-PANI-ZnO	Ir. Vivi Purwandari, M.Si	0122096902	Universitas Sari Mutiara Indonesia Medan
10.50-11.50	3		Sensor portable berbasis screen printed electrode-graphene/REMO untuk deteksi mikroplastik	Ganjar Fadillah	0527069101	Universitas Islam Indonesia
13.20-14.20	4		SAKTI – Sistem Aplikasi Keselamatan Kerja Terintegrasi untuk Meningkatkan Kinerja K3 Proyek Konstruksi	Achmad Muhyidin Arifa'i	0315028402	Institut Transportasi dan Logistik Trisakti
14.25-15.25	5		Prototipe V-NavDrone: Vision-Based Autonomous Navigation System for Precision Drone Control	Imron Rosadi	0315039201	Universitas Dirgantara Marsekal Suryadarma
08.40-09.40	1	3	prototipe sabun mandi cair berbasis minyak atsiri lemongrass (Cymbopogon citratus) yang diformulasikan sebagai antibakteri alami dan antioksidan	Neneng Siti Silfi Ambarwati	0029027204	Universitas Negeri Jakarta

Jumat, 14 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/87422689920?pwd=lhkkhyRWfClh5ibF3FieMQOIFQe1Ht.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Teh Herbal Fungsional dari Ekstrak Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum</i>) dan Daun Kersen (<i>Muntingia calabura</i>)	Agustinus Widodo	0030088202	Universitas Tadulako
10.50-11.50	3		Stuntchew: Inovasi Chewable Kombinasi Buah Tengkawang dan Minyak Cincalok Sebagai Suplemen Anti-stunting dan Imunomodulator	Siti Nani Nurbaeti	0030118401	Universitas Tanjungpura
13.20-14.20	4		"SIMANIS Nanogel" Prototype Obat Herbal Terstandar Berbahan Aktif Limbah Daun Kayu Manis Sebagai Agen Terapi Luka Diabetes	Fathnur Sani K	0219118901	Universitas Jambi
14.25-15.25	5		Pengembangan Formulasi Tablet Nanopartikel dari Ekstrak Jamur Lingzhi (<i>Ganoderma lucidum</i>) sebagai Obat Herbal Antidiabetes Terstandar	Khusnul	0427078902	Universitas Bakti Tunas Husada
08.40-09.40	1	4	Prototipe Mie Kelor Temulawak Sehat dan Bergizi	Suwarno	0507108703	Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta
09.45-10.45	2		Nutrasetikal Multigrain Untuk Membantu Menstabilkan Gula Darah Penderita Diabetes dan Memperbaiki Saluran Cerna Penderita Maag	Elisa Issusilaningtyas	0618048201	Universitas Al-Irsyad Cilacap
10.50-11.50	3		Prototipe Slimkai: Pengembangan Tablet Effervescent Jamu Antiobesitas Berbasis Ekstrak Daun Sungkai (<i>Peronema canescens</i>)	Muhammad Ryan Radix Rahardhian	0622019001	Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Yayasan Pharmasi
13.20-14.20	4		Penguatan Hilirisasi Prototipe Afrodisiak dari <i>Uvaria rufa</i> : Uji Evaluasi dan Efikasi Lanjut, Penerimaan Konsumen, serta Model Distribusi	Maximus M Taek	0813057201	Universitas Katolik Widya Mandira Kupang
14.25-15.25	5		Teh Gyrinops Penunjang Terapi Komplementer Khas Lombok	I Gst. Ag. Ayu Hari Triandini	0827048902	Universitas Bhakti Kencana
08.40-09.40	1	5	Humaira Derma Heal dengan teknologi nano; sediaan topikal pencegahan infeksi sekunder dan percepatan penyembuhan luka terbuka ringan.	Andi Nilawati Usman	0907048302	Universitas Hasanuddin

Jumat, 14 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/87422689920?pwd=lhkkhyRWfClh5ibF3FieMQOIFQe1Ht.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Uji Prototype Produk Krim Transfersom-Based Delivery Ekstrak Buah Kersen (Muntingia calabura) untuk Aplikasinya sebagai Skin-Antiaging	Syamsu Nur	0919038801	Universitas Almarisah Madani
10.50-11.50	3		Optimalisasi Prototipe Produk Tisane (Teh Celup) Berbahan Baku Daun Karamunting Sebagai Minuman Kesehatan	Titik Ismandari	1103077901	Universitas Borneo Tarakan
13.20-14.20	4		Pengembangan Prototipe Produk Suplemen Nano Enkapsulasi dari Polen Lebah Kelulut Asal Kalimantan Timur	Paula Mariana Kustiawan	1114038901	Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
14.25-15.25	5		Pengembangan Sabun Cair Antiseptik Berbasis Limbah Daun Bawang Dayak (Eleutherine palmifolia L. Merr)	Erna Prihandiwati	1123127901	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ISFI Banjarmasin

