

Lampiran 4. Daftar Nama dan Jadwal Monev Laporan Akhir Penelitian Dana ITS Tahun Anggaran 2020 (Host_2)

HOST 2
HARI/TANGGAL : SENIN, 21 DESEMBER 2020
LINK ZOOM : <https://intip.in/monevdanaITS2>
Meeting ID: 973 7348 0453
Passcode: DRPM ITS

NO	ROOM	WAKTU	HOST	NAMA KETUA	DEPARTEMEN KETUA	JUDUL KEGIATAN	SKEMA KEGIATAN
1	Room_1	13.00 - 13.10 WIB	Host_2	I Gusti Ngurah Satriyadi H. ST, MT	Teknik Elektro	Inisiasi Feroresonansi pada Transformator Tegangan Rendah Tiga Fasa	Penelitian Doktor Baru
		13.10 - 13.20 WIB	Host_2	Dr. Muhammad Ahsan S.Si	Statistika	Performa Diagram Kontrol Multivariat Dynamic Hotelling's T2 dalam Memonitor	Penelitian Doktor Baru
		13.20 - 13.30 WIB	Host_2	Dr. Imam Mukhlash S.Si., MT.	Matematika	Pengembangan Algoritma Transformasi Error-Free untuk Perkalian Matriks Kompleks	Penelitian Kemitraan
		13.30 - 13.40 WIB	Host_2	Arif Fadlan S.Si., M.Si., D.Sc	Kimia	Eksplorasi Sirih Hijau dan Sirih Merah sebagai Sumber Pewangi/Perisa Komersial dan Uji	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
		13.40 - 13.50 WIB	Host_2	Dr. Yuly Kusumawati S.Si, M.Si	Kimia	Sintesis ZIF-8/TiO2 Secara Insitu dan Impregnasi sebagai Fotokatalis pada Reaksi	Penelitian Pascasarjana
2	Room_2	13.00 - 13.10 WIB	Host_2	Dr. Achmad Choiruddin S.Si., M.Sc	Statistika	Pengembangan model inhomogeneous spatial Cox processes untuk pemetaan risiko	Penelitian Doktor Baru
		13.10 - 13.20 WIB	Host_2	Arif Fadlan S.Si., M.Si., D.Sc	Kimia	Eksplorasi dan Uji Anti Diabetes Senyawa Turunan Oksindola dalam Rangka	Penelitian Doktor Baru
		13.20 - 13.30 WIB	Host_2	Dr. Lila Yuwana S.Si., M.Si.	Fisika	Penyusunan Algoritma Baru dan Pemrograman Pengkarakteristik Keterbelitian Matriks Kanal	Penelitian Laboratorium
		13.30 - 13.40 WIB	Host_2	Dr. Wawan Aries Widodo ST., MT.	Teknik Mesin	Studi Eksperimental dan Numerik Karakteristik Aliran Turbulen Melintasi Ducting System	Penelitian Pascasarjana
3	Room_3	13.00 - 13.10 WIB	Host_2	Dr. Rendra Panca Anugraha ST	Teknik Kimia	Optimisasi Natural Gas Network Region Jawa Timur dengan Metode Superstructure	Penelitian Doktor Baru
		13.10 - 13.20 WIB	Host_2	Dr.Eng. Raden Darmawan S.T., M.T.	Teknik Kimia	Pengaruh Penambahan Surfaktan TWEEN 80 Pada Produksi Biolistrik dan Degradasi Limbah	Penelitian Laboratorium
		13.20 - 13.30 WIB	Host_2	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto M.Sc.	Teknik Kimia Industri	Pengembangan Prototipe Fermentor Untuk Produksi Bioetanol Dengan Pemanfaatan	Penelitian Prototipe
		13.30 - 13.40 WIB	Host_2	Siti Zullaikah ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kimia	Metode Berkelanjutan untuk Menghasilkan Biodiesel dari Minyak Berkualitas Rendah	Penelitian High Impact
		13.40 - 13.50 WIB	Host_2	Prof. Dr. Ir. Achmad Roesyadi M.Sc	Teknik Kimia	Studi Pembuatan Sintesis Dietil Eter sebagai Substitusi Bahan Bakar Bensin Menggunakan	Penelitian Pascasarjana
		13.00 - 13.10 WIB	Host_2	Dr.Ir. Totok Soehartanto DEA	Teknik Instrumentasi	Pengembangan ECU (Electronic Control Unit) untuk Menjaga Stabilitas Operasional Genset	Penelitian Prototipe
		13.10 - 13.20 WIB	Host_2	Prof. Dr. R.Y. Perry Burhan M.Sc.	Kimia	Sintesis Hidroksi Alkil Ester berbasis Minyak Nabati sebagai Bioaditif Peningkat Lubrisitas	Penelitian Pascasarjana

