

**DAFTAR NAMA PENERIMA DANA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA UNIT KERJA BATCH 2 TAHUN 2022**

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
1	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Raden Darmawan S.T., M.T.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesis Silika Berbahan Dasar Abu Vulkanik Gunung Semeru Sebagai Adsorben Logam Berat Nikel Pada Air Limbah Elektroplating
2	Penelitian Departemen	Prof.Ir. Renanto M.Sc Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimisasi Aplikasi Selulosa Berdasarkan Kebutuhan Dan Kelayakan Ekonominya Di Indonesia
3	Penelitian Departemen	Siti Nurkhamidah S.T., M.S, Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penurunan Biaya Operasi Pembuatan Tepung Glukomanan Melalui Proses Recycle Dan Pemurnian Ethanol Pencuci
4	Penelitian Departemen	Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penerapan Business Process Management Untuk Mendukung Transformasi Digital Instansi Pemerintah: Studi Kasus Dispendukcapil Surabaya
5	Penelitian Departemen	Prida Novarita Trisanti S.T., M.T.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemanfaatan Serat Dari Limbah Kotoran Sapi Sebagai Bahan Baku Pembuatan Microcrystalline Cellulose Menggunakan Metode Ultrasonik
6	Penelitian Departemen	Juwari S.T., M.Eng.,PhD	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Simulasi Dispersi Dan Ledakan Pada Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum Menggunakan 3D Computational Fluid Dynamics Flacs Software
7	Penelitian Departemen	Dr. Nurul Jadid S.Si., M.Sc	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Respon Morfofisiologi Dan Molekuler Beberapa Varietas Tanaman Cabai Merah (Capsicum Annuum) Terhadap Cekaman Kekeringan
8	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Adi Kurniawan ST.,M.T	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Rekonfigurasi Sistem Distribusi Listrik Ac Menjadi Dc Pada Kapal Keruk
9	Penelitian Departemen	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Studi Pengembangan Desain Lavatory Modular Sebagai Acuan Standar Pada Kereta Api Eksekutif Di Indonesia
10	Penelitian Departemen	Dra. Nurlita Abdulgani M.Si	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengaruh Perlakuan Ekstrak Ikan Gabus (Channa Striata) Terhadap Penurunan Resistensi Insulin Tikus Diabetik
11	Penelitian Departemen	Sutopo Purwono Fitri ST., M.Eng., Ph.D.En	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisa Komputasional Metoda Pendinginan Celup (Immersed Cooling) Untuk Baterai Li-Ion Menggunakan Cairan Novec 7300
12	Penelitian Departemen	Dr. Dra. Dian Saptarini M.Sc	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengayaan Jenis Mangrove Di Kebun Raya Mangrove Gunung Anyar Surabaya, Aspek Kestabilan Ekosistem
13	Penelitian Departemen	Yuni Setyaningsih S.K.Pm., M.Sc	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Dampak Tourism-Based Entrepreneurship Terhadap Livelihood Assets Yang Berkelanjutan. Studi Kasus: BUMDES Mbencirang Mojokerto
14	Penelitian Departemen	Dr. I Gusti Ngurah Satriyadi Hernanda S.T., M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain Dan Implementasi Pembangkitan Tegangan Tinggi Frekuensi Tinggi Tesla Berbasis Solid State Pada Pengujian Isolator
15	Penelitian Departemen	Dr. Ir. Heru Mirmanto MT.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Analisis Variasi Geometri Basin Dan Sudut Stagger Turbin Air Vortex Pada PLTMH
16	Penelitian Departemen	Dr. rer. nat. Arif Luqman S.Si., MT.	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Investigasi Efek Kafein Terhadap Quorum Sensing Bakteri
17	Penelitian Departemen	Anggra Ayu Rucitra ST, M.MT	Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Penentuan Variabel Multi Stimulasi Lingkungan Sensori Pada Ruang Kemoterapi Bagi Pasien Pediatri Onkologi
18	Penelitian Departemen	Ir. I Gusti Ngurah Antaryama Ph.D.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Konfigurasi Media Pendinginan Evaporatif Berbahan Kain Terhadap Kinerja Termal Model Unit Hunian Rumah Susun
19	Penelitian Departemen	Dr. Windiani S.Sos., M.Si.	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Modal Sosial Dan Strategi Pengembangan Lumbung Stroberi Sebagai Destinasi Wisata Berkelanjutan Di Kota Batu
20	Penelitian Departemen	Dr Soedarso SS., M.Hum	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Harmonisasi Budaya Dan Lingkungan Alam Dalam Pengembangan Wisata Berbasis Eco-Cultural Pada Destinasi Wisata Lumbung Stroberi
21	Penelitian Departemen	Ir. Amiadji M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Perencanaan Lenan Turbin Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut Untuk Mengurangi Dampak Vortex
22	Penelitian Departemen	Moh. Arif Rohman ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Framework Penilaian Bangunan Perumahan Terjangkau Yang Berkelanjutan
23	Penelitian Departemen	Dr. Ahmad Saikhu S.Si., MT.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Klasifikasi Kejang Epilepsi Menggunakan Machine Learning Dan Deep Learning
24	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Chastine Faticah S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Segmentasi Sel Leukemia Limfoblastik Akut Berbasis Metode Deteksi Obyek Pada Citra Mikroskopis Sel Darah
25	Penelitian Departemen	Saifuddin S.Si, M.Sc, Ph.D	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Seismik Respons Pada Bangunan Di ITS Menggunakan Mikrotremor
26	Penelitian Departemen	Ratna Rintaningrum S.S., M.ED., Ph.D.	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Using A Song As A Strategy Investment To Improve Listening Comprehension

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
27	Penelitian Departemen	Dr. Rarasmaya Indraswari, S.Kom	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deteksi Tumor Otak Pada Citra Magnetic Resonance Imaging (MRI) Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)
28	Penelitian Departemen	Didit Prasetyo S.T., M.T.	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Simulasi Lingkungan Virtual Praktikum Animasi Pada Platform Pembelajaran Jarak Jauh
29	Penelitian Departemen	Ir. I Putu Artama Wiguna MT., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan Skenario Untuk Meminimalisir Delay Pada Proyek Jalan Perkerasan Lentur Dengan Pendekatan Sistem Dinamik
30	Penelitian Departemen	Prof.Ir. Agung Zuhdi Muhammad F., M.Eng, Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengaruh Penambahan Metanol Kedalam Bahan Bakar B50 Dengan Metode Emulsi Dan Larutan Terhadap Performa Dan Emisi Nox Pada Motor Diesel Bersilinder Tunggal Tipe Direct Injection
31	Penelitian Departemen	Ary Mazharuddin Shiddiqi S.Kom., M.Comp.Sc.,	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Monitoring Penggunaan Listrik Menggunakan Data Stream Mining Dan Algoritma Granularity Settings
32	Penelitian Departemen	Denny Indrayana Setyadi S.T., M.Ds.	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Rancang Bangun Display Pameran Karya Desain Dengan Sistem Knock Down Berbiaya Murah
33	Penelitian Departemen	Nurrisma Puspitasari S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengaruh Penambahan Pani Pada Tio2 Sebagai Fotoanoda Untuk Meningkatkan Kinerja Sel Surya Yang Tersensitisasi Zat Pewarna
34	Penelitian Departemen	Lienggar Rahadiantino S.E.,M.Sc	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Model Pengembangan Laporan Keuangan Dan Kelayakan Usaha Lumbung Strawberry Di Desa Wisata Pandanrejo
35	Penelitian Departemen	Dr. Tony Hanoraga SH., M.Hum	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Mitigasi Risiko Dalam Pengembangan Obyek Wisata Lembah Mbencirang Mojokerto
