LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
1	Ir. Dr.Arina Hayati, S.T., M.T.	Dimensi Ruang yang Terkonstruksi: Creative Hub dengan Pendekatan Interaktif dan Eksploratif Berbasis Konsep Ambiguitas	Penelitian Tesis Magister	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Senin, 7 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
2	Prof. Dr.Sungging Pintowantoro, S.T., M.T.	Pembuatan feronikel dari bijih nikel laterit menggunakan gas NH3 sebagai reduktan dan CaSO4 sebagai agen selektifitas untuk dekarbonisasi industri feronikel	Penelitian Tesis Magister	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
3	Prof. Mas Irfan Purbawanto Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.	Pendekatan Prognostic Multivariabel Untuk Analisis Degradasi dan Lifetime PEMFC Dengan Deep Convolutional Networks dan Algoritma Evolutionary	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
4	Dr.Adithya Sudiarno, S.T., M.T.	Pengembangan Model Kelelahan Manusia sebagai Fenomena Emergen terhadap Kinerja sistem melalui Agent Based Modeling Simulation	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
5	Dr.Adithya Sudiarno, S.T., M.T.	Pengembangan Model Human-Centered Safety Barrier untuk Identifikasi dan Penilaian Risiko Operasional	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
6	Prof. Dr. Ir.Udisubakti Ciptomulyono, M.Eng.Sc.	Pengembangan Resilence Safety Culture Maturity dengan Pendekatan Macroergonomic pada Industri Berbasis Proses Kimia	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	10.15 - 10.30 WIB
7	Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Akselerasi Dekarbonisasi Pertanian Padi Berkelanjutan melalui Pemanfaatan Model Prediktif dan Sistem Informasi	Penelitian Terapan - Luaran Model	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Senin, 7 Desember 2026	10.30 - 10.45 WIB
8	Dr.Bambang Lelono Widjiantoro S.T., M.T.	Pengembangan SIstem Prediksi Gempa Bumi Komprehensif Berbasis Prekusor Geomagnetik Menggunakan Model Hybrid Deep Learning	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
9	Rizal Arifin, S.T., M.T.	Analisis Kelayakan Integrasi Biohidrogen melalui Blending pada Jaringan Gas Alam Industri di Indonesia	Penelitian Dosen Pemula	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Senin, 7 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
10	Grasianto, S.Pd., M.Sc., Ph.D.	Nexus management of Empty Fruit Bunch and Oil Palm Frond Waste: production of functionalized biochar implemented in phosphate adsorption before use it as fertilizer for food security	PHC Nusantara	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
11	Dr.Dieky Adzkiya S.Si., M.Si.	Mathematics and Control Engineering for Healthcare Logistics Applications	PHC Nusantara	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
12	Prof. Dr. Ir.Arief Widjaja, M.Eng.	Intensifikasi Bioproses melalui Integrasi Elektro-Fermentasi Kultur Campuran Mikroba dan Perstraksi Membran untuk Produksi Biobutanol dari Limbah Lignoselulosa	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
13	Diky Anggoro S.Si., M.Si.	Pengembangan Material Elektroda Berbasis Carbon-Nanofiber dan Biomassa rGO Sebagai Inovasi Elektroda Berperforma Tinggi untuk Baterai Ion-Natrium	Penelitian Fundamental Reguler	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
14	Dr.Kistosil Fahim S.Si., M.Si.	Kriptografi Citra Digital dan Kajian Sistem Dinamik Berbasis Kalkulus Kuantum: Sebuah Pendekatan Baru Pada Industri Digital	Penelitian Fundamental Reguler	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
15	Prof. Dr.Awik Puji Dyah Nurhayati, S.Si., M.Si.	Inovasi Terapi Kanker Kolorektal Berbasis Biokonjugasi RNA-Aptamer Pada Obat Kemoterapi SN38 Melalui Uji In-Vitro Lini Sel Kanker HCT116	Penelitian Tesis Magister	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
16	Prof. Endarko, M.Si., Ph.D.	Pengembangan Phantom Multi-Energy CT untuk Verifikasi Pemisahan Energi dan Evaluasi Nomor Atom Efektif-Densitas Elektron Secara Quasi-Independen	Penelitian Tesis Magister	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
17	Prof. Ir.Lalu Muhamad Jaelani, S.T., M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Metode Downscaling Spasial–Temporal Data GRACE untuk Estimasi Groundwater Storage Beresolusi Tinggi dalam Mendukung Ketahanan Air di Jawa Timur	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Senin, 7 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
18	Dr.Didik Khusnul Arif, S.Si., M.Si.	Integrasi Metode Estimasi dan Prediksi Berbasis Extended Kalman Filter dan Long Short Term Memory pada Model Tuberkulosis	Penelitian Fundamental Reguler	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	10.15 - 10.30 WIB
19	Prof. Dr.Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	Sintesis dan Rekayasa Katalis ZSM-5 Hirarki Termodifikasi Logam untuk Konversi Biomassa menjadi Bioavtur	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	10.30 - 10.45 WIB
20	Dr.Adhatus Solichah Ahmadiyah, S.Kom., M.Sc.	Pemberdayaan Sekolah melalui Pengembangan Website dan Pendampingan Guru untuk Peningkatan Layanan Pendidikan Anak Usia Dini di Kecamatan Purwoasri Kabupaten Kediri	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Senin, 7 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
21	Lucky Putri Rahayu, S.Si., M.Si.	Implementasi Sistem Pirolisis Limbah Plastik untuk Optimalisasi Produksi Energi Alternatif Ramah Lingkungan di Desa Pesanggrahan, Kota Batu, Jawa Timur	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Senin, 7 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
22	Naufan Noordyanto, S.Sn., M.Sn.	Produksi Ilustrasi Edukatif Berbasis Budaya Madura sebagai Media Pendukung Pembelajaran Mewarnai bagi Guru Seni Budaya dan Keterampilan di Sekolah Dasar	Program Inovasi Seni Nusantara	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Senin, 7 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