Rabu, 19 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/86578133199?pwd=cChRI0a9MnWbLBtTz6EbWmth6RP6kT.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Smart Sistem Manajemen Energi Berbasis IoT untuk Optimalisasi Konsumsi Energi di Sektor Bangunan dan Industri	Bambang Sri Kaloko	0002047105	Universitas Jember
09.45-10.45	2		Prototipe Self Powered APIC (Aqua Pond Indicator and Control) Berbasis Internet of Things	Rosida Vivin Nahari	0008068302	Universitas Trunojoyo
10.50-11.50	3		Alat Pengukur Radiasi Matahari Berbasis IoT	Riza Muhida	0428036906	Universitas Bandar Lampung
13.20-14.20	4		Mesin Konversi Pembangkit Listrik Tenaga Biogas (PLTBg) dengan Sistem Kontrol Synchronizer	Muji Setiyo	0627038302	Universitas Muhammadiyah Magelang
14.25-15.25	5		Bioreef-Transplant (BoT)	Rahmanta Setiahadhi	0024016101	Universitas Merdeka Madiun
08.40-09.40	1	2	Inovasi Teknologi Hologram Virtual Audio Visualizer untuk Meningkatkan Aktivitas Kebugaran Jasmani	Mu Arifin	0001086508	Universitas Negeri Malang
09.45-10.45	2		MODEL LATIHAN LONG SERVICE BULUTANGKIS BERBANTUAN NET MINI DAN APLIKASI OBS UNTUK PEMULA	Nurman Hasibuan	0005068010	Universitas Negeri Medan
10.50-11.50	3		Sport Integrated Circuit (SIC)	Septian Raibowo	0013099301	Universitas Bengkulu
13.20-14.20	4		Adaptive Motion Basketball Launcher	Gigih Siantoro	0015038102	Universitas Negeri Surabaya
14.25-15.25	5		Prototipe Aplikasi Cashless Society dan Web Cashless Society	Solimun	0015126108	Universitas Brawijaya
08.40-09.40	1	3	Modul Kontrol Motor Universal Satu Fasa untuk Perahu Listrik Nelayan Tradisional	I Gede Nurhayata	0004047507	Universitas Pendidikan Ganesha

Rabu, 19 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/86578133199?pwd=cChRI0a9MnWbLBtTz6EbWmth6RP6kT.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Sistem Desalinasi Air Laut berbasis Elektrokoagulasi dan Membran RO Multi-Stage	Mochammad Meddy Danial	0001057103	Universitas Tanjungpura
10.50-11.50	3		DESAIN PRODUK KREATIF KULIT IKAN PARI KOMERSIAL SEBAGAI KOMODITI UNGGULAN SEKTOR KELAUTAN & PERIKANAN	Latif Sahubawa	0008126303	Universitas Gadjah Mada
13.20-14.20	4		Pengembangan Sistem RAS Tropis: Akselerasi Produksi Axolotl dan Komoditas Akuatik Non- Konvensional skala ekspor	Abdul Rahem Faqih	0010106707	Universitas Brawijaya
14.25-15.25	5		Aplikasi Metode Jaring Anakonda Sebagai Upaya Peningkatan Ekonomi, Produksi, dan Penanggulangan Polusi Plastik	Wilson Lodewyk Tisera	0802047001	Universitas Kristen Artha Wacana
08.40-09.40	1	4	Perancangan dan Implementasi Prototype Sistem Tracking dan Pembayaran pada SMART Bus BRT berbasis IoT	Muhammad Abi Berkah Nadi	0022059202	Institut Teknologi Sumatera
09.45-10.45	2		PENGEMBANGAN SCANNER LONTAR SASAK BERBASIS MOBILE DENGAN METODE ACTIVE CONTOUR DAN GRAYSCALE UNTUK PELESTARIAN NASKAH LONTAR SASAK BAGI GEN Z	Muhammad Tajuddin	0022116005	Universitas Bumigora
10.50-11.50	3		Aplikasi Perancangan Motif Batik Papua Berbasis Web Menggunakan Pola Simetris dan Asimetris	Agung Dwi Saputro	0023039006	Universitas Cenderawasih
13.20-14.20	4		Rancang Bangun Purwarupa Penghitung Benih Ikan Otomatis Berbasis Kecerdasan Buatan untuk Efisiensi Pembenihan Ikan	Trio Adiono	0024087001	Institut Teknologi Bandung
14.25-15.25	5		e-Maktabah: Pengembangan Platform Buku Saku Digital Islami	Iwan Hermawan	0030087011	Universitas Singaperbangsa Karawang
08.40-09.40	1	5	Collaborative Teacher Education (CTE) PenjasOr	Yarmani	0003046210	Universitas Bengkulu
09.45-10.45	2		Legendary Kids: Wisdom from the Past, for Kids Today	I Gusti Agung Ayu Wulandari	0005089001	Universitas Pendidikan Ganesha

Rabu, 19 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/86578133199?pwd=cChRI0a9MnWbLBtTz6EbWmth6RP6kT.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
10.50-11.50	3		Hilirisasi Komik Watak Kesatria: Media Edukasi dan Strategi Kultural Menangani Problematika Remaja	Nur Endah Januarti	0006018901	Universitas Negeri Yogyakarta
13.20-14.20	4		Buku Cerita Bergambar Buayo Kuning Berbasis AR	Fina Hiasa	0006079001	Universitas Bengkulu
14.25-15.25	5		Prototipe E-Modul Interaktif Terintegrasi Project Base Learning Berbasis Kearifan Lokal sebagai Media Pembelajaran Membaca Siswa SMP	Amril Amir	0007066209	Universitas Negeri Padang