36	Penelitian Departemen	Dion Hayu Fandiantoro S.T., M.Eng	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Alat Pendeteksi Udara Aliran Rendah Berbasis Sensor Fusion
37	Penelitian Departemen	Amaliya Rasyida ST., M.Sc	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Karakterisasi Performa Injectable Material Sebagai Bahan Pengganti Nucleus Pulposus Pada Operasi Microdissectomy Dan Evaluasi Mekanik Menggunakan Model Vertebra Lumbal Kambing (Riset Produk Unggulan)
38	Penelitian Departemen	Istiar S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Usulan Metode Penilaian Kualitas Geometrik Alinemen Vertikal Jalan Rel Berdasarkan Data Akselerometer Dengan Metode Analisis Power Spectral Density
39	Penelitian Departemen	Prof. Dr. Ir. Sulistijono DEA.	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisis Pengaruh Temperatur Terhadap Formasi Karbida Dan Kromium Pada Stainless Steel 304 Dan 316
40	Penelitian Departemen	Dr. Baskoro Adi Pratomo S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Pendeteksi Serangan Berbasis Deep Learning Yang Memory-Safe
41	Penelitian Departemen	Shintami Chusnul Hidayati S.Kom., M.Sc., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Segmentasi Tumor Otak Pada Citra 2D MRI Via Multiple U-Shaped Structure Networks
42	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Nanik Suciati S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengenalan Bahasa Isyarat Menggunakan Graph Convolutional Network
43	Penelitian Departemen	Beny Cahyono S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengaruh Penggunaan Biodiesel B50 Dari Minyak Kelapa Sawit Terhadap Degradasi Minyak Pelumas Dan Keausan Pada Komponen Mesin Diesel
44	Penelitian Departemen	Fadilla Indrayuni Prastyasari S.T., M.Sc	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Peningkatan Peran Indonesia Dalam Straitrep Untuk Meningkatkan Keselamatan Pelayaran Di Selat Malaka Dan Singapura
45	Penelitian Departemen	Gogor Arif Handiwibowo ST., M.MT.	Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Analisis Dimensi Eksternal Perusahaan Pada Kinerja Kegiatan Corporate Social Responsibility
46	Penelitian Departemen	Dr. Dra Kartika Fithriasari M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Klasifikasi Text Multi-Class Website Pengaduan Masyarakat Dengan Machine Learning
47	Penelitian Departemen	Dr. Sutikno S.Si, M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Spatial Empirical Best Linear Unbiased Prediction (Seblup) Untuk Pemetaan Kemiskinan Tingkat Desa Di Kabupaten Kendal
48	Penelitian Departemen	Pratiwi Wuryaningrum ST., MT	Teknik Transportasi Laut	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisis Efisiensi Pemanfaatan Shore Connection Dalam Mendukung Pembangunan Pelabuhan Berkelanjutan
49	Penelitian Departemen	Eka Dian Savitri S.Hum.,M.A	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Akomodasi Bahasa Pada Linguistik Lanskap Obyek Wisata Heritage Sebagai Strategi City Branding Kota Surabaya
50	Penelitian Departemen	Deti Rahmawati S.I.P., M.T.	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Analisis Pengembangan Desa Wisata Untuk Keberlanjutan Petani Strawberry Di Desa Wisata Pandanrejo Menggunakan Metode Participatory Rural Appraisal (PRA)
51	Penelitian Departemen	Tri Joko Wahyu Adi ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Identifikasi Jenis Dan Perhitungan Volume Kerusakan Infrastruktur Menggunakan Metode Low Cost Light Detection And Ranging Sensor
52	Penelitian Departemen	Fendy Firmansyah, ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Status Daya Dukung Air Dan Pangan (Beras) Wilayah Gerbangkertosusila Berdasarkan Daya Dukung Dan Daya Tampung Lingkungan Hidup (D3TLH) Berbasis Jasa Lingkungan

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
53	Penelitian Departemen	Eki Komara S.T., M.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Klasifikasi Litologi Berbasis Machine Learning Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Untuk Mendukung Penentuan Potensi Reservoir
54	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Arie Dipareza Syafei S.T., MEPM.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Benarkah Penggunaan Air Purifier Dengan Kombinasi Ventilasi Jendela Dan AC Dapat Memperbaiki Kualitas Udara Indoor?
55	Penelitian Departemen	Dr. I Made Ariana ST., MT.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kajian Eksperimental Desulfurisasi Bahan Bakar Kapal Dengan Metode Adsorpsi Karbon Aktif Terhadap Unjuk Kerja Dan Emisi Motor Diesel
56	Penelitian Departemen	Dr. Sungging Pintowantoro ST., MT.	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Proses Ekstraksi Titanium Dari Pasir Monasit Limbah Pt. Timah Indonesia Sebagai Material Medis (Riset Produk Unggulan Lab)
57	Penelitian Departemen	Dian Mughni Fellicia ST., M.Sc	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisis Pengaruh Heat Treatment Terhadap Karakteristik Dan Sifat Mekanik Al-Mg-Si Alloy Foam Menggunakan Stabilizer Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Dan Foaming Agent CaCO <sub>3</sub> (Riset Produk Unggulan Laboratorium)
58	Penelitian Departemen	Ir. Putu Rudy Satiawan M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Rambangan Dan Lelebusayan Sebagai Tradisi Bahari Lokal Yang Dianut Masyarakat Nelayan Tradisional Di Kecamatan Sapeken Kabupaten Sumenep
59	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Trika Pitana S.T., M.Sc	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Perencanaan Virtual Metaverse Pada Area Pelabuhan Tanjung Perak Sebagai Basis 3D Virtual Environment Untuk Simulator Anjungan Kapal Dengan Menggunakan Teknologi Virtual Reality
60	Penelitian Departemen	Dr.Ir. Wirawan DEA	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Karakterisasi Noise Akustik Bawah Air Di Perairan Dangkal Pada Daerah Tropis Untuk Pengembangan Sistem Komunikasi Bawah Laut
61	Penelitian Departemen	Juan Pandu Gya Nur Rochman S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemetaan Aliran Sungai Bawah Tanah Daerah Karst Dengan Metode Geofisika (Studi Kasus Daerah Krawak-Singgahan, Kecamatan Montong, Tuban )
62	Penelitian Departemen	Ir. Nur Husodo M.S.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Penerapan Metode Polarisasi Untuk Karakteristik Permukaan Material Pada Proses Korosi Baja Api 5L Grade B
63	Penelitian Departemen	Dr. Ir. Eko Budi Santoso Lic.rer.reg.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan Infrastruktur Perdesaan Berkelanjutan Untuk Mendukung Ekowisata Di Kecamatan Tosari, Kabupaten Pasuruan
64	Penelitian Departemen	Vely Kukinul Siswanto ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan Desa Sumberwaru Kec. Wringinanom Gresik Melalui Pendekatan Integrated Rural Development
65	Penelitian Departemen	Dr. Yudhi Lastiasih S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Studi Daya Dukung Dan Penurunan Pondasi Tiang Menggunakan Aplikasi Allpile Dan GEO5 Dibandingkan Dengan Metode Rumus Empiris
66	Penelitian Departemen	Vania Mitha Pratiwi ST, MT	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesa NaFeCoO Sebagai Katoda Sodium Ion Battery (SIB) Dengan Metode SOL-GEL
67	Penelitian Departemen	Dr. Ir. Suwadi M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Optimasi Kompresi Video Standar Versatile Video Coding (VVC) Untuk Komunikasi Video Real Time
68	Penelitian Departemen	Ahmad Muklason S.Kom., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Algoritma Hyper-Heuristics Untuk Sistem Penjadwalan Perkuliahan Otomatis Yang Fleksibel Terhadap Preferensi Dosen
69	Penelitian Departemen	Edwin Riksakomara S.Kom., M.T.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Aplikasi Mobile Chatbot Untuk Membantu Pertolongan Pertama Pada Penyakit Anak Berbasis Algoritma Deep Neural Network
