

Lampiran. Daftar Nama dan Jadwal Peneliti Monev Laporan Akhir Kegiatan Program Penelitian Kemitraan Dana Bantuan HETI

NO	NAMA	JUDUL KEGIATAN	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	JADWAL PENELITIAN	LINK ZOOM	ID PASSCODE ZOOM
1	Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Sustainable Development Using Renewable Energy Technologies in Indonesia and Taiwan: the Key Issues in the Adoption of Solar, Wind, and Geothermal Energy in the Two Countries	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 14 November 2024	13.00 - 13.10 WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
2	Dr. Agus Budi Raharjo, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Perangkat Lunak Integrasi Drone Multisensor-GNSS-LiDAR-Kamera Untuk Perhitungan Stockpile Dengan Model 3D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kamis, 14 November 2024	13.10 - 13.20 WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
3	Dr. Adhi Dharma Wibawa, S.T., M.T.	Gender-based emotion pattern and recognition using EEG signal processing	Teknologi Kedokteran	Fakultas Kedokteran dan Kesehatan	Kamis, 14 November 2024	13.20 -13.30WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
4	Prof. Dr. Drs. Mohammad Isa Irawan, M.T.	Machine Learning and FBA in Predicting the Complexity of The Metabolic Network of Type 2 Diabetes Mellitus	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	13.30 -13.40 WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
5	Dr. Imam Mukhlash, S.Si., M.T.	Pengembangan Skema Prediksi Waktu Gagal Mesin Raw Mill Melalui Model Zoo Regressor	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	13.40 - 13.50 WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
6	Dr. Wahyu Wibowo, S.Si., M.Si.	Pengembangan Model Regresi Data Panel FMOLS dan DOL untuk Pemodelan Dampak Industri Pariwisata di Nusa Tenggara Barat	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Kamis, 14 November 2024	13.50 - 14.00WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
7	Arfan Fahmi, S.S., M.Pd.	Identifying Students' Expectations, Challenges, and Practices of Synchronous and Asynchronous Modes of E-learning in Higher Education	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Kamis, 14 November 2024	14.00 - 14.10 WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
8	Mohammad Iqbal, S.Si., M.Si., Ph.D.	Automated Essay Grading Melalui Model Beta Variational Autoencoder-Bidirectional Autoregressive Transformer dan Support Vector Regression	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	14.10 - 14.20 WIB	http://its.id/monev1TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS

NO	NAMA	JUDUL KEGIATAN	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	JADWAL PENELITIAN	LINK ZOOM	ID PASSCODE ZOOM
9	Dr.-Ing. Doty Dewi Risanti, S.T., M.T.	Detection and Measurement of Hydrogen Gas Evolution from Water Splitting Reaction Using Aluminum Waste	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 14 November 2024	13.00 - 13.10 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
10	Prof. Dr. Drs. Djoko Hartanto, M.Si.	Teknik Granulasi untuk Katalis Silika-kobalt dari Lumpur Geothermal untuk Proses Fischer-Tropsch	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	13.10 - 13.20 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
11	Prof. Dr. Ir. Heru Setyawan, M.Eng.	Designing N-doped carbon aerogel/Co-LDH@ZIF-67 for rechargeable Zn-Air batteries	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 14 November 2024	13.20 - 13.30 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
12	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Desain Perovskite 2 Dimensi Melalui Karakterisasi Elektro-Optik (Design 2D-Perovskite Through Electro-Optical Characterization)	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	13.30 - 13.40 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
13	Dr. Lailatul Qomariyah, S.T.	Fabrication of Zinc Oxide Graphitic Carbon Nitride (ZnO/g-C3N4) Nanocomposite to Remove Pigment Dye in Industrial Waste for clean Sanitation	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Kamis, 14 November 2024	13.40 - 13.50 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
14	Siti Nurkhamidah, S.T., M.S., Ph.D.	Sintesa Selulosa Asetat Dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Bahan Pembuatan Masker	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 14 November 2024	13.50 - 14.00 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
15	Dr. Afan Hamzah, S.T.	Multifunctional ZnO-SiO2 Core-Shell Nanoparticles for Bioimaging and Drug Delivery Application	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Kamis, 14 November 2024	14.00 - 14.10 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
16	Dr. Dra. Melania Suweni Muntini, M.T.	Evaluasi Material Timah Selenida (SnSe) 2-Dimensi Sebagai Material Termoelektrik Dengan Metode Density Functional Theory (DFT)	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	14.10 - 14.20 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
17	Dr. Yudhi Lastiasih, S.T., M.T.	Study Of Horizontal Subdrain Effectiveness As Landslide Mitigation In Gempol-Pandaan Toll Road Km 51+200 Using Numerical Modeling And Field Testing	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kamis, 14 November 2024	13.00 - 13.10 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS

NO	NAMA	JUDUL KEGIATAN	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	JADWAL PENELITIAN	LINK ZOOM	ID PASSCODE ZOOM
18	Prof. Lalu Muhamad Jaelani, S.T., M.Sc., Ph.D.	Analysis of Object Detection Performance on Multi-resolution of Satellite and Aerial Imagery Using Linear Unmixing	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kamis, 14 November 2024	13.10 - 13.20 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
19	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Blood Supply Chain Management: A Bibliometric Analysis and Strategic Diagram	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 14 November 2024	13.20 -13.30WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
20	Dr. Achmad Choiruddin, S.Si., M.Sc.	Regularization Method for Spatio-temporal Point Process	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	13.30 -13.40 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
21	Prof. Tavio, S.T., M.T., Ph.D.	Development Of Structural-Based Seismic Measuring System For Early Warning Of Earthquake Disaster In Wirotaman Village, Malang, Indonesia	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kamis, 14 November 2024	13.40 - 13.50 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
22	Dr. Muhamad Sjahid Akbar, S.Si., M.Si.	Pengembangan Model GSTAR dengan Variabel Eksogen (Metriks dan non Metriks) dan Pembobot Berbasis Aktivitas	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kamis, 14 November 2024	13.50 - 14.00WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
23	Prof. Ir. Joni Hermana, M.Sc.ES., Ph.D.	Development Of Intelligent Air Quality Monitoring Based On Pattern Recognition And Internet Of Thing To Study The Air Polution In Surabaya	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kamis, 14 November 2024	14.00 - 14.10 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
24	Dr.Eng. Arie Dipareza Syafei, S.T., MEPM.	Optimasi Sistem Ventilasi dengan Pemodelan CFD untuk Menyelidiki Distribusi Konsentrasi Aerosol di Dalam Ruang	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kamis, 14 November 2024	13.00 - 13.10 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
25	Dr. Eng. Achmad Dwitama Karisma, S.T., M.T.	Synthesis And Characterization Of Local Blue Crab Shell (Portunus Pelagicus)-Based Composite Filament Polycaprolactone-Hydroxyapatite (PCL/HAP) Scaffold For Bone Substitution	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Kamis, 14 November 2024	13.10 - 13.20 WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
26	Ervin Nurhayati, S.T., M.T., Ph.D.	Preozonation For Enhancement Of Chemical Consumption Efficiency In The Coagulation And Chlorination Process In Water Treatment Plant (Study Case: PDAM Surya Sembada Surabaya)	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kamis, 14 November 2024	13.20 -13.30WIB	http://its.id/monev/TS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS

NO	NAMA	JUDUL KEGIATAN	DEPARTEMEN	FAKULTAS	TANGGAL	JADWAL PENELITIAN	LINK ZOOM	ID PASSCODE ZOOM
27	Dr. Eng. Eva Oktavia Ningrum, S.T., M.S.	Recyclable And Degradable Crosslinked Hydrogel Adsorbent For Efficient Removal of Cd (II) Ions From Wastewater	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Kamis, 14 November 2024	13.30 -13.40 WIB	http://its.id/monevITS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
28	Dr. Saidah Altway, S.T., M.T.	Butyric acid separation from aqueous solution using MIBK extraction solvent with the aid of biological buffer as a green auxiliary agent at elevated temperatures	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Kamis, 14 November 2024	13.40 - 13.50 WIB	http://its.id/monevITS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
29	Hakun Wirawasista Aparamarta, S.T., M.MT., Ph.D.	Optimalisasi Ekstraksi Senyawa Bioaktif Dari Kulit Manggis (Garcinia Mangostana L.) Sebagai Obat Herbal Dengan Metode Kombinasi Microwaved Assisted Extraction - Batchwise Solvent Extraction	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 14 November 2024	13.50 - 14.00WIB	http://its.id/monevITS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS
30	Sigit Tri Wicaksono, S.Si., M.Si., Ph.D.	Modification of Fe ₃ O ₄ Magnetic Nanoparticle with Carbon Dots/TiO ₂ for Photocatalyst	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kamis, 14 November 2024	14.00 - 14.10 WIB	http://its.id/monevITS	Meeting ID: 962 9261 0065 Passcode: DRPM_ITS