23	Dr.Feby Artwodini Muqtadiroh, S.Kom., M.T.	Implementasi Sistem Pengolahan Air Terintegrasi Berbasis Solar Cell dan IoT pada Irigasi Persawahan di Wilayah Terkontaminasi Tambang	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Senin, 7 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
24	Nur Ikhwan, S.T., M.Eng.	Fabrikasi Pompa Tambak ukuran 6 inci yang menggunakan impeller aksial dengan efisiensi lebih tinggi	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
25	Dr.rer.nat. Nasori, M.Si.	Tamiang Berseri: Aplikasi Teknologi Ramah Lingkungan dan Bekelanjutan Sistem Listrik Photovoltaic serta Penyediaan Air Bersih dalam Rangka Pemulihan Akses Layanan Publik Pascabencana Banjir	Program Mahasiswa Berdampak : Pemberdayaan Masyarakat dalam Pemulihan Dampak Bencana di Sumatra	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
26	Dr.Suyatno, S.Si., M.Si.	Peningkatan hasil pertanian bawang merah melalui pompa air potable dengan panel surya sebagai sumber energi listrik di Nganjuk, Jawa Timur	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
27	Nada Fitrieyatul Hikmah, S.T., M.T.	Penerapan Teknologi Refreshable Braille sebagai Media Pembelajaran Inklusif bagi Komunitas Tunanetra Kawan Netra	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Senin, 7 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
28	Dr.rer.nat.Ruri Agung Wahyuono, S.T., M.T.	Implementasi Biogas Cerdas dengan Sistem Monitoring berbasis IoT untuk Mendukung Diversifikasi Produk Peternakan Sapi Perah Banyusari Sejahtera di Tutur, Pasuruan	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
29	Ir.Herry Sufyan Hadi, S.T., M.T., Ph.D.	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Control Pada Tangki Pemanas Produksi Minuman Herbal Tradisional Untuk Meningkatkan Produktivitas Jamu Ny. Sumiati Pamekasan Madura	Pemberdayaan Kemitraan Masyarakat	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Senin, 7 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
30	Dr. Drs.Soehardjoepri, M.Si.	PM-UPUD PENGUATAN TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN INDUSTRI OLAHAN IKAN LAUT PRODUK UNGGULAN Ds.MAMPON Kel.GADON Kec.TAMBAKBOYO TUBAN JAWA-TIMUR	Pemberdayaan Mitra Usaha Produk Unggulan Daerah	Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
31	Prof. Ir. Haryo Dwito Armono S.T., M.Eng., Ph.D.	Uji coba produksi dan test lapangan unit batu pelindung pantai Hexaloc	Hilirisasi Riset Prioritas – Pengujian Model dan Prototipe	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Senin, 7 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
32	Prof. Dr. Ir.Bambang Iskandriawan M.Eng.	Sepeda Komunitas Enam Penumpang Hibrid	Hilirisasi Riset Prioritas – Pengujian Model dan Prototipe	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Senin, 7 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
33	Dr.Eng.Didit Novianto, S.T., M.Eng.	Hilirisasi Sistem Rumah Taneyan Lanjheng Low-Energy: Pengujian Prototipe Baja Ringan Berlapis Anti-Thermal	Hilirisasi Riset Prioritas – Pengujian Model dan Prototipe	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Senin, 7 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
34	Prof. Dr. Eng.Chastine Fatichah, S.Kom., M.Kom.	Rancang Bangun Framework Hybrid Deep Learning Teroptimasi dengan Explainable AI untuk Klasifikasi Kanker Mulut Berbasis Citra Histopatologi	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Senin, 7 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
35	Prof.Mokhamad Nur Cahyadi S.T., M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Prototipe Motorcycle LiDAR untuk Pemantauan Aset Daerah untuk Meningkatkan PAD	Hilirisasi Riset Prioritas – Pengujian Model dan Prototipe	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Senin, 7 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
36	Prof.Mokhamad Nur Cahyadi S.T., M.Sc., Ph.D.	Integration of Global Navigation Satellite System Technology and Simulation for Optimizing Disaster Relief Supply Chain in Indonesia	International Science Partnerships Fund	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Senin, 7 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
37	Prof. Dr. Sungging Pintowantoro S.T., M.T.	Penangkapan CO2 menggunakan slag feronikel untuk mewujudkan hilirisasi nikel yang berkelanjutan: Investigasi pra-pengolahan dan optimasinya menggunakan machine learning	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
38	Prof.Dr.Maria Anityasari, S.T., M.Eng.	Evaluasi Perbandingan Dampak Lingkungan Manufaktur dan Repair Propeller Kapal Menggunakan Life Cycle Assessment dan Carbon Tax	Penelitian Tesis Magister	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
39	Prof. Iwan Vanany, S.T., M.T., Ph.D.	Analisis Kinerja Proses Pengadaan dengan Integrasi Process Mining, Random Forest, dan Bayesian Network	Penelitian Tesis Magister	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
40	Prof. Dr. Ir.Udisubakti Ciptomulyono, M.Eng.Sc.	Pengembangan Model Teknometrik Berbasis Technology Component System Framework untuk Pengembangan Science and Technology Park (STP) Berbasis Teknologi	Penelitian Tesis Magister	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
41	Prof. Endarko M.Si., Ph.D.	Penilaian Terpadu Dosimetri dan Kualitas Citra Pada Modalitas CT Scan Menggunakan Fantom Pediatri Sebagai Fungsi Ukuran Pasien	Penelitian Fundamental Reguler	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senin, 7 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
42	Prof. Dr. Ir.Heru Setyawan M.Eng.	Pengembangan elektrokatalis berbasis nikel ferit untuk pemecahan air menjadi hidrogen dan oksigen dalam sel elektrokimia	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Senin, 7 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
43	Prof. Mas Irfan Purbawanto Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.	Desain Physics Guided Machine Learning Untuk Prediksi Fouling Pada Heat Exchanger	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
44	Prof.Diah Susanti, S.T., M.T., Ph.D.	APLIKASI KOMPOSIT rGO/a-MnO2/ACTIVATED CARBON SEBAGAI MATERIAL SUPERKAPASITOR HIBRID YANG UNGGUL	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