NO	ROOM	WAKTU	HOST	NAMA KETUA	DEPARTEMEN KETUA	JUDUL KEGIATAN	SKEMA KEGIATAN
4	Room_4	13.20 - 13.30 WIB	Host_2	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja M.Eng.	Teknik Kimia	Studi Karakteristik Lipid dari Penggunaan Nutrien Komersial dalam Kultur Mikroalga	Penelitian Pascasarjana
		13.30 - 13.40 WIB	Host_2	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Analisa Potensi Energi Gelombang Laut di Peraliran Pantai Barat Provinsi Lampung	Penelitian Pascasarjana
		13.40 - 13.50 WIB	Host_2	Dr. Ridho Hantoro S.T., M.T.	Teknik Fisika	Pengembangan dan Pengujian Lapangan (Site test) Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang	Penelitian Unggulan ITS
5	Room_5	13.00 - 13.10 WIB	Host_2	Dr. Adithya Sudiarno ST., MT.	Teknik Industri	Analisis Komparasi Human Performance dan Learning Curve Permainan VR Shooting Game	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
6	Room_6	13.00 - 13.10 WIB	Host_2	Raditya Danu Riyanto ST., MT	Teknik Kelautan	Analisa Variasi Rigging pada Proses Decommissioning Tahap Lifting Jacket	Penelitian Pemula
7	Room_7	13.00 - 13.10 WIB	Host_2	Dr.Ir. Purwadi Agus Darwito M.Sc.	Teknik Instrumentasi	Rancang Bangun Prototipe Kontroler Balancing Rotor pada UAV dan ROV Berbasis	Penelitian Prototipe
		13.10 - 13.20 WIB	Host_2	Ir. Joko Susila, MT	Teknik Elektro Otomasi	Rancang Bangun Smart Monitoring System pada Solar Panel sebagai Upaya Penghematan	Penelitian Prototipe
8	Room_1	15.30 - 15.40 WIB	Host_2	Hepi Hapsari Handayani ST.,M.Sc.,Ph.D	Teknik Geomatika	Pembentukan DTM Berdasarkan Data Lidar Menggunakan Metode Slope Based dan Land	Penelitian Doktor Baru
		15.40 - 15.50 WIB	Host_2	Trihanyndio Rendy Satrya ST., MT.	Teknik Sipil	Karakterisasi dan Visualisasi Pergerakan Tanah Tanggul Penahan Lumpur Sidoarjo (LuSI)	Penelitian Doktor Baru
		15.50 - 16.00 WIB	Host_2	Dr. Eko Yuli Handoko ST.,MT.	Teknik Geomatika	Analisa Kerentanan Wilayah Pesisir Sebagai Akibat Kenaikan Permukaan Laut	Penelitian Laboratorium
		16.00 - 16.10 WIB	Host_2	Dr.techn. Umboro Lasminto ST., M.Sc.	Teknik Sipil	Sistem Monitoring Genangan Real Time Terintegrasi di Perkotaan Sebagai Upaya	Penelitian Unggulan ITS
		16.10 - 16.20 WIB	Host_2	Nurwatik ST.,M.Sc	Teknik Geomatika	Analisa Potensi Resiko dan Zona Evakuasi Banjir Menggunakan Metode Quantitative Risk	Penelitian Pemula
		16.20 - 16.30 WIB	Host_2	Dr. Asdam Tambusay ST	Teknik Sipil	Promoting the Potential of Smeared-Fixed Crack Model for Database Development of	Penelitian Pemula
		16.30 - 16.40 WIB	Host_2	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Teknik Geomatika	Analisa Perubahan Permukaan Tanah di Kawasan Lumpur Sidoarjo dan Sekitarnya dari	Penelitian Pascasarjana
9	Room_2	15.30 - 15.40 WIB	Host_2	Dr. Berlian Al Kindhi S.ST., MT.	Teknik Elektro Otomasi	Prototipe Alat Pembangkit Gelombang untuk Studi Ketahanan Bangunan Lepas Pantai Tahan	Penelitian Prototipe
		15.40 - 15.50 WIB	Host_2	Jerry Dwi Trijoyo Purnomo S.Si, M.Si., Ph.D	Statistika	Metode Hybrid Copula untuk Memodelkan Spatial Extreme Value pada Data Curah Hujan	Penelitian Doktor Baru
		15.50 - 16.00 WIB	Host_2	Saifuddin S.Si, M.Sc, Ph.D	Fisika	Karakterisasi Pergerakan Tanah di Kampus Utama ITS dari Kecepatan Gelombang Geser	Penelitian Doktor Baru
		16.00 - 16.10 WIB	Host_2	Cahyono Susetyo ST., MSc	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Konsep Tata Ruang untuk Pengurangan Banjir di Daerah Aliran Sungai Kedurus	Penelitian Pascasarjana
		16.10 - 16.20 WIB	Host_2	Moh. Arif Rohman ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Sipil	Indikator Keselamatan Terhadap Bahaya Kebakaran pada Bangunan Gedung Pusat	Penelitian Pascasarjana
		16.20 - 16.30 WIB	Host_2	Pratnya Paramitha Oktaviana S.Si, M.Si	Statistika	Penilaian Risiko (Risk Assessment) Bencana Gempa Bumi Indonesia Menggunakan Metode	Penelitian Pemula

