Lampiran Jadwal Monitoring dan Evaluasi Laporan Kemajuan Kegiatan *Research, Innovation, and Entrepreneurship Grant HETI* Skema *Postdoctoral Research* (PD) dan *Frontiers* (FR) Tahun Anggaran 2026

Senin, 30 November 2026

No	Judul	Host	Departemen	Hari/ Tanggal	Waktu	Link Zoom	ID Zoom
1	Standardisasi dan Uji Toksisitas Herbal Berbasis *Stachytarpheta jamaicensis* sebagai Sediaan Antiobesitas dan Antioksidan Alami	Sri Fatmawati S.Si., M.Sc., Ph.D.	Departemen Kimia	Senin, 30 November 2026	09.30 -09.40	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
2	*Mixed Geographically Weighted Multivariate Poisson Inverse Gaussian Regression (MGWMPIGR) with Exposure Variable for Maternal, Child, and Infant Mortality Modeling*	Prof. Dr. Drs.Purhadi M.Sc.	Departemen Statistika	Senin, 30 November 2026	09.40 – 09.50	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
3	Karakteristik Dinamik Sensor Gas Hidrogen (H_2) Serat Optik *Singlemode–Multimode–Singlemode* (SMS) dengan Lapisan Monolayer WS_2–Au Nanopartikel	Dr.-Ing.Doty Dewi Risanti S.T., M.T.	Departemen Teknik Fisika	Senin, 30 November 2026	09.50 – 10.00	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
4	*End-to-End Joint Imputation–Classification* Berbasis *Machine Learning* untuk Prediksi Litologi pada Data *Well Log* Terbatas Industri Migas	Ir.Ary Mazharuddin Shiddiqi S.Kom., M.Comp.Sc., Ph.D.	Departemen Teknik Informatika	Senin, 30 November 2026	10.00 – 10.10	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
5	Studi Rekayasa *Co-Firing* Pelet Biomassa dengan Mitigasi *Slagging* Berbasis $CaCO_3$ dan Pemodelan *Computational Fluid Dynamics* (CFD) untuk Prediksi *Slagging* pada Pembakaran Skala Prototipe	Prof. Dr. Ir.Tri Widjaja M.Eng	Departemen Teknik Kimia	Senin, 30 November 2026	10.10 – 10.20	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
6	*Sustainable Dye Removal Using Biochar Derived from Spirulina Cultivated on Insect Frass: Optimization and Predictive*	Prof. Dr. Ir.Sumarno M.Eng.	Departemen Teknik Kimia	Senin, 30 November 2026	10.20 – 10.30	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS

No	Judul	Host	Departemen	Hari/ Tanggal	Waktu	Link Zoom	ID Zoom
	Modeling via Response Surface Methodology and Artificial Neural Networks						
7	Produksi Nitroselulosa Efisien Energi dari Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Proses *Microwave* dan *Ultrasonik* untuk Mewujudkan Kemandirian Pertahanan Negara	Dr. Widyastuti, S.Si., M.Si.	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	Senin, 30 November 2026	10.30 – 10.40	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
8	Analisis Termodinamika Sistem Terintegrasi Sel Bakar dan Penyimpanan Hidrogen Padat untuk Aplikasi Energi Terbarukan	Prof. Suwarno S.T., M.Sc., Ph.D.	Departemen Teknik Mesin	Senin, 30 November 2026	10.40 – 10.50	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
9	Rekayasa dan Karakterisasi Komposit Fe_2O_3/ZrO_2 Berpendukung Zn-MCM-41 Turunan dari *Mixed-Ligand Metal–Organic Framework* untuk Adsorpsi dan *Foto-Fenton* Degradasi Limbah Organik	Prof. Dra.Ratna Ediati MS., Ph.D.	Departemen Kimia	Senin, 30 November 2026	10.50 – 11.00	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
10	Inovasi *Smart Retail CCTV* untuk Transformasi Digital Analisis Aktivitas Pelanggan di Lingkungan Ritel Indonesia	Prof. Dr. Eng.Nanik Suciati S.Kom., M.Kom.	Departemen Teknik Informatika	Senin, 30 November 2026	11.00 – 11.10	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS

Rabu, 2 Desember 2026

No	Judul	Host	Departemen	Hari/ Tanggal	Waktu	Link Zoom	ID Zoom
1	Pengembangan *Core–Shell* ZnO@*Mesoporous Silica* dalam Hidrogel Nanoselulosa Limbah Sabut Kelapa (*Cocos nucifera*) untuk *Controlled Release* pada *Wound Healing*	Prof. Dr.Didik Prasetyoko S.Si., M.Sc.	Departemen Kimia	Rabu, 2 Desember 2026	09.30 -09.40	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
2	Estimator Campuran Kernel dan *Spline Truncated* pada Regresi	Prof. Dr. Drs.I Nyoman Budiantara M.Si.	Departemen Statistika	Rabu, 2 Desember 2026	09.40 – 09.50	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913

No	Judul	Host	Departemen	Hari/ Tanggal	Waktu	Link Zoom	ID Zoom
	Nonparametrik Data Kategori untuk Ketahanan Pangan						Passcode: DRPM_ITS
3	Pengembangan Arsitektur *Kolmogorov–Arnold Temporal Fusion Transformer* dengan *Adaptive Multimodal Gating* untuk Peramalan Sinyal Saham	Prof. Drs. Ec. Ir.Riyanarto Sarno M.Sc., Ph.D.	Departemen Teknik Informatika	Rabu, 2 Desember 2026	09.50 – 10.00	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
4	Pengembangan Fotokatalis Berarsitektur Tiga Dimensi untuk Produksi Hidrogen Berbasis Cahaya Tampak	Prof.Dr.Yuly Kusumawati S.Si., M.Si.	Departemen Kimia	Rabu, 2 Desember 2026	10.00 – 10.10	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
5	Peningkatan Stabilitas Sistem Energi Baru dan Terbarukan Menggunakan *Virtual Inertia Control* Berbasis *Deep Reinforcement Learning*	Prof. Dr. Ir.Imam Robandi M.T.	Departemen Teknik Elektro	Rabu, 2 Desember 2026	10.10 – 10.20	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
6	Optimasi dan Kajian Mekanisme Biodekolorisasi Metil Oranye oleh Bakteri *Bacillus subtilis* Terimobilisasi SA-PVA-Bentonit untuk Pengembangan Teknologi Pengolahan Limbah Tekstil	Prof. Adi Setyo Purnomo S.Si., M.Sc., Ph.D.	Departemen Kimia	Rabu, 2 Desember 2026	10.20 – 10.30	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
7	Utilization of Microbes as a Supplement in Concrete Containing Fly Ash and Bottom Ash	Dr.Eng.Januarti Jaya Ekaputri S.T., M.T.	Departemen Teknik Sipil	Rabu, 2 Desember 2026	10.30 – 10.40	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
8	*Longitudinal Study on the Shifting Paradigm in Supply Chain Research*	Prof. Ir.I Nyoman Pujawan M.Eng., Ph.D., CSCP	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Rabu, 2 Desember 2026	10.40 – 10.50	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS
9	Pengembangan Sistem Pendinginan Baterai Kendaraan Listrik dengan Menggunakan *Loop Heat Pipe* dengan Variasi Fluida Pendingin	Ir. Herry Sufyan Hadi, S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Instrumentasi	Rabu, 2 Desember 2026	10.50 – 11.00	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS

No	Judul	Host	Departemen	Hari/ Tanggal	Waktu	Link Zoom	ID Zoom
10	Interaksi Fluida Struktur pada Struktur *Sandwich Panel* akibat Beban *Slamming*	Teguh Putranto, S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Perkapalan	Rabu, 2 November 2026	11.00 – 11.10	https://its.id/Monev-PostDoctoral-Frontiers	Meeting ID: 920 8043 5913 Passcode: DRPM_ITS