45	Deqi Rizkivia Radita, S.T., M.Sc.	Penentuan Kualitas Air di Muara Sungai Melalui Pollution Load Index: Polutan Mikroplastik dan Distribusinya	Penelitian Dosen Pemula	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Selasa, 8 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
46	Lukman Noerochim, S.T., M.Sc.(Eng)., Ph.D.	Closed-loop Recycle Process of Spent Primary and Secondary Batteries and the Reutilization for the Environmental Applications & Circular Economy	Pendanaan Riset Pembangunan Berkelanjutan - Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
47	Prof. Dr.Katherin Indriawati S.T., M.T.	Estimasi State-of-Charge (SOC) Pada Baterai Litium-ion INR Untuk Keadaan Tingkat Pelepasan Daya Tinggi	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
48	Dr.Widyastuti S.Si., M.Si.	Regenerasi Baterai Lithium-ion : Optimalisasi Proses dengan Deep Eutectic Solvents (DESs) untuk Meningkatkan Kinerja Elektrokimia Katoda LiNi0.3Co0.3Al0.3O2 (NCA)]	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
49	Dr.Suci Madhania, S.T., M.T.	Simulasi dan Analisis Pengaruh Desain Kanal Aliran dan Variasi Pendingin terhadap Kinerja Termal dan Performa PEMFC	Penelitian Tesis Magister	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
50	Prof. Dr.Darminto, M.Sc.	Penumbuhan Lapisan Karbon Berbasis Biomassa untuk Aplikasi Devais Magneto-elektronik	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
51	Prof. Dr. Ir.Mahfud, DEA	Preparasi dan Karakterisasi Katalis Berbasis Metal–Organic Framework (MOF) untuk Produksi Biofuel Terintegrasi melalui Proses Transesterifikasi dan Pirolisis	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
52	Prof. Drs.Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D.	Sintesis dan Rekayasa Komposit Silika Mesopori Sekam-Padi Paraffin Berarsitektur Hierarkis melalui Standardisasi Biomassa Penyimpanan Energi Termal	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	10.15 - 10.30 WIB
53	Prof. Dr. Darminto M.Sc.	Pengembangan Nanokomposit Tanah Liat – Grafena Biomassa untuk Sistem Penyimpan Energi Termal Terbarukan	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
54	Prof. Dr. Mardi Santoso	Eksplorasi Kandungan Senyawa-Senyawa Metabolit Sekunder Mangrove Sonneratia alba asal Nusa Tenggara Timur sebagai Sumber Antioksidan Alami	Penelitian Disertasi Doktor	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
55	Reza Fuad Rachmadi, S.T., M.T., Ph.D.	Pengembangan Algoritma Invariant Feature Extraction untuk Ketahanan Prediksi berbasis Sinyal terhadap Covariate dan Domain Shift: Studi Diagnosis Kerusakan Motor Listrik	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
56	Dr.rer.nat.Arif Luqman S.Si., M.T.	Potensi Nanoemulsi Gaharu Merauke (Aquilaria malaccensis) sebagai Antibakteri dan Antibiofilm pada Bakteri Penyebab Infeksi Nosokomial	Penelitian Fundamental Reguler	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
57	Grasianto, S.Pd., M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Dispersi Obat-nano Senyawa Turunan Mangostin dari Kulit Buah Manggis dan Turunan Imidazole Hasil Sintesis sebagai Agen Anti Kanker	Kolaborasi Penelitian Strategis	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
58	Prof. Nurul Widiastuti, S.Si., M.Si., Ph.D.	Rekayasa Membran Janus Berbasis Polimer Limbah Plastik Termodifikasi untuk Pengendalian Transport Proton dalam Sistem Elektrokimia Reduksi Nitrogen	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	10.15 - 10.30 WIB
59	Prof. Dr.Bambang Widjanarko Otok S.Si., M.Si.	Bootstrap Aggregating Multivariate Adaptive Bivariate Regression Splines (Bagging MABRS) Respon Biner	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
60	Prof.Dr. Drs.I Nyoman Budiantara M.Si.	Pengujian Hipotesis dan Interval Konfidensi dalam Regresi Nonparametrik Spline Truncated Multivariabel untuk Data Kategori	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
61	Arif Fadlan, S.Si., M.Si., D.Sc	Sintesis dan Investigasi Aktivitas Peredaman Radikal Bebas Senyawa 1,2,3-Triazolil kumarin	Penelitian Tesis Magister	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
62	Prof. Drs.Nur Iriawan, M.IKom., Ph.D.	Pemodelan Hidden Markov Neo-Normal Mixture Model untuk Deteksi Kejang Epilepsi pada Sinyal EEG	Penelitian Tesis Magister	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
63	Prof. Dr. Ir.Bambang Iskandriawan M.Eng.	Rancang Bangun Sepeda Komunitas dengan Panel Surya di Area Kampus ITS untuk Mendukung Mobilitas Hijau dan Energi Terbarukan	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Selasa, 8 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
64	Prof.Ir.I Ketut Aria Pria Utama M.Sc., Ph.D.	Studi Kinerja Olah Gerak Struktur Apung Pembangkit Listrik Bertenaga Panas Matahari dengan Konsep Multi-Array Hull Configuration pada Perairan Indonesia	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Selasa, 8 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
65	Prof. Dr. Muhammad Rivai, S.T., M.T.	Robot Heksapoda Yang Dilengkapi Kamera Termal Dan Sensor Gas Untuk Menemukan Sumber Gas Yang Mudah Terbakar	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
66	Prof. Semin, S.T., M.T., Ph.D.	Pembuatan Prototipe Mesin Kapal Berbahan Bakar Ganda Diesel-Hidrogen dan Efeknya terhadap Kinerja dan Emisi	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Selasa, 8 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
67	Prof. Dr. Ir.Imam Robandi, M.T., IPU.	Pengembangan Sistem Kontrol Prediktif berbasis Kecerdasan Artifisial untuk Meningkatkan Efisiensi Sistem Penggerak berbasis Synchronous Reluctance Motor (SynRM) pada Mobil Listrik	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
68	Prof. Dr. I Ketut Eddy Purnama ST.,M.Kom.	Adopsi iBrain2U sebagai Sistem Cerdas Pengklasifikasi Penyakit Otak untuk Akselerasi dan Penegakan Diagnosis oleh Dokter	Riset Konsorsium Unggulan Berdampak (RIKUB)	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
69	Prof. Dra.Ratna Ediati MS., Ph.D.	Modifikasi MOF tipe Zr-BDC dari pasir zirkon menjadi komposit TiO2/Bentonit/UiO-66 tersulfonasi sebagai katalis asam untuk produksi biodiesel dari PFAD	Penelitian Fundamental Reguler	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