Kamis, 20 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82585934486?pwd=fchx244tOBSav17IT86aJeaZfLwcrv.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Cellublood	I Putu Mahendra	0012109103	Institut Teknologi Sumatera
09.45-10.45	2		Xerelaam : Inovasi Minyak Urut Menggunakan Kombinasi Nilam dan Rempah Aceh Hasil Fraksinasi Rotary Vacum Evaporator	Sarika Zuhri	0014088907	Universitas Syiah Kuala
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototipe Produk Micellar Water Berbahan Nanokitosan dari Cangkang Kepiting Bakau	Novi Luthfiyana	0014118903	Universitas Borneo Tarakan
13.20-14.20	4		Liquid Phantom untuk Evaluasi Spesifik Absorption Rate (SAR)	Siti Fauziyah Rahman	0017078808	Universitas Indonesia
14.25-15.25	5		Pengembangan Prototipe Nanoemulsi Minyak Ikan Sidat (<i>Anguilla marmorata</i> Q. Gaimard) sebagai Sistem Penghantaran Obat Potensial untuk Kanker Payudara	Jamaluddin	0023028402	Universitas Tadulako
08.40-09.40	1	2	Skincare Antiaging Analog Kurkumin	Ritmaleni	0026077303	Universitas Gajah Mada
09.45-10.45	2		"GuideX "Pengembangan Prototipe GuideX untuk Orientasi Mobilitas Disabilitas Netra Menggunakan Kombinasi Teknologi Posisi Dan Jarak Berbasis AI	Tata Supriyadi	0026116303	Politeknik Negeri Bandung
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototipe Nanohidrogel Ekstrak Pisang Kepok (<i>Musa paradisiaca</i>) Sebagai Penyembuh Luka	Novia Ariani	1126119101	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ISFI Banjarmasin
13.20-14.20	4		Teh sedu gambir dan jahe merah	Linda Rosalina	0009097406	Universitas Negeri Padang
14.25-15.25	5		Garam Diet Rendah Natrium	Eko Andrijanto	0024046602	Politeknik Negeri Bandung

Kamis, 20 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82585934486?pwd=fchx244tOBSav17lT86aJeaZfLwcrv.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	3	Formulasi Mikro-Hidrogel Ramah Lingkungan dari Fly Ash dan NPK untuk Optimalisasi Pertanian Perkotaan	Panut Mulyono	0001066007	Universitas Gadjah Mada
09.45-10.45	2		Mesin Roasting Rotary Drum Kapasitas 3 Kg	Wahyudi Purnomo	0006017003	Politeknik Manufaktur Bandung
10.50-11.50	3		Detektor Portabel Logam Berat Berbasis Resonansi Plasmon Permukaan Terlokalisasi dengan Reagen Nanopartikel Perak Terfungsionalisasi Ekstrak Tanaman	Yuant Tiandho	0006029101	Universitas Bangka Belitung
13.20-14.20	4		Pengembangan Prototipe Skala UMKM: Granul Biokomposit Filler Mikropartikel Biomass Sawit Substitusi Fiberglass	Irmansyah	0016096808	Institut Pertanian Bogor
14.25-15.25	5		Pengembangan Prototipe Model Hidrologi Spasial untuk Simulasi Adaptif Perubahan Iklim dan Tata Guna Lahan	Poerbandono	0025017001	Institut Teknologi Bandung
08.40-09.40	1	4	Modifikasi Rotating Biological Contactor Anaerobik Berbasis Serat Lignoselulosa	Allen Kurniawan	0029078206	Institut Pertanian Bogor
09.45-10.45	2		Rangkaian Bioreaktor Sinambung Skala Laboratorium	Irvan Setiadi Kartawiria	0412057602	Universitas Swiss German
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototype PLTS Catu Daya di Daerah Bencana	Jamaaluddin	0717107003	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
13.20-14.20	4		CAPSAL : Kapasitor Berbahan Dasar Limbah Kulit Salak untuk Pengganti Baterai	Aprillia Dwi Ardianti	0726048902	Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri
14.25-15.25	5		Pengembangan Prototipe Kontrol Cerdas Pencahayaan Ruang berbasis Teknologi Soft Sensor untuk Sistem Manajemen Energi Bangunan.	Faridah	0014027603	Universitas Gadjah Mada
08.40-09.40	1	5	SmartMedGuard: Inovasi Modular untuk Pemantauan Ruang Rawat Berbasis IoT di Puskesmas dan RSUD	Oryza Lhara Sari	0006059402	Institut Teknologi Kalimantan
09.45-10.45	2		Inovasi AI-Block Design Test pada Layanan Kesehatan Mental dan Kognitif untuk Mendukung Anywhere Healthcare Park di Indonesia	Adnan Rachmat Anom Besari	0010098502	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya

Kamis, 20 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82585934486?pwd=fchx244tOBSav17IT86aJeaZfLwcrv.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
10.50-11.50	3		PENGEMBANGAN PATOSCAN INTEGRASI AI DAN SPEKTROKOPI MULTISPEKTRAL BERBASIS KAMERA CMOS SLIDE SMEAR SCANNER UNTUK DIAGNOSTIK TUBERCULOSIS	Mauridhi Hery Purnomo	0016095811	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
13.20-14.20	4		Pengembangan Mesin Pencetak Filamen 3D Printing Biokomposit PCL-PLA-HA untuk Bahan Biomaterial Implant	Sri Nugroho	0018017503	Universitas Diponegoro
14.25-15.25	5		ANATOVR: Aplikasi Virtual Reality (VR) Atlas Anatomi Muskuloskeletal	Herry Herman	0020047208	Universitas Padjadjaran

Jumat, 21 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/86046061288?pwd=q0PtolvkbmbcKrH0bY0YzRN7WcJPjy.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Aplikasi Sistem Akuntansi berbasis Artificial Intelligence (AI) untuk Koperasi Merah Putih	Sony Warsono	0017066703	Universitas Gadjah Mada
09.45-10.45	2		UNIT PELATIHAN INSTALASI PERBAIKAN FAKTOR DAYA BERBASIS INDUSTRI MODEL MODULAR	Djoko Laras Budiyo Taruno	0025056407	Universitas Negeri Yogyakarta
10.50-11.50	3		Aplikasi Simulasi Manajemen Keuangan untuk UMKM: "FinSmart UMKM"	Wufron	0425079002	Universitas Garut
13.20-14.20	4		Platform Analitik Mobilitas dan Pengalaman Turis Internasional pada Destinasi Utama Kawasan Asia Tenggara (PAMPT)	Andry Alamsyah	0427097105	Universitas Telkom
14.25-15.25	5		Pengembangan Prototipe Sistem Prediksi Pembiayaan Musyarakah Berbasis Indikator FDR, DPK, dan ROA pada Bank Syariah	Sumadi	0606028603	Institut Teknologi Bisnis AAS Indonesia
08.40-09.40	1	2	PENGEMBANGAN SMART MONITORING INCUBATOR OZON PADA FERMENTASI NATA DE FISH	Nadya Adharani	0703079006	Universitas PGRI Banyuwangi
09.45-10.45	2		Pengembangan Prototipe Pakan Fungsional Itik Pedaging Berbasis Tepung Larva Black Soldier Fly (BSF) yang Diperkaya Selenium Organik	David Kurniawan	0704049201	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar
10.50-11.50	3		Biofarm Probiotik Ternak Plus	Indah Prihartini	0029076501	Universitas Muhammadiyah Malang
13.20-14.20	4		Smart Aquaculture: Implementasi Sistem Mobile Berbasis IoT untuk Monitoring dan Kontrol Otomatis Tambak Udang	Aidil Afriansyah	0216049103	Institut Teknologi Sumatera
14.25-15.25	5		Smart Egg Incubator Menggunakan New Model Hybrid Deep Learning – IoT	Refni Wahyuni	1027069101	Universitas Hang Tuah Pekanbaru
08.40-09.40	1	3	Rekayasa Mesin Pengupas Sabut Kelapa Tipe Tipe Silinder Berputar	Wahyu Kristian Sugandi	0002067604	Universitas Padjadjaran

Jumat, 21 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/86046061288?pwd=q0PtolvkbmbcKrH0bY0YzRN7WcJPjv.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Prototipe Deklorinator Limbah PVC	Akhmad Zainal Abidin	0002096201	Institut Teknologi Bandung
10.50-11.50	3		Prototipe Biopestisida Fobio: Solusi Ramah Lingkungan untuk Mengendalikan Penyakit Tanaman	Sri Wiyatiningsih	0002106605	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur
13.20-14.20	4		Prototipe Sistem Pengelolaan Sampah Padat Perkotaan Berbasis Blueprint di Kota Kupang - Nusa Tenggara Timur	Hamza Huri Wulakada	0003078107	Universitas Nusa Cendana
14.25-15.25	5		Model Sistem Deteksi Dini Polutan Udara Berbasis Risk Quotient di Tempat Pemrosesan Akhir Sampah	Sapta Suhardono	0004029303	Universitas Sebelas Maret
08.40-09.40	1	4	Pengembangan dan Penerapan Prototipe Mesin Pembubur Sampah Organik Dapur Rumah Tangga Menjadi Pakan Maggot Skala Komunal Kapasitas 50 kg/jam	Budi Triyono	0004097703	Politeknik Negeri Bandung
09.45-10.45	2		Pengembangan Prototipe Constructed Wetlands Skala Rumah Tangga sebagai Solusi Green Wastewater yang Modular, Adaptif, dan Berkelanjutan	Cut Suciatina Silvia	0005068210	Universitas Teuku Umar
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototipe Wet Packed Bed Scrubber (WPBS) Sebagai Solusi Pengendalian Polusi Udara Pada Sistem Pembakaran Luar Industri	Muhammad Arif Budiyanto	0008048906	Universitas Indonesia
13.20-14.20	4		Ecotank - Solusi Inovatif Pengolahan Air Tanah menjadi Layak Minum	Sindu Nuranto	0013066207	Universitas Gadjah Mada
14.25-15.25	5		Mesin Press Limbah Plastik Portable Multiguna sebagai Solusi Efektif Pengurangan Limbah Lingkungan	Eko Arif Syaefudin	0013108305	Universitas Negeri Jakarta
08.40-09.40	1	5	Prototipe Aplikasi Deteksi Gigi Berlubang dan Visualisasi Indeks DMF-T Berbasis AI	Maya Fitria	0001059005	Universitas Syiah Kuala