NO	ROOM	WAKTU	HOST	NAMA KETUA	DEPARTEMEN KETUA	JUDUL KEGIATAN	SKEMA KEGIATAN
10	Room_3	15.30 - 15.40 WIB	Host_2	Farida Rachmawati S.T, M.T	Teknik Sipil	Kerjasama Pemerintah dan Badan Usaha yang Berkelanjutan dengan Skema Mixed-Housing	Penelitian Doktor Baru
		15.40 - 15.50 WIB	Host_2	Dr. Wahyuniarsih Sutrisno S.t., M.T	Teknik Sipil	Investigasi Pemanfaatan Limbah Padat Pengolahan Minyak Kelapa Sawit sebagai	Penelitian Doktor Baru
		15.50 - 16.00 WIB	Host_2	Aunurohim S.Si.,DEA.	Biologi	Kajian Mendalam Karakteristik Fisik dan Kimia Mikroplastik pada Kerang dan Ikan	Penelitian Laboratorium
		16.00 - 16.10 WIB	Host_2	Ir. Heppy Kristijanto MS.	Teknik Sipil	Analisa Peningkatan Kekuatan Geser Balok Baja Berbadan Ganda Berbentuk Corrugated	Penelitian Laboratorium
		16.10 - 16.20 WIB	Host_2	Dr. Widya Utama DEA	Teknik Geofisika	Reaktivasi Spent Bleaching Earth (SBE) sebagai Material Baru Pengadsorpsi Limbah	Penelitian Kemitraan
		16.20 - 16.30 WIB	Host_2	Ir. I Putu Artama Wiguna MT., Ph.D	Teknik Sipil	Framework Implementasi Green Supply Chain Management untuk Sektor Konstruksi	Penelitian Pascasarjana
		16.30 - 16.40 WIB	Host_2	Dr. Christiono Utomo S.T., M.T.	Teknik Sipil	Pengaruh Penggunaan Konsep Bangunan Hijau Terhadap Keputusan Keberlanjutan Ekonomi	Penelitian Pascasarjana
		16.40 - 16.50 WIB	Host_2	Drs. Djarot Sugiarso KS, M.S.	Kimia	Teknologi Pengolahan Limbah Logam Berat B3 Industri Elektroplating dengan Metode	Penelitian Prototipe
		16.50 - 17.00 WIB	Host_2	Nur Hidayatul Alami S.Si., M.Si.	Biologi	Marine Yeast Potensial Pendegradasi Polimer Plastik yang Mengambang di Lingkungan Laut	Penelitian Prototipe
11	Room_4	15.30 - 15.40 WIB	Host_2	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., PhD.	Teknik Lingkungan	Pengolahan Efluen Ipal Air Limbah Industri Pupuk sebagai Air Baku Proses Scrubbing	Penelitian Laboratorium
		15.40 - 15.50 WIB	Host_2	Prof. Dr. Yulinah Trihadiningrum M.App.Sc	Teknik Lingkungan	Pencemaran mikroplastik pada air baku dan air produk PDAM Kota Surabaya serta	Penelitian Laboratorium
		15.50 - 16.00 WIB	Host_2	Ir. Atiek Moesriati M.Kes.	Teknik Lingkungan	Penentuan Status Mutu Air Sungai Kali Kedurus, Kali Surabaya, dan Sungai Kalimas	Penelitian Laboratorium
		16.00 - 16.10 WIB	Host_2	Prof. Dr. Ir. Nieke Karnaningroem Dipl.SE,	Teknik Lingkungan	Kajian Menuju Terwujudnya Green Technology (Teknologi Hijau) Pada Bidang	Penelitian Laboratorium
		16.10 - 16.20 WIB	Host_2	Bieby Voijant Tangahu S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Biomonitoring kualitas air Danau Ranupani	Penelitian Laboratorium
		16.20 - 16.30 WIB	Host_2	Ir. Mas Agus Mardyanto M.E., Ph.D	Teknik Lingkungan	Kajian Minimisasi Risiko Penggunaan Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Oleh	Penelitian Laboratorium
		16.30 - 16.40 WIB	Host_2	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph.D	Teknik Lingkungan	Perilaku Mikroorganisme Dalam Lapisan Schmutzdecke Pada Unit Filter Pasir	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
		16.40 - 16.50 WIB	Host_2	I D A A Warmadewanthi ST, MT, Ph.D	Teknik Lingkungan	Material Flow Analysis Sampah Plastik di Kota Surabaya dan Kota Denpasar	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
		16.50 - 17.00 WIB	Host_2	Harmin Sulistiyaning Titah ST.,MT.,Ph.D.	Teknik Lingkungan	Bioremediasi Tumpahan Minyak Mentah pada Peraliran Laut dengan Menggunakan Metode	Penelitian Laboratorium
		16.50 - 17.00 WIB	Host_2	Arseto Yekti Bagastyo ST., M.Phil., Ph.D	Teknik Lingkungan	Inovasi Teknologi untuk Mengolah Air Tua (Bittern) menjadi Produk Bahan Kimia Bernilai	Penelitian Unggulan ITS