70	Azzah Dyah Pramata S.T., M.T., M.Eng., Ph.D.	Bionsensor Optik Berbasis Quantum Dots Copper Indium Sulfide untuk Deteksi Dini Infeksi Virus Dengue	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
71	Prof. Dr. Eng.Chastine Fatichah, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Metode Deteksi dan Penghitungan Mycobacterium Tuberculosis Menggunakan Deep Learning pada Citra Mikroskopis	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
72	Prof.Dr.Eng.Ardyono Priyadi, S.T., M.Eng.	Penentuan Tingkat Kerusakan Isolator Transmisi Berbasis Deep Learning	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
73	Prof. Dr. Ir.Imam Robandi, M.T., IPU.	Sistem Kontrol Prediktif berbasis Kecerdasan Artifisial untuk Synchronous Reluctance Motor (SynRM) pada Sistem Penggerak Mobil Listrik	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
74	Prof. Dr. Ir.Gede Wibawa M.Eng.	Perancangan Proses Absorpsi CO2 menggunakan Deep Eutectic Solvent TBAB dan PEG-400 sebagai Green Solvent untuk Teknologi Carbon Capture and Storage	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
75	Malik Anjelh Baqiya S.Si., M.Si.,Ph.D.	Pengembangan Lapisan Tipis Perovskit Hibrida Bebas Timbal ASnI3 (A = CH3NH3, HC(NH2)2, Cs) dengan Agen Penstabil untuk Aplikasi Sel Surya	Penelitian Fundamental Reguler	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
76	Prof. Dr. Ir.Mahfud, DEA	Pemanfaatan Ekstrak Residu Padat Pasca-Ekstraksi Daun Kemangi (Ocimum basilicum) sebagai Inhibitor Korosi Hijau Aluminium dalam Media NaCl dan HCl	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
77	Prof.Ir.Juwari, S.T., M.Eng., Ph.D.	Modifikasi Lumpur Sidoarjo untuk Bahan pemadam api (Studi kasus: Sumber Kebakaran dari Solar)	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
78	Prof. Dr. Ir.Imam Robandi, M.T., IPU.	Pengembangan Sistem Rekonfigurasi berbasis Pemulihan Mandiri dengan Kecerdasan Artifisial untuk Meningkatkan Keandalan Jaring Distribusi Listrik di Indonesia	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
79	Prof.Ir.Gamantyo Hendrantoro M.Eng., Ph.D.	Pengembangan Konsep Sistem Radar Kendaraan Multibeam Berbasis Teknologi CC-OFDM MIMO untuk Kemandirian Industri Otomotif Nasional	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
80	Dr.Tahiyatul Asfihani S.Si., M.Si.	Pemodelan dan Perancangan Digital Twin pada Kapal Perang Extended Korvet SIGMA	Penelitian Fundamental Reguler	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Selasa, 8 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
81	Prof. Suwarno, S.T., M.Sc., Ph.D.	Optimasi Efisiensi Sistem Penyimpanan Hidrogen Berbasis Hidrida Logam Menggunakan Pembelajaran Mesin	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
82	Dr.Eng.Unggul Wasiwitono, S.T., M.Eng.Sc.	Integrasi Sistem Regeneratif pada Kendaraan Listrik Roda Tiga untuk Penyandang Disabilitas untuk Meningkatkan Efisiensi Energi	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
83	Prof. Dr.Trihastuti Agustinah, S.T., M.T.	Koordinasi Navigasi Multi-Robot Berbasis Shared Threat Level Index pada Lingkungan Dinamis	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Selasa, 8 Desember 2026	14.00 - 14.15 WIB
84	Ira Mutiara Anjasmara, S.T., M.Phil., Ph.D.	Dinamika Sesar Aktif secara Geodetik di Jawa Timur sebagai Data Dasar dalam Evaluasi Penilaian Risiko Bencana Gempa Bumi	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Selasa, 8 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
85	Dr.Eng. Arie Dipareza Syafei, S.T., MEPM.	Inovasi Bata Bio-Keramik dari Lumpur IPAL Melalui CO_2 Curing: Upaya Sekuestrasi Karbon dan Ekonomi Sirkular Industri Susu	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Selasa, 8 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
86	Prof. Dr.Ir. Mahfud, DEA	Peningkatan Ekstraksi berbantuan microwave dari rimpang Alpinia Galanga dengan pretreatment ultrasonik dan Pulsed Electric Field untuk pembuatan sunscreen ramah lingkungan	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
87	Prof. Dr. Ir.Kuswandi, DEA.	Kesetimbangan Uap-Cair pada Sistem Tetrahydrofuran + Air dengan Deep Eutectic Solvent sebagai Entrainer Ramah Lingkungan pada Tekanan 101,3 kPa	Penelitian Tesis Magister	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Selasa, 8 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
88	Prof. Dr. Ketut Buda Artana S.T., M.Sc.	Pendekatan Artificial Intelligence dalam Mendeteksi Kegagalan Pendeteksian Operasional Kapal Berbasis Data Automatic Identification System (AIS)	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Selasa, 8 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
89	Dr.Dendy Satrio S.ST.	Bio-Inspired Design of Clamshell untuk Meningkatkan Kinerja Turbin Savonius pada Perairan Indonesia dengan Kecepatan Arus Laut Rendah	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Selasa, 8 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
90	Prof. Aries Sulisetyono, S.T., MA.Sc., Ph.D.	Identifikasi Hydrodynamic Derivative Olah Gerak Kapal Trimaran dengan Pendekatan Numerik, Eksperimen dan Machine Learning	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Selasa, 8 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
91	Ira Mutiara Anjasmara, S.T., M.Phil., Ph.D.	Optimalisasi Resolusi Model Spatio Temporal Total Water Storage dari Data Satelit GRACE/GRACE-FO Menggunakan Machine Learning untuk Mitigasi Risiko Bencana Hidrometeorologi	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Selasa, 8 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
92	Prof. Dr.Muhammad Rivai, S.T., M.T.	Analisis Udara Napas Menggunakan Electronic Nose Untuk Mendeteksi Tuberkulosis Menggunakan Metode Machine Learning	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
93	Prof. R Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Pengaruh Jenis Batu Pelindung terhadap Rayapan Gelombang pada Struktur Pelindung Pantai	Penelitian Tesis Magister	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rabu, 9 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