Jumat, 21 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/86046061288?pwd=q0PtolvkbmbcKrH0bY0YzRN7WcJPjy.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Pipet Tip Filter sebagai perangkat disosiator sederhana sel tunggal	Muhammad Bayu Sasongko	0018018105	Universitas Gadjah Mada
10.50-11.50	3		Uji Desain Deteksi TB Resisten Obat Berbasis Genomik pada Platform Catridge Based Polymerase Chain Reaction	Lidya	0019018104	Universitas Padjadjaran
13.20-14.20	4		Detektor Glukosa Urine berbasis Polarisasi Cahaya	Fatma Nuraisyah	0519098802	Universitas Ahmad Dahlan
14.25-15.25	5		SELIA: Solusi Pencegahan Penularan HIV, Sifilis, Hepatitis B dari Ibu ke Anak pada Calon Ibu	Luh Nik Armini	3416078301	Universitas Pendidikan Ganesha

Senin, 24 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/88618237056?pwd=PaUGkne2td1Mz1uq7Fa2rvPyjD19T0.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Inovasi Smart Water Meter Reader Berbasis Artificial Intelligence of Things (AIoT) Menggunakan Optical Character Recognition untuk Pemantauan Real-Time Konsumsi Air	Vipkas Al Hadid Firdaus	0005059104	Politeknik Negeri Malang
09.45-10.45	2		HILIRISASI PRODUK SIMULATOR KENDARAAN LISTRIK 4 WD PENGGERAK MOTOR LISTRIK INDUKSI DAN PMSM	Yuni Rahmawati	0007067202	Universitas Negeri Malang
10.50-11.50	3		Deteksi Kecurangan Real-Time dengan Sistem Proctor Berbasis Browser untuk Ujian Online	Akhmad Alimudin	0008128602	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya
13.20-14.20	4		Perancangan Prototipe Sistem Tambahan Penghasilan Pegawai (TPP) Berbasis Web untuk Mendukung Efisiensi Administrasi Sesuai Regulasi PERDA Kabupaten Bombana	Sarimuddin	0009018502	Universitas Sembilanbelas November Kolaka
14.25-15.25	5		Prototipe Simulator Pembangkit Listrik Pico Hydro 1 kW	Drs Nanang Ali Sutisna	0010126006	Universitas Presiden
08.40-09.40	1	2	Rancang Bangun Byzantine Fault-tolerant Web Service untuk Metaverse	Guntur Dharma Putra	0013049102	Universitas Gadjah Mada
09.45-10.45	2		Prototipe Helm Deteksi Ekspresi Wajah Berbasis Deep Learning Untuk Mendukung Interaksi Aktif Tunanetra	Muhamad Dwisnanto Putro	0014038801	Universitas Sam Ratulangi
10.50-11.50	3		PreciseCam: GPS untuk Kamera Smartphone	Catur Aries Rokhmana	0018047102	Universitas Gadjah Mada
13.20-14.20	4		Pengembangan dan Validasi Model Dinamika Gerak untuk Autonomous Mobile Robot (AMR) di Lingkungan Terkontrol	Jazi Eko Istiyanto	0018106106	Universitas Gadjah Mada
14.25-15.25	5		DSearch: Prototipe Searching Basis Data Dengan Perintah Suara	Dewi Wisnu Wardani	0026107801	Universitas Sebelas Maret
08.40-09.40	1	3	SportQuest: Pengembangan Prototipe Aplikasi Gamifikasi Olahraga Berbasis AI untuk Meningkatkan Partisipasi Fisik Masyarakat	Toni Anwar	0613069102	Universitas Telkom