NO	ROOM	WAKTU	HOST	NAMA KETUA	DEPARTEMEN KETUA	JUDUL KEGIATAN	SKEMA KEGIATAN
----	------	-------	------	------------	------------------	----------------	----------------

HOST 2

HARI/TANGGAL : SELASA, 22 DESEMBER 2020

LINK ZOOM : <https://intip.in/monevdanaITS2>

Meeting ID: 973 7348 0453

Passcode: DRPM ITS

NO	ROOM	WAKTU	HOST	NAMA KETUA	DEPARTEMEN KETUA	JUDUL KEGIATAN	SKEMA KEGIATAN
1	Room_1	13.00 - 13.10 WIB	Host_2	Moh. Hamsa AM.d	Teknik Geomatika	Pembuatan Sistem Pemantauan Pasang Surut Air Laut Untuk Praktikum Hidrografi Berbasis	Penelitian Tenaga Kependidikan
		13.10 - 13.20 WIB	Host_2	Eko Andri Wahyudi	Fisika	Rancang Bangun Sistem Penangkap Polutan dan Debu Berbasis Plasma Elektrostatik	Penelitian Tenaga Kependidikan
		13.20 - 13.30 WIB	Host_2	Sukirno	Fisika	Rancang Bangun Transparent Vacuum Glove Box dan Manual Hydraulic Pressure Plate	Penelitian Tenaga Kependidikan
		13.30 - 13.40 WIB	Host_2	Astutik Nur Qomariyah S.Sos., M.Hum	Perpustakaan	SMART LITERACY: Perancangan Literasi Informasi Berbasis Web sebagai Edukasi untuk	Penelitian Tenaga Kependidikan
		13.40 - 13.50 WIB	Host_2	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada	Rancang Bangun Sistem Informasi dan Dokumen Sistem Manajemen Mutu Berbasis	Penelitian Tenaga Kependidikan
		13.50 - 14.00 WIB	Host_2	Drs. Tri Budi Utama M.S.M	Biro Keuangan	Penggunaan Analisis Rasio Keuangan untuk Menilai Kinerja Keuangan Sebelum dan	Penelitian Tenaga Kependidikan
		14.00 - 14.10 WIB	Host_2	Veni Nopeanti S.E., M.Ak.	Biro Keuangan	Analisis perhitungan nilai paten dengan pendekatan berbasis biaya (cost based	Penelitian Tenaga Kependidikan
		14.10 - 14.20 WIB	Host_2	Indah Kurnia Sari S.Si	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan	Pengembangan Sistem Revisi Anggaran dengan Menggunakan Matrik Semula Menjadi	Penelitian Tenaga Kependidikan
		14.20 - 14.30 WIB	Host_2	Ririt Purwanti SE., M.Si	Biro Keuangan	Kajian Analisis Perhitungan Cash Flow (Arus Kas) dalam Rangka Penentuan Investasi	Penelitian Tenaga Kependidikan
		14.30 - 14.40 WIB	Host_2	Agus Santoso S.Sos., M.Med.Kom	Biro Umum dan Reformasi Birokrasi	Studi Deskriptif tentang Tingkat Media Literacy Pengelola Arsip di Lingkungan Institut	Penelitian Tenaga Kependidikan
		14.40 - 14.50 WIB	Host_2	Umar Hasan	Direktorat Pengembangan Teknologi dan Sistem	Implementasi Modul Pengesahan Online pada Sistem Penelitian ITS Sebagai Upaya untuk	Penelitian Tenaga Kependidikan