94	Sutopo Purwono Fitri, S.T., M.Eng., Ph.D.	Optimalisasi Sistem Cold Storage Menggunakan Integrated PCM Evaporator Untuk Menunjang Sistem Logistik Rantai Pasok Berpendingin Nasional	Penelitian Tesis Magister	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rabu, 9 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
95	Sutopo Purwono Fitri, S.T., M.Eng., Ph.D.	Desain Sistem Pendingin Refrigerated Sea Water (RSW) Untuk Kapal Purse Seine 30 GT Di Pelabuhan Perikanan Pantai (PPP) Muncar Banyuwangi	Penelitian Tesis Magister	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rabu, 9 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
96	Dr.Sujantoko, S.T., M.T.	Pemodelan Numerik Profil Kedalaman dan Potensi Energi Arus Laut di Selat Bali	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rabu, 9 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
97	Hendro Nurhadi, Dipl.-Ing., Ph.D.	Prediksi Multi-Output Geometri dan Sifat Mekanis WAAM Menggunakan Machine Learning	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Rabu, 9 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
98	Prof.Ir.Gamantyo Hendrantoro M.Eng., Ph.D.	Optimasi Sorot Jamak Digital pada Sistem OFDM-MIMO untuk Radar dan Komunikasi 6G (RadComm)	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
99	Dr.Dwi Sunaryono, S.Kom., M.Kom.	Deteksi Kanker Kulit Otomatis Menggunakan Framework Hibrid U-Net- EfficientNet dengan Ensemble Attention-Enhanced	Penelitian Tesis Magister	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
100	Prof. Mahendrawathi ER., S.T., M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Tahapan Inisiatif Transformasi Digital untuk Micro-Retail berbasis Work System Theory guna Mewujudkan Pertumbuhan Ekonomi Berkelanjutan	Penelitian Disertasi Doktor	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
101	Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Model Prediktif Kebutuhan Rujukan Persalinan Berbasis Machine Learning dengan Integrasi Data Sosial-Geospasial	Penelitian Disertasi Doktor	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
102	Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Model Prediksi Skor Depresi Inferensial Harian dengan menggunakan Data Sensor Pasif Smartphone	Penelitian Disertasi Doktor	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	10.15 - 10.30 WIB
103	Prof. Nur Aini Rakhmawati, S.Kom., M.Sc.Eng., Ph.D.	Pemetaan Dinamika Sosial Creativity dengan Pemodelan Jejaring Sosial UMK untuk Pengembangan Keahlian Individu	Penelitian Disertasi Doktor	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	10.30 - 10.45 WIB
104	Dr.Anny Yuniarti, S.Kom., M.Comp.Sc.	Pengembangan Model Multimodal Citra dan Teks untuk Klasifikasi Topeng Bali dengan Data Terbatas	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	10.45- 11.00 WIB
105	FX Teddy Badai Samodra, S.T., M.T., Ph.D.	Model Realitas Virtual Media Architecture untuk Penguatan Makna Tempat di Kampung Bersejarah	Penelitian Terapan - Luaran Model	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
106	Prof.Data Iranata, S.T., M.T., Ph.D.	Analisis Performa Sambungan HVFA–FRC pada Dinding Penahan Tanah Pracetak Segmental untuk Mitigasi Banjir dan Longsor	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
107	Prof. Ir.Tavio, S.T., M.T., Ph.D.	Pengembangan Base Isolation Berbasis Ban Dalam Bekas untuk Mitigasi Gempa Bumi pada Bangunan Batu Bata di Pedesaan	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
108	Prof. Ir.Tavio, S.T., M.T., Ph.D.	Perkuatan Seismik Kolom Beton Bertulang Persegi Panjang dengan Pengekangan Fiber Reinforced Polymer (FRP) Berbahan Plastik Polipropilen Daur Ulang	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
109	Bambang Piscesa, S.T., M.T., Ph.D.	Analisis Performa Material Retrofitting Beton Rendah Karbon HVFA dan Serat PP–PVA untuk Peningkatan Kapasitas dan Ketahanan Struktur Pasca Gempa	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
110	Prof.Data Iranata, S.T., M.T., Ph.D.	Karakterisasi Multi-Skala Baja Mutu Tinggi Indonesia ASTM A572 Untuk Optimasi Struktur Baja Tahan Gempa	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	10.15 - 10.30 WIB
111	Dr.Yono Hadi Pramono M.Eng.	Pengembangan Material Absorber Berbasis Komposit untuk Peningkatan Efisiensi Chamber Elektromagnetik pada Pita Frekuensi Wideband	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
112	Dr.Triyanda Gunawan S.Si.	Pengembangan Molecular Trapdoor Mixed Matrix Membrane berbasis Zeolit Terdoping Logam Transisi untuk Pengurangan CO2 dari Udara melalui Direct Air Capture	Penelitian Fundamental Reguler	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
113	Dr.rer.nat. Ir.Aulia Muhammad Taufiq Nasution M.Sc.	Identifikasi signatur spektra spesifik pencemar minyak mineral dalam minyak yang aman dikonsumsi (edible oils) untuk pengembangan sistem deteksi optis keamanan produk minyak kemasan	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rabu, 9 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
114	Prof. Endarko, M.Si., Ph.D.	Validasi Sistem Elastografi Menggunakan Fantom Hati PVA Cryogel Tiruan Fibrosis: Studi Komparasi Sifat Mekanik, Akustik, dan Kurva Dispersi Viskoelastik	Penelitian Tesis Magister	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
115	Prof.Dr.Eko Yuli Handoko, S.T., M.T.	Integrasi Data Altimetri Satelit dan GRACE untuk Pemantauan Kenaikan Muka Air Laut di Indonesia (2002–2024)	Penelitian Tesis Magister	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
116	Dr. Agus Budi Raharjo, S.Kom., M.Kom.	Enhancing Knowledge in Endoscopic Medical Imaging (EKEMI)	Pendanaan Riset Pembangunan Berkelanjutan - Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
117	Prof. Ir.I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc., Ph.D.	Kerangka Sistematis Desain Optimum dari Bulbous Bow Kapal Ikan Berbasis Eksperimen dan Simulasi Numerik	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rabu, 9 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