Senin, 24 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/88618237056?pwd=PaUGkne2td1Mz1uq7Fa2rvPyjD19T0.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Pengembangan Smartbook Digital Interaktif Bermuatan Kearifan Lokal sebagai Media Keterampilan Membaca	Afnita	0017047007	Universitas Negeri Padang
10.50-11.50	3		SIAGA: Sistem Identifikasi Awal Gangguan Membaca, Pintu Awal Menuju Kemampuan Membaca Optimal	Gusti Ayu Putu Sukma Trisna	0023128901	Universitas Pendidikan Ganesha
13.20-14.20	4		Pengembangan dan Hilirisasi STEAMVR EDUKIT sebagai Media Pembelajaran Berbasis STEAM dengan Virtual Reality	Nanang Priatna	0031036301	Universitas Pendidikan Indonesia
14.25-15.25	5		i-ELLS: Platform E-Learning Inklusif dan Adaptif Berbasis Gaya Belajar	Wiga Maulana Baihaqi	0602089301	Universitas Amikom Purwokerto
08.40-09.40	1	4	Turbin Free Water Flow Portabel Model Plug and Play (PnP) dengan Sistem Paralel untuk Pertanian Berkelanjutan	Retno Wulandari	0012047403	Universitas Negeri Malang
09.45-10.45	2		Optimasi Anoda Microbial Fuel Cell (MFC) Berbasis Biochar Tongkol Jagung untuk Reduksi Emisi N ₂ O dan Penyediaan Energi Alternatif di Lahan Sawah	Komariah	0023057805	Universitas Sebelas Maret
10.50-11.50	3		Prototipe bioadsorben dari arang biji salak yang dihubung silangkan (cross linked) dengan kitosan dan asam sitrat	Supriyono	0601096701	Universitas Setia Budi Surakarta
13.20-14.20	4		Alat Penyiram Lahan Bawang Merah Otomatis Berbasis Floating Solar PV dengan Sistem Navigasi Mandiri	Nurwidiana	0604027901	Universitas Islam Sultan Agung
14.25-15.25	5		Prototipe Keranjang Ergonomik Berbasis Smart Design untuk Optimalisasi Angkut Panen dan Pencegahan Gangguan Muskuloskeletal Petani Kopi	Kurnia Ardiansyah Akbar	0022078901	Universitas Jember
08.40-09.40	1	5	Enkapsulasi produk direct fed microbials sebagai feed aditif ternak ruminansia	Heni Suryani	0001039204	Politeknik Negeri Lampung
09.45-10.45	2		Validasi dan Sertifikasi Prototipe Proses Pembekuan Semen Kambing Nubian Berbasis Induksi dengan PGF2 alfa secara In Vivo dan In Vitro	Tongku Nizwan Siregar	0001096903	Universitas Syiah Kuala

Senin, 24 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/88618237056?pwd=PaUGkne2td1Mz1uq7Fa2rvPyjD19T0.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
10.50-11.50	3		Inovasi Prototipe Suplemen Berbasis Limbah Jeroan Teripang untuk Meningkatkan Kinerja Reproduksi Induk Jantan Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>)	Andi Aliah Hidayani	0002058002	Universitas Hasanuddin
13.20-14.20	4		Etnosilvopastura: Model Pengelolaan Peternakan Kerbau Terintegrasi Di Kabupaten Gayo Lues Provinsi Aceh	Abdullah Akhyar Nasution	0002077905	Universitas Malikussaleh
14.25-15.25	5		IMPLEMENTASI MESIN MULTIGUNA PENGGILING JAGUNG DAN PENCACAH PAKAN TERNAK UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS KERJA DAN NILAI EKONOMI PETERNAK DI KABUPATEN TULUNGAGUNG	Yoto	0002086209	Universitas Negeri Malang

Selasa, 25 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/84269066082?pwd=m15DzafGCMuiZxYiGsnhKHq7YYt9nA.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Alat Pengering Efek Rumah Kaca Tipe Rak Rotary Horizontal Terintegrasi dengan Tungku Biomassa, Dilengkapi Sistem Resirkulasi Udara dan Heat Recovery untuk Mengeringkan Produk Hasil Perikanan, Pertanian, dan Makanan Olahan	M.Yahya	0005036209	Institut Teknologi Padang
09.45-10.45	2		Smart Fire Fighter Motor Cycle untuk Masyarakat Urban	Himawan Hadi Sutrisno	0005058105	Universitas Negeri Jakarta
10.50-11.50	3		Prototipe Kendali Motor BLDC Beban Ringan untuk Aplikasi Mobile Otomatisasi	Fitriaty Pangerang	0006097704	Politeknik Negeri Ujung Pandang
13.20-14.20	4		Mozaik Tile dari Limbah Genteng	Musywaroh	0007105910	Universitas Tunas Pembangunan Surakarta (UTP)
14.25-15.25	5		Prapabrikasi Segmen Balok Modular Sebagai Inovasi Balok Sloof, Ring dan Kuda-kuda Rumah Tumbuh Menuju Produk Layak Jual	Chundakus Habsya	0014045710	Universitas Sebelas Maret
08.40-09.40	1	2	Alat Pemindai Luka untuk Rekam Progress Penanganan Medis Luka Terbuka	Setyawan Bektu Wibowo	0026037802	Universitas Gadjah Mada
09.45-10.45	2		alat hisap luka infeksius berbasis IoT	Mohammad Arifin Noor	0627088403	Universitas Islam Sultan Agung
10.50-11.50	3		Sistem Konsultasi Penyakit berbasis Sistem Pakar Terintegrasi dengan Layanan Kesehatan	Istiadi	0719097401	Universitas Widya Gama
13.20-14.20	4		PRIMA (Palliative Remote Integrated Monitoring and Assistance): Prototipe Sistem Monitoring Terpadu Berbasis Android untuk Pendampingan Pasien Kanker Payudara	Windra Swastika	0726087802	Universitas Ma Chung
14.25-15.25	5		Pengembangan Prototipe Telur Puyuh Omega-3 dengan Warna Kuning Telur Alami (OmegaQ)	Rosa Tri Hertamawati	0025066807	Politeknik Negeri Jember