70	Penelitian Departemen	Dr. Sri Yani Purwaningsih S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Fabrikasi Nanofluida ZnO/EG Berbasis Nanopartikel ZnO Dan Aplikasinya Pada Sistem Pertukaran Panas (Heat Exchange)
71	Penelitian Departemen	Ir. Asri Dinapradipta M.B.Env., Ph.D.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Optimasi Model Peneduh Luar Sirip Horizontal Untuk Kinerja Penerangan Alami Pada Rumah Susun Di Iklim Tropis Lembab
72	Penelitian Departemen	Daniel Oranova Siahaan S.Kom., M.Sc., PDEng	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Pendekatan Keruntan Semantik Perangkat Lunak Berbasis Konsep Model Dengan Property Listing Task
73	Penelitian Departemen	Dr.Ir. Amien Widodo M.Si.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemetaan Struktur Bawah Permukaan Di Situs Kumitir Kecamatan Jatirejo, Kabupaten Mojokerto Dengan Menggunakan Metode Geolistrik
74	Penelitian Departemen	Detak Yan Pratama S.T., M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesis Dan Karakterisasi Optik Zirkon Dari Bahan Alam
75	Penelitian Departemen	Dr. Wawan Aries Widodo ST., MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Numerik Pengaruh Distribusi Udara Dalam Ruang Kelas Terhadap Penyebaran Dan Penularan Aerosol Covid-19

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
76	Penelitian Departemen	Siti Nurlaela ST., M.Com., Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Variabel Prisma Ruang Waktu Terhadap Pricing Strategy Dalam Penggunaan Layanan Pengiriman Barang Berbasis Ridesourcing
77	Penelitian Departemen	Nova Maulidina Ashuri, S.Si, M.Si	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Local Ecological Knowledge (LEK) Aplikasi Obat Herbal Perikanan Terhadap Dampak Perubahan Iklim Di Ekosistem Akuakultur Sidoarjo, Jawa Timur
78	Penelitian Departemen	Iska Desmawati S.Si., M.Si.	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Keanekaragaman Dan Bioprospeksi Liana Dari Genus Smilax Di Kawasan Hutan Sumber Pawon, Kabupaten Kediri
79	Penelitian Departemen	Dr. Anak Agung Ngurah Satria Damar Negara ST., MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Optimasi Waduk Multi Tahun Dan Multi Guna Dengan Algoritma Ant Colony Optimization (ACO)
80	Penelitian Departemen	Ir. Siti Rochimah, M.T, Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Menemukan Lokasi Fitur Dengan Metode Tesla (Teksual Dan Struktural)
81	Penelitian Departemen	Galuh Oktavia Siswono S.Si, M.Si, M.Act.Sc	Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peramalan Faktor Penyebab Bencana Angin Puting Beliung Dengan Menggunakan Holt-Winters Artificial Neural Network (HW-ANN) Dan Long-Short Term Memory (LSTM) Sebagai Early Climate Change Warning System
82	Penelitian Departemen	Dr.-Ing Doty Dewi Risanti S.T., M.T	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Gas Chromatography Sederhana Untuk Deteksi Gas Hasil Proses Water Splitting Dengan Logam Aluminium
83	Penelitian Departemen	Gita Widi Bhawika S.ST.,M.MT	Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Inovasi Periklanan Dalam Vehicle-Wrapping Advertising Bagi Brand Awareness
84	Penelitian Departemen	Dr. Yudhi Purwananto S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Perbandingan Kinerja Arsitektur Mikroservis Dengan Monolitik Pada Sistem Monitoring Tugas Akhir
85	Penelitian Departemen	Kelly Rossa Sungkono S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perluasan Fitur Berbasis Sinonim Untuk Deteksi Ujaran Kebencanaan Bahasa Indonesia
86	Penelitian Departemen	Nurina Orta Darmawati S.T., M.Ds.	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Media Identitas Visual Program City Branding Jombang Santri, Kabupaten Jombang, Jawa Timur
87	Penelitian Departemen	Dr. Suyatno S.Si., M.Si	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Desain Acoustics Louvre Sebagai Pengendali Kebisingan Pada Sistem Heat Ventilation And Air Conditionaly Berbas Passive Noise Control.
88	Penelitian Departemen	Mohammad Haekal S.Si., M.Si., Ph.D	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Evaluasi Dosimetri Sumber Radioaktif Lemah Tipe Flood Menggunakan Thermoluminescence Dosimeter (TLD)
89	Penelitian Departemen	Agung Budi Cahyono ST.,M.Sc. DEA	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisis Ketelitian Geometri Peta Skala 1:1000 Menggunakan Data Uav (Studi Kasus : Daerah Wisata Bendungan Selorejo - Kabupaten Malang)
90	Penelitian Departemen	Edi Jadmiko ST., MT.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Study Potensi Pemanfaatan Limbah Pendingin Sebagai Alternatif Sumber Daya Garam
91	Penelitian Departemen	Rindang Fajarin S.Si., M.Si	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisa Serbuk Atomisasi Gas Dan Air Dari Paduan Cocrmo (CCM) Dengan Laser Powder Bed Fusion (L-PBF) Dalam Additive Manufacturing Sebagai Aplikasi Implan Tulang
92	Penelitian Departemen	Dimas Anton Asfani S.T., M.T.,Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Dan Analisis Performa Motor Permanent Magnet Synchronous Motor (PMSM) Dengan Daya 2 Kw Untuk Sepeda Motor Listrik
93	Penelitian Departemen	Heru Sukamto S.Si., M.Si.,	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengaruh Nilai Keterbelitan Pada Efisiensi Mesin Panas Kuantum
94	Penelitian Departemen	Angger Sukma Mahendra, S.T, M.T	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Evaluasi Ketercapaian Kemampuan Mahasiswa Iup Terhadap Materi Pembelajaran Dengan Menggunakan Bahasa Inggris Pada Mata Kuliah Asas Perancangan Arsitektur 2 Dan Dasar Perancangan Kota
95	Penelitian Departemen	Dr. Indra Ranu Kusuma ST.,M.Sc	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Optimasi Konsumsi Bahan Bakar Diesel Generator Dengan Kecepatan Variabel Menggunakan Particle Swarm Optimization Untuk Distribusi Ac Dan Dc Pada Kapal Trimaran Bertenaga Hybrid
96	Penelitian Departemen	Irna Arlianti S.T., M.Ds	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Studi Pengembangan Desain Table Set Kafe Tematik Dari Ekplorasi Mix Material Concrete Dan Cangkang Kerang
97	Penelitian Departemen	Hudan Studiawan S.Kom., M.Kom., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Linimasa Forensik Pada Perangkat Ios
98	Penelitian Departemen	Reny Nadlifatin S.Kom, MBA, Ph.D	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Efek Fitur Gamifikasi Organisasi Berbasis Jasa Pada Niat Berperilaku Konsumen: Pendekatan Hedonic-Motivation
99	Penelitian Departemen	Izzat Aulia Akbar S.Kom, M.Eng, Ph.D	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pendeteksian Kondisi Jantung Dan Pergerakan Tubuh Secara Realtime Dengan Perangkat Wearable Berbiaya Rendah

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
100	Penelitian Departemen	Prof. Tohari Ahmad S.Kom., MIT, Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Metode Transformasi Untuk Proteksi Data
101	Penelitian Departemen	Irfan Syarif Arief ST.,MT.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Uji Pendulum Ganda Tipe Juring Untuk Meningkatkan Kinerja Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut Sistem Bandul
102	Penelitian Departemen	Yasmin Zainul Mochtar ST., M.A.	Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Tendensi Redekorasi Dan Makeover Terhadap Ruang Dalam Hunian
103	Penelitian Departemen	Sefi Novendra Patrialova S.Si., M.T	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Simulator Sistem Alarm Sebagai Sarana Pembelajaran Bidang Safety Instrumented System
104	Penelitian Departemen	Dr. Wahyuniarsih Sutrisno S.T., M.T	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Investigasi Pengaruh Penambahan Nano Silika Hasil Pengolahan Limbah Sandblasting Terhadap Kuat Tekan Mortar
105	Penelitian Departemen	Dr. Suyanto S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Genetic Algorithm Pid Sebagai Algoritma Kontrol Pada Sistem Pengendalian Level Mini Plant Separator Tiga Fasa