118	Prof. Dr. rer. nat.Fredy Kurniawan S.Si., M.Si.	Fabrikasi elektroda berbahan alloy tembaga besi termodifikasi sebagai platform sensor elektrokimia untuk deteksi bahan kimia berbahaya dalam sampel makanan	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
119	Prof. Dr. Ir.Sumarno M.Eng.	GREEN SYNTHESIS TEMBAGA-ALUMINIUM-ASAM GALAT BIMETALIK BIO-METAL ORGANIC FRAMEWORK UNTUK ADSORPSI METILEN BIRU DAN KONGO MERAH	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rabu, 9 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
120	Prof. Ir.Mukhtasor M.Eng., Ph.D.	Studi Kinerja Terhadap Power Take-Off (PTO) Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut (PLTGL) untuk Perairan Indonesia	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rabu, 9 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
121	Dr. Dra.Kartika Fithriasari, M.Si.	Pengembangan Model Multivariat Spatio Temporal Markov Switching dengan Neo Normal Conditional Autoregressive (NeNo-CAR) Prior untuk Pemetaan Penyakit Menular	Penelitian Disertasi Doktor	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
122	Prof. Dr.rer.pol.Dedy Dwi Prastyo, S.Si., M.Si.	Pengembangan Model Support Vector Quantile Regression dengan Regularisasi LASSO (SVQR-LASSO) dan Penerapannya untuk Analisis Risiko Finansial	Penelitian Disertasi Doktor	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	14.00 - 14.15 WIB
123	Prof. Dr.Darminto, M.Sc.	Peran Polaron pada Fotokatalisasi Sambungan Beda-jenis MoS_2/rGO-biomassa untuk Hidrogen Hijau menuju Kemandirian Energi	Penelitian Fundamental Reguler	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	14.15 - 14.30 WIB
124	Dr.,Dra.Rinurwati, M.Si	Dimensi Metrik Monofonik Sisi Lokal Pada Graf	Penelitian Tesis Magister	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
125	Mohammad Iqbal, S.Si., M.Si., Ph.D.	Active Responsive Learning untuk Klasifikasi Citra Objek	Penelitian Tesis Magister	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
126	Muhammad Yusuf Hakim Widianto, S.Si., M.Si., M.Sc.,Ph.D.	Analisis Difraksi X-ray Berbasis Machine Learning Sebagai Percepatan Self-Driving Lab	Penelitian Tesis Magister	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
127	Muhammad Yusuf Hakim Widianto, S.Si., M.Si., M.Sc.,Ph.D.	Analisis Data XRD dengan Supervised Learning Implementasi Self-driving lab	Penelitian Tesis Magister	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
128	Prof. Drs.Nur Iriawan, M.IKom., Ph.D.	Pemodelan Pola Fase Tanam Padi Menggunakan Pendekatan Neo-Normal Mixture Model	Penelitian Tesis Magister	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
129	Prof. Dr.Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc.	Model Hybrid Machine Learning untuk Prediksi Jumlah Sampah Perkotaan	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
130	Dr. Eddy Setyo Koenhardono, S.T., M.Sc.	Integrasi Teknologi FPV pada Kapal Listrik Tanpa Awak untuk Deteksi Ikan di Rumpon: Suatu Kajian Eksperimental	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rabu, 9 Desember 2026	14.00 - 14.15 WIB
131	Dr.Dwa Desa Warnana S.Si., M.Si.	Prediksi dan Evaluasi Kualitas Lingkungan Bawah Permukaan Menggunakan Joint Petrophysical Inversion Multimetode Geofisika dan Pendekatan Stokastik	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Rabu, 9 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
132	Prof. Dr. Mardi Santoso	Sintesis, Karakterisasi, Hubungan Struktur-Aktivitas Antituberkulosis Turunan-Turunan Isoniasid Baru	Penelitian Fundamental Reguler	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
133	Prof. Dr.Mardi Santoso	Desain, Sintesis, Bioaktivitas Antituberkulosis Turunan-turunan Flavonoid dari Rimpang Temu Kunci	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
134	Prof. Dr.Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Desain Inersia Virtual Adaptif Berbasis Reinforcement Learning untuk Peningkatan Stabilitas Frekuensi Akibat Penetrasi Pembangkit Listrik Tenaga Surya	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rabu, 9 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
135	Prof. Dr. Ir.Mahfud DEA	Pengembangan Zat Aditif dan Katalis Ramah Lingkungan dari Limbah TKKS melalui Teknologi Ekstraksi DES dan Microwave untuk Aplikasi Biodiesel	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rabu, 9 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
136	Prof. Dr.Dra. Fahimah Martak, M.Si.	Formulasi Obat Ginekologi Berbasis Senyawa Kompleks Co(II), Ni(II), Cu(II), dan Zn(II) - Aroilhidrazon	Penelitian Disertasi Doktor	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rabu, 9 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
137	Prof. Dr. Ir.Arief Widjaja M.Eng.	Produksi Bioenergi Berkelanjutan dari Limbah Agroindustri melalui Ko-kultur Mikroba dan Pemurnian Simultan dalam Sistem Bioreaktor Terkontrol	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rabu, 9 Desember 2026	14.00 - 14.15 WIB
138	Prof. Ir.Budi Santosa M.Sc., Ph.D.	Perencanaan Agregat Produksi Berkelanjutan Menggunakan Algoritma Wombat Optimization dan Fuzzy Logic	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 10 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
139	Prof. Dr.I Made Ariana, S.T., M.T.	Studi Numerik dan Eksperimental Pengaruh Kekasaran akibat Biofouling terhadap Efisiensi Hidrodinamik Propeller Kapal	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kamis, 10 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
140	Prof. Dr.I Made Ariana, S.T., M.T.	Studi Numerik dan Eksperimen Pengaruh Air Lubrication System (ALS) terhadap Stern Wake Distribution untuk meningkatkan Efisiensi Energi pada Kapal Ro-Ro	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kamis, 10 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
141	Ir.Ardi Nugroho Yulianto, S.T., M.T., Ph.D.	DESAIN KONSEPTUAL KAPAL LOGISTIK MULTIGUNA UNTUK MENDUKUNG KESIAPSIAGAAN DAN TANGGAP BENCANA ALAM DI INDONESIA: CASE STUDY ACEH DAN SEKITARNYA	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kamis, 10 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