Selasa, 25 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/84269066082?pwd=m15DzafGCMuiZxYiGsnhKHq7YYt9nA.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	3	Eskalasi Probiotik Lactobacillus salivarius Terenkapsulasi Arabinoxilan Sebagai Aditif Pakan Pembentuk Produk Daging Telur Unggas Fungsional Rendah Kolesterol	Umi Kalsum	0004056102	Universitas Islam Malang
09.45-10.45	2		Suplemen RABAL sebagai alternatif growth promotor untuk meningkatkan produktivitas ternak dan efisiensi peternakan	Nurliana	0010056902	Universitas Syiah Kuala
10.50-11.50	3		Kit Real Time PCR Deteksi DNA Tikus pada Olahan Pangan untuk Mendukung Proses Autentikasi Halal	Joni Kusnadi	0012066210	Universitas Brawijaya
13.20-14.20	4		SiMOBI (Sistem MONitoring Perkembangan dan Keamanan Ternak KamBIng) Berbasis IoT	Jumi	0014067003	Politeknik Negeri Semarang
14.25-15.25	5		Sistem monitoring kualitas air pada budidaya kepiting dengan sistem apartemen berbasis internet of things	Purba Daru Kusuma	0404108003	Universitas Telkom
08.40-09.40	1	4	Produk Inovasi LOVETEMPEH Kaya Imun dan Antioksidan yang memiliki umur simpan Panjang Berbahan Baku Lokal Menuju Pasar Global	Atris Suyantohadi	0006096802	Universitas Gadjah Mada
09.45-10.45	2		HoneyTech AI: Pengembangan Prototipe Sistem Prediktif Berbasis Machine Learning untuk Optimasi Formulasi dan Stabilitas Madu Bubuk sebagai Bahan Pangan Fungsional	Firman Jaya	0008038205	Universitas Brawijaya
10.50-11.50	3		TEKNOLOGI CASCARA dan KOMBUCHA untuk Tambahan Sumber Pendapatan Petani Kopi Arabika Jember	Nurhayati	0010047903	Universitas Jember
13.20-14.20	4		Standarisasi Produk Moringa Crackers (Biskuit Daun Kelor), sebagai alternatif Snack Pendamping Makan Bergizi Gratis (MBG)	Rita Ismawati	0011076904	Universitas Negeri Surabaya
14.25-15.25	5		Alat Sterilisasi Ikan Asap Berbasis Kombinasi UV-C dan Ozon (O ₃) untuk Mendukung Daya Saing Produk UKM	Jaka Frianto Putra Palawe	0014098901	Politeknik Negeri Nusa Utara
08.40-09.40	1	5	Pengembangan Sepeda Listrik Ramah Lingkungan untuk Mobilitas Aman dan Efisien di Lingkungan Perkotaan Indonesia	Nurul Muhayat	0023037002	Universitas Sebelas Maret

Selasa, 25 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/84269066082?pwd=m15DzafGCMuiZxYiGsnhKHq7YYt9nA.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Prototipe Tungku Gasifikasi Limbah Biomasa Untuk Rumah Tangga Pedesaan	Wijianto	0621107301	Universitas Muhammadiyah Surakarta
10.50-11.50	3		Pengendalian Lingkungan Dengan Mesin Pencacah plastik	Tri Watiningsih	0625086501	Universitas Wijaya Kusuma Purwokerto
13.20-14.20	4		Prototipe Kios Apung Ramah Lingkungan	Maria Immaculata Retno S	0629037001	Universitas Pancasakti Tegal
14.25-15.25	5		Inovasi Helm Motor Ramah Lingkungan dari Serat Rami Lokal: Studi Pemenuhan Standar SNI Keselamatan Berkendara	Mujiyono	0015057109	Universitas Negeri Yogyakarta