106	Penelitian Departemen	Zulkifli Hidayat S.T., M.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kontroler Fuzzy Sliding Mode Untuk Sistem Pendaratan Otomatis Quadcopter Pada Platform Bergerak
107	Penelitian Departemen	Dr. Apol Pribadi Subriadi ST., MT.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kalkulator Investasi Edtech (Educational Technology) Untuk Analisis Keputusan Investasi Pada Ketidakpastian Di Era Pandemi Covid
108	Penelitian Departemen	Muhammad Attamimi B.Eng.,M.Eng.,Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Lokalisasi Untuk Indoor Service Robot Menggunakan Multisensors Dan Machine Learning
109	Penelitian Departemen	Dr. Nengah Dwianita Kuswytasari S.Si., M.Si.	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Biodiversitas Fungi Hutan Karet
110	Penelitian Departemen	Umi Trisyanti S.S., M.Pd	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Ekofeminisme Pada Sastra Anak Koleksi Cerita Anak-Anak Umca 2016
111	Penelitian Departemen	Iis Dewi Ratih S.Si., M.Si.	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Peningkatan Mutu Lulusan Fakultas Vokasi ITS Berdasarkan Analisis Waktu Tunggu Mendapatkan Pekerjaan Menggunakan Analisis Regresi Cox Proportional Hazard
112	Penelitian Departemen	S. Kamilia Aziz S.T., M.T.	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Metode Menurunkan Air Tanah Pada Subgrade Perkerasan Runway Bandara Juanda Surabaya
113	Penelitian Departemen	Pratnya Paramitha Oktaviana S.Si, M.Si	Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	Implementasi Bayesian Markov Chain Monte Carlo (MCMC) Untuk Estimasi Parameter Risiko Gempa Bumi Berdasarkan Model Regresi Poisson
114	Penelitian Departemen	Imam Kuswardayan S.Kom, M.T	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deteksi Glaukoma Pada Citra Fundus Menggunakan Convolution Neural Network
115	Penelitian Departemen	Royyana Muslim Ijtihadie S.Kom, M.Kom., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Course Archival Pada Learning Management System Menggunakan Infrastruktur Cloud-Native
116	Penelitian Departemen	Dr.rer.nat Ruri Agung Wahyuono ST, MT	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Desain Matriks Sensor Termokromik Pada Simulator Sistem Monitoring Temperatur
117	Penelitian Departemen	Dr. Diana Purwitasari , S.Kom., M.Sc	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Model Identifikasi Sinonim Teks Medis Bahasa Indonesia Pada Fitur Pencarian Informasi Kesehatan
118	Penelitian Departemen	Adjie Pamungkas ST.,M.Dev.Plg, Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Model Pengukuran Risiko Gempa Sebagai Basis Dalam Perencanaan Pembangunan
119	Penelitian Departemen	Mukti Ratna Dewi S.Si., M.Sc	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Hybrid Classifier Untuk Prediksi Financial Distress Di Indonesia
120	Penelitian Departemen	Harun Al Rasyid S.T., M.T.,Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Prediksi Perilaku Geser Balok Beton Bertulang Dengan Metode Elemen Hingga
121	Penelitian Departemen	Dr.techn. Umboro Lasminto S.T., M.Sc.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Permodelan Operasional Pintu Air Petekan Kali Mas Surabaya Untuk Keperluan Drainase Dan Pemanfaatan Air Baku
122	Penelitian Departemen	Raras Tyasnurita S.Kom, M.BA	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Konten Berbasis Teks Pada Media Sosial Menggunakan Topic Modelling Untuk Mendukung Pemasaran Digital
123	Penelitian Departemen	Hariyati Purwaningsih SSi, MSi	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimasi Penggunaan Polyethylene Glicol Pada Sintesa Fe3O4 Bersalut Silika Liquid Magnetik Dan Pengembangannya Sebagai Material Terapi Kanker
124	Penelitian Departemen	Naning Aranti Wessiani S.T., M.M.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Dan Pengukuran Indeks Produktivitas Berbasis Kinerja Pada Badan Usaha Milik Negara (BUMN) Di Indonesia
125	Penelitian Departemen	Dini Adni Navastara S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Prediksi Visual Berbasis Machine Learning Untuk Tindakan Preventif Mabuk Laut Penumpang Kapal
126	Penelitian Departemen	Haniffudin Nurdiansah S.T., M.T.	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesis Reduced Graphene Oxide (RGO) Secara Efisien Dan Ramah Lingkungan Dengan Menggunakan Metode Ultrasonikasi Dilanjutkan Dengan Iradiasi Microwave Untuk Aplikasi Superkapasitor

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
127	Penelitian Departemen	Dr.techn. Ir. Raden Venantius Hari Ginardi M.Sc	Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Cybersecurity Education To Nurture Talents For The Future Ciso, Cybersecurity Managers And Professionals
128	Penelitian Departemen	Dr. Hidayatul Khusna S.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Model Arima Intervensi Dan Multioutput Least Square SVR (MLS-SVR) Untuk Menganalisis Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Kunjungan Wisatawan Mancanegara Ke Indonesia
129	Penelitian Departemen	Dr. Drs. Hariyanto M.Si.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Analisis Penyebaran Covid 19 Dengan Pengaruh Mudik Lebaran Dan Vaksin Di Wilayah Aglomerasi Surabaya Raya Dengan Pendekatan Model Sistem Dinamis Dan Model Berbasis Agen
130	Penelitian Departemen	Ketut Dewi Martha Erli Handayani ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Tingkat Aksesibilitas Suroboyo Bus Terhadap Pola Perjalanan Berbasis Transit Di Kota Surabaya
131	Penelitian Departemen	Dr. Nurhadi Siswanto S.T., M.T	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Kapasitas Internet Of Things (IOT) Pada Sniffing Drone Generasi 22 Untuk Mendeteksi Kadar Oksigen Pada Ruang Dan Confined Space Dikapal
132	Penelitian Departemen	Ratih Nur Esti Anggraini S.Kom, M.Sc., Ph.D.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penggalian Berita Bencana Menggunakan Natural Language Processing Dan Text Classification
133	Penelitian Departemen	Dr.Ir. Ali Musyafa M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Implementasi Pembangkit Listrik Hybrid Turbin Angin Dan Panel Surya Untuk Catudaya Pompa Air
134	Penelitian Departemen	Sarwosri S.Kom. , MT	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deteksi Pemakaian Faceshield Menggunakan Metode Deep Learning Convolutional Neural Networks
135	Penelitian Departemen	Dr. Wahyu Suadi S.Kom., MM., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengukuran Kinerja Fuse (Filesystem In User Space) Di Sistem Operasi Linux
136	Penelitian Departemen	Amalia Utamima S.Kom., MBA., Ph.D	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perencanaan Rute Di Ladang Agriculture Dengan Particle Swarm Optimization
137	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Radityo Anggoro S.Kom, M.Sc	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Metode Pengiriman Data Paket Pada Wireless Networks
138	Penelitian Departemen	Sayatman S.Sn., M.Si.	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Konsep Dan Strategi Digital Branding Untuk Pengembangan Pemasaran Umkm Di Era 4.0
139	Penelitian Departemen	Putu Gde Ariastita ST. MT.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaturan Zonasi Dan Pengaturan Keamanan Ruang Udara Di Kawasan Pangkalan Militer Utama (Studi Kasus: Lanud Iswahyudi)
140	Penelitian Departemen	Audit Yulardi S.T., M.Ds.	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Teknik Modular Interlocking Untuk Objek Tiga Dimensi Berbentuk Organik Berbahan Perca Kulit Sapi (Studi Kasus Produk Kap Lampu)