142	Dr.Faridawati, S.Si., M.Si.	Pengembangan Biosensor SPR Berbasis Nanopartikel Perak Hasil Green Synthesis dari Tanaman Enceng Gondok untuk Deteksi Bakteri Escherichia Coli	Penelitian Dosen Pemula	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
143	Dr.Eng.Januarti Jaya Ekaputri S.T., M.T.	WESI-ton: Beton High-Volume Fly Ash Berkemampuan Memadat Sendiri sebagai Bahan Bangunan Murah dan Awet di Kawasan Pesisir	Penelitian Terapan Luaran Prototipe	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
144	Prof.Ir.Joni Hermana M.Sc.ES., Ph.D.	Kajian Penggunaan Biochar Untuk Teknologi Carbon Capture dan Soil Sequestration	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
145	Prof.Ir.Priyo Suprobo M.Sc., Ph.D.	Evaluasi Performa Half Joint pada Jembatan Beton Bertulang Pasca Terdegradasi Korosi dan Pasca Perkuatan sebagai Strategi Pemeliharaan Infrastruktur di Indonesia	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
146	Prof. Semin, S.T., M.T., Ph.D.	Analisa Unjuk Kerja Mesin Kapal Berbahan Bakar Hidrogen dengan Metode Numerik dan Eksperimen	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kamis, 10 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
147	Prof. Ir. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Kinerja Modular Hexagonal Artificial Reef sebagai Struktur Pelindung Pantai Ramah Lingkungan	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kamis, 10 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
148	Bambang Piscesa, S.T., M.T., Ph.D.	Perilaku Lentur dan Kapasitas Geser pada Zona Sambungan Elemen Penahan Tanah Beton Pracetak Segmental dengan Infill ECC–PP	Penelitian Tesis Magister	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	10.15 - 10.30 WIB
149	Prof. Drs.Suminar Pratapa M.Sc., Ph.D.	Sintesis dan Karakterisasi Zirkon Alam Didoping Fe Menggunakan HEM dan SPS untuk Aplikasi Sensor	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
150	Dr. Dra. Rinurwati, M.Si.	Pengembangan Konsep Dimensi Metrik Detour Campuran dan Implikasinya pada Klasifikasi Graf	Penelitian Disertasi Doktor	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
151	Dr.Imam Mukhlash, S.Si., M.T.	Pengembangan Model Meta-Soft Set Berbasis Representasi Kontekstual dalam Pengambilan Keputusan Multi-Kriteria dan Aplikasinya untuk Pemeringkatan Layanan Pembelajaran	Penelitian Disertasi Doktor	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
152	Prof. Dr.Basuki Widodo, M.Sc.	Pemodelan Matematika dan Simulasi Numerik Aliran Darah pada Bifurkasi Arteri Koroner sebagai Deteksi Dini Risiko Heart Attack	Penelitian Disertasi Doktor	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
153	Prof. Dr. Ir.Tri Yogi Yuwono, DEA.	Studi Numerik dan Eksperimental Penambahan Vortex Generator Silinder Sirkuler untuk Meningkatkan Kinerja Turbin Angin Darrieus	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 10 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
154	Prof. Dr. Drs.Muhammad Mashuri M.T.	Diagram Pengendali Multivariate Functional Cumulative Sum	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.00 - 09.15 WIB
155	Prof. Dr. Drs.Purhadi M.Sc.	Geographycally and Temporally Weighted Multivariate Generalized Log-Normal Regression	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.15 - 09.30 WIB
156	Prof.Dr. rer. pol.Heri Kuswanto S.Si., M.Si.	Pengembangan metode klasifikasi yang robust berbasis Random Forest untuk kasus respon imbalance	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.30 - 09.45 WIB
157	Prof.Dr. rer. pol.Heri Kuswanto S.Si., M.Si.	Pengembangan SETAR-TREE untuk pemodelan data deret waktu multivariat	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	09.45 - 10.00 WIB
158	Prof.Dr. Drs.I Nyoman Budiantara M.Si.	Estimator Regresi Nonparametrik Deret Fourier Multivariabel Untuk Data Kategori	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	10.00 - 10.15 WIB
159	Prof. Drs.Nur Iriawan M.IKom., Ph.D.	Integrasi Hidden Markov Random Field dan Model Bernoulli Mixture pada Segmentasi Citra Medis	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
160	Prof. Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si., M.Si.	Pengembangan Model Expectile Regression Neural Network pada Data Mixed-Frequency Time Series untuk Analisis Risiko Ekonomi dan Finansial	Penelitian Disertasi Doktor	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
161	Dr. Dra.Kartika Fithriasari, M.Si.	Optimisasi Dynamic Routing pada Dual Attention Capsule Network untuk Pedestrian Attribute Recognition	Penelitian Tesis Magister	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
162	Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si., M.Si., Ph.D.	Pemodelan Survival Cox Copula Bivariat dengan Pendekatan Pseudo Maximum Likelihood	Penelitian Tesis Magister	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
163	Prof.Dr.Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Desain Material berbasis Titanium Dioksida Doping Tembaga, Nikel, dan Selenida untuk Fotokatalis Produksi Hidrogen	Penelitian Disertasi Doktor	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
164	Prof.Dr.Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Pengembangan Nanopartikel N-TiO_2/CuO yang Terimobilisasi pada Nikel Foam untuk Aplikasi Fotokatalitik	Penelitian Disertasi Doktor	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
165	Prof.Adi Setyo Purnomo S.Si., M.Sc., Ph.D.	Biokomposit Pendegradasi Limbah Pewarna berbasis SA/PVA/Bentonit terimobilisasi Bakteri	Hilirisasi Riset Prioritas – Pengujian Model dan Prototipe	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
166	Arif Fadlan, S.Si., M.Si., D.Sc	Kimiawi Garcinia microphylla Asal Manokwari Papua Barat: Kajian Metabolomik, Diskoveri Senyawa Metabolit Sekunder, Evaluasi Antioksidan Antiinflamasi In Vitro In Vivo	Penelitian Disertasi Doktor	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