Rabu, 26 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82527585133?pwd=9n9VfxEEucHD4RXKmd8SjkQ9Ad0mnC.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
08.40-09.40	1	1	Pengembangan Prototipe Sistem Energy Harvesting Gelombang Laut Berbasis PVDF Polarisasi Permukaan	Aditya Nugraha	0003079101	Politeknik Negeri Subang
09.45-10.45	2		Prototipe Peringatan Dini Bencana Banjir Terpadu Berbasis Kecerdasan Buatan	Satryo Budi Utomo	0026018501	Universitas Jember
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototipe Solder Ramah Lingkungan Berbasis Paduan Sn-Ag-Cu-Zn untuk Standarisasi Produk Elektronik Nasional	Andromeda Dwi Laksono	0014119104	Institut Teknologi Kalimantan
13.20-14.20	4		Prototipe Reaktor Pirolisis Terintegrasi untuk Produksi Karbon Aktif Berbasis Limbah Lokal sebagai Adsorben Unggul untuk Penanganan Limbah Cair Industri	Achmad Gus Fahmi	0030089304	Institut Teknologi Sumatera
14.25-15.25	5		Prototipe Membran Ultrafiltrasi PVC/ZnO Berbasis Gravitasi untuk Pengolahan Air Baku Permukaan Menjadi Air Bersih	Putu Teta Prihartini Aryanti	0406047404	Universitas Jenderal Achmad Yani
08.40-09.40	1	2	Mesin Pengolah Ikan Multifungsi	Ach. Muhib Zainuri	0015047002	Politeknik Negeri Malang
09.45-10.45	2		Transformasi Digital Pemupukan: Implementasi IoT dalam Sistem Peracik Pupuk Otomatis di Lahan Pertanian	Zunanik Mufidah	0015059206	Institut Teknologi Sumatera
10.50-11.50	3		Prototipe Silage Chopper Untuk Pertanian dan Peternakan Berkelanjutan	Mirza Pramudia	0015108401	Universitas Trunojoyo
13.20-14.20	4		Prototipe Alat Deteksi Pemalsuan Dedak Padi oleh Sekam Padi dengan Gelombang Ultrasonik	Darmawan Hidayat	0015127403	Universitas Padjadjaran
14.25-15.25	5		Mesin Pulper Kopi	Susilawati	0017088604	Politeknik Negeri Subang
08.40-09.40	1	3	Oilbacter Inoculum Biofitoremediasi Oilysluge	Nia Rossiana	0011045806	Universitas Padjadjaran

Rabu, 26 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82527585133?pwd=9n9VfxEEueHD4RXKmd8SjkQ9Ad0mnC.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
09.45-10.45	2		Prototipe Pemantau Tungku Pembakaran Sampah Berbasis Internet of Things (IoT)	Moehammad Sarosa	0012016407	Politeknik Negeri Malang
10.50-11.50	3		Pengembangan Prototipe Monitoring Level Air dan Kualitas Udara Kandang Ayam Broiler Berbasis IoT	Panangian Mahadi Sihombing	0103059104	Politeknik Negeri Medan
13.20-14.20	4		Pengembangan Eco-Composter Berbasis IoT sebagai Solusi Cerdas untuk Otomatisasi dan Optimalisasi Pengolahan Sampah Organik Menuju Ekosistem Sirkular	Indah Permatasari	0625079302	Universitas Telkom
14.25-15.25	5		Ekstraktor Preservasi Edible Coating berbasis Limbah Kulit Pisang	Andi Muhamad Iqbal Akbar Asfar	0912058201	Politeknik Negeri Ujung Pandang
08.40-09.40	1	4	Platform Geo-AI untuk Mendukung Mitigasi Risiko Banjir	Entin Hidayah	0015126606	Universitas Jember
09.45-10.45	2		Pematangan Inovasi Dinding Modular Penyimpan Air dalam mendukung Ketahanan Air dan Parubahan Iklim	Adhy Kurniawan	0023117102	Universitas Gadjah Mada
10.50-11.50	3		PENGEMBANGAN PROTOTIPE PENGOLAHAN LIMBAH MEDIS INFEKSIUS PORTABEL PRAKTIK MANDIRI BIDAN	Raden Roro Sri Poernomo Sari	0304017205	Universitas Gunadarma
13.20-14.20	4		Realisasi dan Uji Scale Up Bak Berangkai Penahan Air	Slamet Imam Wahyudi	0613026601	Universitas Islam Sultan Agung
14.25-15.25	5		Assistance Halal Certificate Management for MSMEs as a Form of Maximizing Good Governance Functions	Dedi Amrizal	0110097201	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
08.40-09.40	1	5	Model Identifikasi Bakat Cabang Olahraga Modern Pentathlon Berbasis Android: untuk Mendukung Rekrutmen Atlet Potensial di Jawa Timur	Septyaning Lusianti	0722098601	Universitas Nusantara PGRI Kediri
09.45-10.45	2		Mobile Application iCendekia.id Untuk Meningkatkan Kemampuan Conjecturing Siswa Slow Learner	Sutarto	0815068502	Universitas Pendidikan Mandalika
10.50-11.50	3		Prototipe Deteksi Gaya Belajar VARK memanfaatkan Prior Knowledge	Muhammad Said Hasibuan	0212017704	Institut Informatika Dan Bisnis Darmajaya

Rabu, 26 November 2025

Tautan Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/82527585133?pwd=9n9VfxEEueHD4RXKmd8SjkQ9Ad0mnC.1>

Waktu	Sesi	Room	Judul Proposal	Nama Pengusul	NIDN Pengusul	Institusi
13.20-14.20	4		Sistem Kontrol dan Manajemen Penerangan Jalan Umum Tenaga Surya Terintegrasi Web	Erwin Hamdani Harahap	0417127506	Universitas Islam Bandung
14.25-15.25	5		Prototipe Aplikasi ARGeo Code untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Komputasional	Yulia Maftuhah Hidayati	0619078501	Universitas Muhammadiyah Surakarta