141	Penelitian Departemen	Dr. Dhany Arifianto ST.,M.Eng.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Kualitas Sintesis Ucapan Ekspresif Di Lingkungan Bising Berbasis Deep Neural Network (Dnn) Sebagai Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Pasien Anak Terlambat Bicara (Delayed Speech)
142	Penelitian Departemen	Prof.Ir. Agoes Pratikto M.Sc Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Peningkatan Kondisi Ekonomi Masyarakat Pesisir Wongsorejo, Banyuwangi Pasca Covid-19 Melalui Potensi Marine Eco-Tourism
143	Penelitian Departemen	Silvianita ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Penentuan Metode Konstruksi Pipa Bawah Laut Berbasis Risiko
144	Penelitian Departemen	Handi Rahmannuri ST., MT	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Prototipe Human Machine Interface (HMI) Sistem Hidraulik Terintegrasi Untuk Swing Door, Ramp Door, Safety Gate, Dan Windlass Pada Kapal Multi Purpose Vessel 3500 Gt
145	Penelitian Departemen	Tubagus Noor Rohmannudin ST., M.Sc.	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengaruh Waktu Tahan Panas Terhadap Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro Stainless Steel 304, 316, Dan 316L
146	Penelitian Departemen	Ir. Rochman Rochiem M.Sc.	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengaruh Variasi Holding Time Dan Media Pendingin Step Quench Pada Proses Solution Treatment Shape Memory Alloy Cu-Zn-Al Terhadap Struktur Mikro, Kekerasan, Dan Shape Memory Effect
147	Penelitian Departemen	Dr. Mudjahidin ST., MT	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengaruh Satisfaction Pada Mobile Food Ordering Apps Untuk Meningkatkan Continued Intention Pada Pemesanan Makanan Secara Online
148	Penelitian Departemen	Hadziq Fabroyir S.Kom., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Visualisasi Data Peneliti Dengan Pendekatan Aplikasi Web Dan Realitas Tiga Dimensi
149	Penelitian Departemen	Dr.Eng. Darlis Herumurti S.Kom.,M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pendeteksian Jenis Hama Pada Tanaman Mangga Berbasis Deep Learning
150	Penelitian Departemen	Hertiari Idajati ST., M.Sc	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Penentuan Indikator Tourism Resilience Dalam Masa Pasca Pandemi

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
151	Penelitian Departemen	Prananda Navitas S.T., M.Sc., Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Desain Walkable Neighbourhoods Di Lingkungan Perkotaan
152	Penelitian Departemen	Ema Umilia S.T., M.T	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Strategi Penguatan Kampung Wisata Kota Lama Surabaya Dengan Pendekatan Tourism Area Life Cycle (TALC)
153	Penelitian Departemen	Prof. Dr. Ir. Nieke Karnaningroem Dipl.SE, M.Sc	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Kualitas Air Produksi Ipam Dengan Metode Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP) Dan Extended Producer Responsibility (EPR)
154	Penelitian Departemen	Khomsin ST., MT	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Sebaran Sedimentasi Di Waduk Selorejo Dengan Menggunakan Data Single Beam Echosounder
155	Penelitian Departemen	Prof. Drs. Ec. Ir. Rivanarto Sarno M.Sc., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisa Sentimen Pelanggan Hotel Berdasarkan Review Menggunakan Metode Semantic Similarity Dan Support Vector Machine
156	Penelitian Departemen	Dr. Wiwiek Hendrowati ST, MT	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimalisasi Bentuk Tune Mass Damper (TMD) Sebagai Peredam Getaran Pasif Pada Proses Milling Untuk Benda Kerja Silinder Panjang
157	Penelitian Departemen	Atikah Aghdhi Pratiwi ST., MT.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Model Assessment Center Dalam Pengujian Hard Competency Sumberdaya Manusia
158	Penelitian Departemen	Arief Rahman ST., M.Sc	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Permodelan Human-Organization Interaction (HOI) Menggunakan Agent-Based Modeling
159	Penelitian Departemen	Dinny Harnany S.T., M.Sc.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Alat Uji Keausan Abrasi Material Logam
160	Penelitian Departemen	Nur Aini Rakhmawati S.Kom, M.Sc.Eng, Ph.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deteksi Manipulasi Pasar Nft Menggunakan Graph Neural Network
161	Penelitian Departemen	Ika Dewi Wijayanti ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Nanofiber Berbahan Sodium Alginate – Pva – Curcumin Dengan Electrospinning Untuk Aplikasi Wound Dressing
162	Penelitian Departemen	Brian Raafi'u S.ST., M.T	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Pengembangan Sistem Scada Pada Plant Pembangkit Listrik Tenaga Surya Di Departemen Teknik Instrumentasi Berbasis Plc Modular
163	Penelitian Departemen	Santi Puteri Rahayu S.Si., M.Si., Ph.D	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Analisis Evaluasi Dampak Pandemi Covid-19) Pada Klasifikasi Likuiditas Lq45 Saham Syariah Dengan Metode Smote-Regresi Logistik Biner Dan Smote-Diskriminan Fisher
164	Penelitian Departemen	Sujantoko ST., MT	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Experimental Hidrodinamika Concrete Armour A-Jack Pada Seawall Sebagai Pelindung Pantai
165	Penelitian Departemen	Prof. ir. Daniel Mohammad Rosyid Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Analisis Lokal Sambungan Tubular Kritis Pada Struktur Anjungan Lepas Pantai Berbasis Metode Elemen Hingga
166	Penelitian Departemen	Andre Parvian Aristio S.Kom, M.Sc	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Modul Financial Management Dengan Metode 5-Stages Erp Implementation
167	Penelitian Departemen	Drs. Kamiran M.Si.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Dinamika Penyebaran Rehabilitasi Pecandu Narkoba Pada Suatu Daerah Dengan Pendekatan Multi Grup ( Studi Kasus Karantina Pecandu Narkoba Di Surabaya )
168	Penelitian Departemen	Prof.Drs. Mahmud Mustain M.Sc,Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Implementasi Manajemen Wilayah Pantai: Kajian Reklamasi Teluk Lamong Melalui Survey-Model Hidrodinamika
169	Penelitian Departemen	Putri Yeni Aisyah S.T., M.T	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Simulator Pemantauan Dan Pengendalian Level Dan Aliran Air Jernih Pada Filter Emisi Gas Nox Berbasis Iot
170	Penelitian Departemen	Cahyono Susetyo S.T., M.Sc., Ph.D.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemanfaatan Social Media Analysis Dalam Proses Penyusunan Rencana Tata Ruang
171	Penelitian Departemen	Gunanda Tiara Maharany S.Ds., M.Ds.	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Desain Wearable System Pasca Psikoterapi Pecandu Game Online
172	Penelitian Departemen	Dr. Bilqis Amaliah S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Metode Excess Demand Untuk Menghitung Initial Basic Feasible Solution Pada Persoalan Transportasi
173	Penelitian Departemen	Drs. Taufik Hidayat M.T	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Desain Sarana Terapi Tangan Dan Kaki Sebagai Penunjang Rehabilitasi Pasien Pasca Strok Dengan Kursi Roda
174	Penelitian Departemen	Yoyok Setyo Hadiwidodo S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Karakterisasi Kekuatan Tekan Material Grouting Untuk Perbaikan Struktur Bangunan Laut
175	Penelitian Departemen	Prof. Dr.-Ing. Ir. Suhardjono MSc.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Mententukan Kekasaran Permukaan Hasil Penggerindaan Material OCR12VM Dengan Level Getaran Akibat Variasi Gritsize Dan Grinding Overlap Ratio

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
176	Penelitian Departemen	Alvida Mustika Rukmi S.Si, M.Si	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Visualisasi Keyword Network Dalam Penentuan Dominansi Keluhan Masyarakat Surabaya Berdasarkan Karakteristik Smart City
177	Penelitian Departemen	Johanes Krisdianto S.T., M.T.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemanfaatan Pasir Erupsi Gunung Semeru Sebagai Blok Non Bakar