167	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si., M.Si.	Deteksi Simultan Infkesi DBD dan Tifoid berbasis Flouresens	Penelitian Disertasi Doktor	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
168	Prof. Bieby Voijant Tangahu, S.T., M.T., Ph.D.	Studi Imobilisasi Logam Berat Pada Tanah Laterit Bekas Tambang Nikel Menggunakan Biochar dan Kompos: Integrasi Teknologi Adsorpsi Batch dan Kontinu	Penelitian Tesis Magister	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
169	Prof. Ir.Eddy Setiadi Soedjono, Dipl.SE., M.Sc., Ph.D.	Membran Nanokomposit Polietersulfon Termodifikasi Nanopartikel ZnO dari Sintesis Hijau Berbasis Daun Moringa oleifera untuk Desalinasi	Penelitian Tesis Magister	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
170	Prof. Dr.Eng.Kusdianto S.T., M.Sc.Eng.	Fabrikasi Material Nanokomposit ZnO dengan Doping Logam Menggunakan Spray Pyrolysis untuk Aplikasi Fotokatalitik	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
171	Prof. Dr. Ir.Adi Soeprijanto, M.T.	Peningkatan Stabilitas Tegangan Jaringan Distribusi melalui Rekonfigurasi Dinamis Menggunakan BGOA di Ibukota Nusantara	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
172	Prof. Drs. Ec. Ir.Riyanarto Sarno M.Sc., Ph.D.	Analisis Validitas Keandalan dan Risiko Keamanan Perangkat Lunak Proses Bisnis Berbasis Graph menggunakan Metode Linear Temporal Logic	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
173	Prof. Drs. Ec. Ir.Riyanarto Sarno M.Sc., Ph.D.	Sistem Terintegrasi IoT dan Drone untuk Pemetaan dan Pengambilan Data Limbah Industri dalam Optimasi Bioremediasi Mikroalga	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
174	Prof.Drs. Ec. Ir.Riyanarto Sarno M.Sc., Ph.D.	Optimasi microfluidic sensor berbasis voltametri untuk deteksi mikroplastik dalam air	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
175	Dr.Dwi Sunaryono, S.Kom., M.Kom.	Unified Framework untuk Verifikasi Wajah Robust: Pendekatan Multi-Task Fine- Tuning pada Qwen3-VL untuk Deteksi Deepfake Explainable	Penelitian Tesis Magister	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
176	Hadziq Fabroyir, S.Kom., Ph.D.	Evaluasi Marker-based dan Markerless Augmented Reality untuk Pemanduan Osteotomi Fibula: Akurasi Registrasi Spasial dan Usability	Penelitian Tesis Magister	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
177	Prof. Drs. Ec. Ir.Riyanarto Sarno, M.Sc., Ph.D.	Optimasi Machine Learning dalam Pengukuran Cemaran Air Menggunakan Electronic Tongue metode Cyclic Voltammetry	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
178	Dr. Ir.Djoko Purwanto, M.Eng.	Pengembangan Algoritma Navigasi Robot Otonom Berbasis Hybrid Transformer-Deep Reinforcement Learning dengan Integrasi Etika Proxemics untuk Lingkungan Dinamis Manusia	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
179	Prof.Dr. Ir.Ari Santoso, DEA.	Pemodelan Navigasi AUV Berbasis Unscented Kalman Filter untuk Mendukung Path Tracking pada Misi Maintenance Kabel Bawah Laut	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
180	Prof. Ir.I Nyoman Pujawan M.Eng., Ph.D., CSCP	Membangun Portofolio Pemasok Atas Ketidakpastian : Klasterisasi Pemasok Berdasar Reliability-Lean Metrik Menggunakan Machie Learning Terstruktur	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB

LAMPIRAN JADWAL MONEV LAPORAN AKHIR INTERNAL PENELITIAN BIMA KEMDIKTISAINTEK 2026

Link Zoom : https://its.id/MonevBIMA2026
Meeting ID: 926 6310 9304
Passcode: DRPM_ITS

No	NAMA KETUA	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	WAKTU
181	Prof. Nur Aini Rakhmawati, S.Kom., M.Sc.Eng., Ph.D.	Sistem Informasi berbasis Prediktor Revitalisasi Bahasa untuk Memperkuat Eksistensi Bahasa Terancam Punah	Penelitian Disertasi Doktor	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
182	Prof. Dr. Eng. Ir.Ahmad Rusdiansyah M.Eng., CSCP, CLTD	Analisis Tekno Ekonomi Pengoperasian Armada Terintegrasi Truk-Drone dalam Distribusi Produk Perishable Melalui Jalan Tol	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
183	Reza Fuad Rachmadi S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Monitoring Kapal Berbasis Citra dan Video Menggunakan Algoritma Deep Learning Untuk Mendukung Kemandirian Maritim Indonesia: Deteksi, Identifikasi, dan Tracking	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
184	Prof. Dr.Didik Prasetyoko S.Si., M.Sc.	Sintensis MXene Termodifikasi dengan Penambahan Templat dan Pengembanan Logam sebagai Adsorben dan Fotokatalis pada Zat Warna	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.00 - 13.15 WIB
185	Wahyu Prasetyo Utomo, S.Si., M.Si., Ph.D.	Pembuatan Elektroda Berbasis Kitosan dan Carbon-Spent Bleaching Earth dari Limbah Pengolahan Minyak Sawit dan Aplikasinya untuk Deteksi Ion Logam Berat	Penelitian Disertasi Doktor	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.15 - 13.30 WIB
186	Prof.Bambang Arip Dwiyantoro, S.T., Ph.D.	Pengembangan Komponen Vacum Dryer dengan Menggunakan Beberapa Jenis Nozzle Arrangement untuk Mengurangi Kadar Moisture pada Pengolahan Crude Palm Oil	Penelitian Fundamental Reguler	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
187	Prof. Nurul Widiastuti, S.Si., M.Si., Ph.D.	Pengembangan Catalytic Membrane Reactor untuk Meningkatkan Efisiensi Reaksi Hidrogenasi CO2	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 13.30 WIB
188	Prof. Dra.Ratna Ediati, MS., Ph.D.	Komposit Biochar Magnetik Terdoping Nitrogen dari Kulit Passiflora foetida/UiO-66 Hierarkis untuk Peningkatan Adsorpsi Polutan Organik	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 10 Desember 2026	13.30 - 13.45 WIB
189	Prof. Bieby Voijant Tangahu, S.T., M.T., Ph.D.	Remediasi Tanah Terkontaminasi Crude Oil Menggunakan Chemical Oxidation Persulfat Teraktivasi Cangkang Kerang	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	13.45 - 14.00 WIB
190	Prof. Arseto Yekti Bagastyo, S.T., M.Phil., Ph.D.	Penyisihan Beban Organik melalui Advanced Oxidation Process untuk Meningkatkan Nutrient Recovery Limbah Cair Instalasi Pengolahan Lumpur Tinja Menggunakan Fe-Mg-Based Electrocoagulation	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Kamis, 10 Desember 2026	14.00 - 14.15 WIB