178	Penelitian Departemen	Ardy Maulidy Navastara ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Efektivitas Bank Lahan Dalam Upaya Penyediaan Perumahan Terjangkau Di Kota Surabaya
179	Penelitian Departemen	Prof. Ir. Sutardi M.Eng., PhD.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kajian Eksperimen Pengaruh Trimming Impeller Terhadap Unjuk Kerja Pompa Sentrifugal
180	Penelitian Departemen	Rulli Pratiwi Setiawan S.T., M.Sc., Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Bibliometrik Upaya Pemerataan Penyediaan Ruang Terbuka Hijau Di Kota Surabaya
181	Penelitian Departemen	Adhatus Solichah Ahmadiyah S.Kom, M.Sc	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Model Penelusuran Kehalalan Bahan Sebagai Penilaian Mandiri Kesiapan Sertifikasi Halal Usaha Mikro Dan Kecil
182	Penelitian Departemen	Ari Kurniawan Saputra S.T., M.T.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Desain Dan Pengembangan Sistem Manajemen Baterai (BMS) Modular Untuk Kendaraan Listrik
183	Penelitian Departemen	Drs. Lukman Hanafi M.Sc	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Analisis Kontrol Optimal Pada Penyebaran Virus Komputer Dengan Menggunakan Metode Linear Quadratic Regulator (LQR)
184	Penelitian Departemen	Agus Budi Raharjo S.Kom., M.Kom., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Prediksi Persediaan Pasokan Bahan Bakar PLTD Di Daerah 3T Menggunakan CNN-LSTM Untuk Mengantisipasi Pemadaman Listrik
185	Penelitian Departemen	Slamet Budiprayitno ST, MT.	Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Pengembangan Machine Health Monitoring System Untuk Diagnosis Kerusakan Mesin CNC Milling 3-Axis Dengan Convolutional Neural Network
186	Penelitian Departemen	Ir. Hera Widyastuti M.T., Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisis Perbandingan Hasil Perhitungan Track Quality Index Jalan Kereta Api Indonesia Dengan European Standard (EN)
187	Penelitian Departemen	Imam Arifin S.T., M.T.	Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Desain Dan Implementasi Energy Management System Untuk Forecasting Konsumsi Energi Listrik Dengan Support Vector Regression
188	Penelitian Departemen	Ciptian Wieried Priananda S.ST., M.T	Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Sistem Diagnosis Kerusakan Motor Induksi Sebagai Pengerak Konveyor Pada Mesin Carton Case Packer Menggunakan Fuzzy Logic Untuk Mendukung Kegiatan Maintenance Decision Support System
189	Penelitian Departemen	Ahmad Nasirudin, S.T., M.Eng.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Optimasi Desain Bentuk Dan Manufaktur Remotely Operated Vehicle (ROV) Untuk Perairan Selat Madura Berbasis Total Design Based Method
190	Penelitian Departemen	Prof. Dr. Ir. I Ketut Suastika	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisis Performa Hidrodinamika Bawah Laut Remotely Operated Vehicle (ROV) Untuk Perairan Selat Madura
191	Penelitian Departemen	Muhammad Nurul Misbach, S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Material Selection Dan Analisis Struktur Remotely Operated Vehicle (ROV) Untuk Daerah Operasi Perairan Selat Madura
192	Penelitian Departemen	Ir. Triwilaswandio Wuruk Pribadi, M.Sc. Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Sistem Waktu Riil Untuk Memonitor Kinerja Juru Las Menggunakan Sensor Gerak IMU Berbasis Kecerdasan Buatan
193	Penelitian Departemen	Prof. Ir. Raden Sjarief Widjaja, Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Perancangan Automatic Navigation System Pada ROV Berbasis Vision-Based Automatic Tracking System Untuk Deteksi Pipa Dan Kabel Bawah Laut
194	Penelitian Fakultas	Gita Widi Bhawika S.ST.,M.MT	Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Sistem Hotline Terintegrasi Dengan Multi Admin Pada Platform Tunggal Untuk Efisiensi Dan Inovasi Pelayanan Stakeholder Di SIMT ITS
195	Penelitian Fakultas	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., PhD.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Potensi Bakteri Pseudomonas Aeruginosa Sebagai Bioaugmentator Dalam Penurunan Hidrokarbon Tanah Tercemar Petroleum
196	Penelitian Fakultas	Dr. Farida Rachmawati S.T, M.T	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Review Dan Peningkatan Waste Management Pada Proyek Konstruksi Gedung Di Jawa Timur
197	Penelitian Fakultas	Dr.Eng Didit Novianto S.T.,M.Eng	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Studi Pada Pengaruh Lifestyle Terhadap Konsumsi Energi Pada Arsitektur Nusantara
198	Penelitian Fakultas	Mariyanto S.Si., M.T	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Karakterisasi petromagnetik dan geokimia logam tanah jarang pada gunung lumpur (mud volcano) Wringinanom, Gresik
199	Penelitian Fakultas	Iwan Adi Indrawan S.T., M.Ars.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Rekonstruksi Tugu & Taman FTSPK sebagai Unsur Place Making

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
200	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Prof. Dr. Dra. Enny Zulaika M.P.	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Skrining Kualitatif Bakteri Lahan Gambut Yang Berpotensi Untuk Biofertilizer
201	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Mochamad Yusuf S.T., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Evaluasi Kurikulum Departemen Perencanaan Wilayah Dan Kota Berdasarkan Perspektif Stakeholder
202	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Hertina Susandari S.T., M.T.	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Konsep Biomimikri Pada Desain Perhiasan Wanita Berbasis Batu Akik
203	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Arya Yudhi Wijaya S.Kom, M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Prediksi Harga Saham Dengan Indikator Analisis Teknikal Menggunakan Long Short Term Memory
204	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Prof. Iwan Vanany ST., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Model Storage Assignment Untuk Warehouse Distribution Center Pada Third Party Logistics
205	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Dr. Katherin Indriawati S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Non-Linear Estimator Menggunakan The Weighted Average Consensus-Based Unscented Filtering Pada Moda Transportasi Bus Dan Pesawat Terbang Menuju Autonomous Sensorless Design
206	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Jerry Dwi Trijojo Purnomo S.Si, M.Si., Ph.D	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Assessing COVID-19 in Jakarta Using Modified SIR Model in Smart Health Care
207	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Surya Hadi Kusuma S.T., M.T.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Evaluasi Implementasi MBKM dan Penyusunan Pedoman MBKM Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota
208	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Departemen	Ridho Rahman Hariadi S.Kom, M.Sc	Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Kehadiran Otomatis Menggunakan Pengenalan Wajah Dengan Atau Tanpa Masker
209	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Unit	Muchammad Nurif S.E., MT	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Kewirausahaan Dalam Rangka Meningkatkan Kualitas Dan Kuantitas Mahasiswa Wirausaha ITS
210	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Unit	Ardy Indra Lekso Wibowo S.Tr.M.	Unit Komunikasi Publik	UNIT ITS	Rancangan Pedoman Keprotokolan Dalam Rangka Meningkatkan Kompetensi Sdm Dan Organisasi Untuk Mempersiapkan Dan Melaksanakan Kegiatan Resmi Atau Upacara Akademik Di Kampus ITS Serta Untuk Meningkatkan Citra Dari Kampus ITS Sebagai PTNBH
211	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Unit	Dion Hayu Fandiantoro S.T., M.Eng	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Evaluasi dan Rekomendasi Perbaikan terhadap Sistem Organisasi Kegiatan GEMASTIK Pusat Prestasi Nasional (PUSPRESNAS) dengan Clinic GEMASTIK ITS (CiGITS)
212	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Unit	Dr. Dhany Arifianto ST.,M.Eng.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Muffler Sebagai Upaya Mitigasi Kebisingan Suara Pada Genset Menara Sains ITS
213	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Unit	Kristanti Indah Purwani S.Si., M.Si	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Kesehatan Pohon Di Kampus ITS Dalam Upaya Mitigasi Perubahan Iklim Serta Mendukung Smart Eco Campus
214	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Unit	Ridho Rahman Hariadi S.Kom, M.Sc	Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Optimalisasi Penyediaan Sumber Daya Komputasi Berbasis Awan Dengan Menggunakan Metode Machine Learning Untuk Memprediksi Kebutuhan Sumber Daya
215	Penelitian Pengembangan Institusi ITS Unit	Siska Arifiani S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Informasi Terintegrasi Untuk Menunjang Kinerja Dan Peningkatan Mutu Layanan DRPM ITS
216	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Departemen	Aunurohim S.Si.,DEA.	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Spesies Bioindikator Mikroplastik Di Perairan Timur Surabaya
217	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Departemen	Alief Wikarta S.T., M.Sc.Eng., Ph.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Total Cost Of Ownership (TCO) Sepeda Motor Listrik Vs Konvensional Untuk Mendukung Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca (GRK) Nasional

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
218	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Departemen	Sarah Cahyadi S.T., M.T., Ph.D.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Kebijakan Pengembangan Rumah Susun Lebih Dari 5 Lantai Bagi Masyarakat Berpenghasilan Rendah Dalam Perspektif Smart City
219	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Departemen	Arif Wahjudi ST., MT., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimasi Multirespon Proses End Milling Pada Material Aluminium Dengan Metode Soft Computing
220	Penelitian Tendik Departemen	Agus Dwi Purwolastono SE., M.Acc, Ak	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Kajian Analisis Proses Perhitungan Pembayaran Honorarium Mengajar, Membimbing, Menguji dan Honorarium Transport Dosen Mengajar SIMT untuk Perhitungan Pembayaran TOP UP IKITS ITS PTN Badan Hukum
221	Penelitian Tendik Departemen	Dihein Reksa Ikmaluhakim S.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pembuatan Aplikasi Sistem Informasi Pengelolaan Persediaan Alat Tulis Kantor Berbasis Web Di Departemen Teknik Geofisika ITS
222	Penelitian Tendik Departemen	Aziz Hakim Astqolani S.I.Kom	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Analisis Decision Making Journey Mahasiswa Pascasarjana Guna Optimalisasi Multichannel Marketing Perguruan Tinggi
223	Penelitian Tendik Departemen	Mochammad Valdi Fuadi S.Kom	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Website Departemen Sebagai Media Promosi
224	Penelitian Tendik Departemen	Rival Zunaidhi	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Aplikasi Pembuatan Database Seminar Mahasiswa Berbasis Website Dengan Email Notifikasi
225	Penelitian Tendik Departemen	Marini Hendrasari, A.Md	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Tugas Akhir Sebagai Penunjang Administrasi Akademik Berbasis Web
226	Penelitian Tendik Departemen	Sugeng Hariadi Imawan, S. Psi	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	DIFFABLE MODEL dan #ITSTempatSemua : Kampanye Komunikasi Visual Strategis Membangun Citra Positif "Advancing Humanity" Sebagai Motto Baru Institut Teknologi Sepuluh Nopember
227	Penelitian Tendik Departemen	Widya Kusumawardhani, ST	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Kajian Analisis Penyusunan Dan Pelaksanaan Alur Bisnis Proses Akademik Program Doktorat Manajemen Teknologi (DMT), Sekolah Interdisiplin Manajemen Dan Teknologi (SIMTS-ITS)
228	Penelitian Tendik Departemen	Artin Finalita S.T.	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Manajemen Risiko Pada Bidang Pengelola Keuangan Di Institut Teknologi Sepuluh Nopember
229	Penelitian Tendik Departemen	Aditya Bomantara Krishna S.E	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Aplikasi Pembuatan Database Program Mbkm : Magang Bersertifikat Mahasiswa Berbasis Website Dengan Email Notifikasi
230	Penelitian Tendik Departemen	Faizal Rizal SE	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	E-Training Untuk Tenaga Kependidikan Pada Layanan My ITS Dalam Rangka Peningkatan Kapasitas SDM
231	Penelitian Tendik Departemen	Budi Harto	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Manufacturing Teaching Equipment Roda Gigi Khususnya Pengaplikasian Pada Sistem Transmisi, Dengan Pengendalian Matlab
232	Penelitian Tendik Unit	Maya Sari S.Si.	Direktorat Perencanaan Anggaran dan Logistik	Unit ITS	Pengembangan Sistem E-Tarif Dalam Rangka Digitalisasi Layanan Pengajuan Usulan Tarif Dan Validasi Tarif Layanan Akademik Dan Penunjang Akademik
233	Penelitian Tendik Unit	Novilia Hardiani S.T., M.T	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan	Unit ITS	Kajian Kebutuhan Perangkat Building Information Modelling (Bim) Dalam Pengawasan Proyek Konstruksi Di Lingkungan ITS
234	Penelitian Tendik Unit	Yayuk Pamikatsih S.Pd	Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi	Unit ITS	Pengembangan Sop Dan Sistem Informasi Manajemen Inovasi Berbasis Website Dalam Rangka Meningkatkan Mutu Pelayanan Dan Pengelolaan Data Penelitian Di Lingkungan DIKST
235	Penelitian Tendik Unit	Lilik Chudaifah S.Si., M.Si	Biro Keuangan	Unit ITS	Pengembangan Sistem Fiskal Guna Simplifikasi Proses Dalam Penyusunan Laporan SPT Tahunan PPh Badan ITS PTN Badan Hukum
236	Penelitian Tendik Unit	Yashinta Nurrahma SE	Direktorat Pascasarjana dan Pengembangan Akademik	Unit ITS	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Keterlibatan Mahasiswa Pascasarjana ITS pada Program Pembelajaran Online Researcher and Research Student Enrichment Program (R2SEP)
237	Penelitian Tendik Unit	Guruh Pramudita A.Md	Biro Umum dan Reformasi Birokrasi	Unit ITS	Pengembangan Modul HSE Self Inspection Pada Aplikasi Halo K3L ITS
238	Penelitian Tendik Unit	Niken Susanti S.M	Biro Keuangan	Unit ITS	Pengembangan Model Imprest Fund Pada Pengelolaan Uang Muka Rutin Untuk Peningkatan Efektifitas Dan Fleksibilitas Penggunaan Kas Pada ITS PTN Badan Hukum

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
239	Penelitian Tendik Unit	Nur Hasan S.Si., M.Kom	Biro Umum dan Reformasi Birokrasi	Unit ITS	Analisa Safety Maturity Level Dengan Menggunakan Metode Scoring Untuk Mengetahui Tingkat Kematangan Penerapan K3 Di Lingkungan ITS
240	Penelitian Tendik Unit	Moh Fandika Aqsa Alkautsar A.Md.	Direktorat SDM dan Organisasi	Unit ITS	Pengembangan Sistem My ITS Hr Contract Untuk Peningkatan Efektivitas Manajemen Pegawai Tidak Tetap Pada ITS PTN Badan Hukum
241	Penelitian Tendik Unit	Diana Ekawati ST	Biro Keuangan	Unit ITS	Penyusunan Bagan Akun Standar Berdasarkan Karakteristik ITS PTN Badan Hukum
242	Penelitian Tendik Unit	Tapi Omas Annisa S.Pn	Biro Keuangan	Unit ITS	Evaluasi Pemanfaatan Bni Virtual Account Debit Dan Mandiri Corporate Spending Card Dalam Pengelolaan Keuangan Di Lingkungan ITS PTNBH
243	Penelitian Tendik Unit	Nurul Makiyah, A.Md	Unit Pengelolaan Dan Pengendalian Program	Unit ITS	Analisa Metode Pelaksanaan Pembelajaran Terhadap Pencapaian Kompetensi Mahasiswa Dan Kepuasan Mengajar, Serta Dampaknya Terhadap Indeks Prestasi Dosen (IPD)
244	Penelitian Tendik Unit	Aru Wijayanto S.Pd	Biro Keuangan	Unit ITS	Implementasi Peraturan Menteri Keuangan Nomor 295 Tahun 2019 Untuk Perhitungan Penyusutan Kapitalisasi Aset Tetap Pada Institut Teknologi Sepuluh Nopember
245	Penelitian Tendik Unit	Rakhmi Budi Fathonah ST., MT	Kantor Penjaminan Mutu	Unit ITS	Perancangan Informasi Dan Pelaporan Akreditasi Nasional Dan Internasional Berbasis Web
246	Penelitian Tendik Unit	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat	Unit ITS	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Library Depo Arsip DRPM ITS
247	Penelitian Tendik Unit	Andhika Indra Perdana S.H., M.H.	Unit Layanan Hukum dan Pengelolaan Risiko	Unit ITS	Pengelolaan Ketenagaan Di ITS Berdasarkan Kewenangan ITS PTNBH
248	Penelitian Tendik Unit	Tommy Nuril Hudha	Unit Komunikasi Publik	Unit ITS	Pengembangan Tata Kelola Whistle Blowing System Untuk Meningkatkan Layanan Pengaduan Publik Di Lingkungan ITS
249	Penelitian Tendik Unit	Pratino Aditya Tama S.Hum	Unit Komunikasi Publik	Unit ITS	Standarisasi Pengelolaan Akun Media Sosial di Seluruh Fakultas ITS Guna Meningkatkan Branding Fakultas dan Peminat Calon Mahasiswa ITS
250	Abmas Tematik Departemen	Prof.Ir. Mukhtasor M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	SOSIALISASI TEKNIK KELAUTAN SERTA PRAKTIK PENGUKURAN GELOMBANG DAN ARUS LAUT UNTUK SISWA DAN GURU SMA
251	Abmas Tematik Departemen	Dr. Firman Hawari S.Sn., M.Ds.	Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pemanfaatan Limbah Daun Kering dan Kertas sebagai Bahan Baku Baru untuk Produksi Ornamen Interior yang Fungsional dan Estetis Lokasi : Kelurahan Putat Jaya, Sawahan, Surabaya, Jawa Timur
252	Abmas Tematik Departemen	Silvianita ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan Pemasaran Produk Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Berbasis Digital
253	Abmas Tematik Departemen	Edwin Riksakomara S.Kom., M.T.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Coding for Kids: Pengenalan Pemograman Untuk Anak Sekolah Dasar Sebagai Literasi Digital Baru di Industri 4.0
254	Abmas Tematik Departemen	Prof.Dr.Ir. Sugeng Winardi M.Eng	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemberdayaan Masyarakat menggunakan Teknologi Akuaponik
255	Abmas Tematik Departemen	Dr. Eng. Rudi Walujo Prastianto ST., MT.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	PENERAPAN LITERASI BERTEMA TEKNIK KELAUTAN DALAM PROSES PEMBELAJARAN SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA (SMP) DALAM RANGKA MENCETAK GENERASI PENERUS PEMBANGUNAN MARITIM INDONESIA MASA DEPAN
256	Abmas Tematik Departemen	Sujantoko ST., MT	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan Peningkatan Keselamatan Kapal Niaga Dengan Sistem Pemuatan Berbasis Komputer Lokasi: (Lamongan, Jawa Timur)
257	Abmas Tematik Departemen	Dr. Muhammad Zikra ST., M.Sc	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	KEGIATAN PELATIHAN MONITORING PANTAI (COASTAL MONITORING PROGRAM) DALAM MENGANTISIPASI KENAIKAN MUKA AIR LAUT
258	Abmas Tematik Departemen	Lea Kristina Anggraeni S.T., M.Ds.	Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pelatihan dan Pengaplikasian Proses Desain Kreatif pada Bangunan Creative Co-Working Space ITS bagi Mahasiswa Desain Interior
259	Abmas Tematik Departemen	Andre Parvian Aristio S.Kom, M.Sc	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	PELATIHAN PENGGUNAAN APLIKASI CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT UNTUK UMKM CAFÉ NATURA (Aplikasi: Hubspot)

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
260	Abmas Tematik Departemen	Dr. Heri Suryoatmojo ST., MT	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penerapan Wireless Control Solar Water Pump terintegrasi dengan On-grid Photovoltaic Guna Meningkatkan Efisiensi Pemenuhan Kebutuhan Air Daerah Kering
261	Abmas Tematik Departemen	Ir. Achmad Holil Noor Ali M.Kom.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Bahan Ajar Interaktif Sebagai Upaya Peningkatan Keterlibatan Siswa Dalam Pembelajaran Daring Melalui Platform Zedemy
262	Abmas Tematik Departemen	Dr. Suyanto S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	PERANCANGAN PERBAIKAN KUALITAS AKUSTIK RUANG, PENCAHAYAAN, DAN KINERJA THERMAL PADA BANGUNAN MASJID NURUL IMAN PANDUGO SURABAYA GUNA MENINGKATKAN KENYAMANAN AUDIAL MASYARAKAT
263	Abmas Tematik Departemen	Dr.-Ing Doty Dewi Risanti S.T., M.T	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Energy Experiment Teaching Kit untuk Menunjang Materi Pembelajaran Energi Terbarukan dan Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa SDN Ajung 01 Kalisat
264	Abmas Tematik Departemen	Ika Nurkasanah , S.Kom., M.Sc	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Platform Knowledge-Based Website untuk Meningkatkan Visibilitas UMKM di Sektor Perikanan
265	Abmas Tematik Departemen	Naufan Noordyanto S.Sn., M.Sn	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	PENGEMBANGAN KUALITAS DESAIN KEMASAN PRODUK MAKANAN OLAHAN KULIT IKAN SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN PEMASARAN POTENSI UNGGULAN DESA BRANTA PESISIR KABUPATEN PAMEKASAN
266	Abmas Tematik Departemen	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., PhD.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	PELATIHAN OPERASI DAN PEMELIHARAAN IPAL AIR LIMBAH BAGI PENGELOLA IPAL DI KABUPATEN TUBAN
267	Abmas Tematik Departemen	Eki Komara S.T., M.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	DISEMINASI BUNGA RAMPAI TEKNIK GEOFISIKA ITS UNTUK INDONESIA
268	Abmas Tematik Departemen	Rully Agus Hendrawan S.Kom., M.Eng.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Website Urun Daya untuk Meningkatkan Product Knowledge pada Konsumen UMKM Sentra Oleh – Oleh Khas Daerah
269	Abmas Tematik Departemen	Dr.Ir. Wirawan DEA	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	PELATIHAN DASAR KOMPUTASI KUANTUM UNTUK MAHASISWA INDONESIA
270	Abmas Tematik Departemen	Arseto Yekti Bagastyo S.T., M.Phil., Ph.D	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengolahan Sampah Organik di TPS 3R Kabupaten Gresik
271	Abmas Tematik Departemen	Dr Christiono Utomo S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pelatihan Kelayakan Proyek dan Bisnis Untuk UMKM Properti Konstruksi Dalam Pengembangan Usaha
272	Abmas Tematik Departemen	Prof.Dr. I Made Yulistya Negara S.T., M.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sosialisasi Bahaya Listrik Bagi Rumah Tangga Pada Hunian Baru Korban Letusan Semeru, Kabupaten Lumajang
273	Abmas Tematik Departemen	Adhi Yuniarto ST.,MT.,Ph.D	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	PEMBUATAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) PENCUCIAN USUS AYAM DI DESA TANJUNG KENONGO KECAMATAN PACET KABUPATEN MOJOKERTO
274	Abmas Tematik Departemen	Heru Sukanto S.Si., M.Si.,	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PELATIHAN ILMU FALAQ MODERN UNTUK SANTRI PONDOK PESANTREN MIFTAHUL HUDA BULU MADIUN
275	Abmas Tematik Departemen	Imam Safawi Ahmad, S.Si., M.Si.	Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	PELATIHAN ASURANSI JIWA DAN PERSIAPAN UJIAN PROFESI AKTUARIS INDONESIA (PAI) UNTUK CALON AKTUARIS DI INDONESIA
276	Abmas Tematik Departemen	Mariyanto S.Si., M.T	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemetaan Aliran Sungai Bawah Tanah Daerah Karst Dengan Metode Geofisika untuk Menjaga Kelestarian Mata Air Krawak di Kecamatan Montong, Tuban, Jawa Timur
277	Abmas Tematik Departemen	Ir. Muchammad Husni M.Kom	Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Internet of Things Bagi Guru TIK Sekolah Menengah di Tulungagung
278	Abmas Tematik Departemen	Dr.rer.nat. Nasori M.Si	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sosialisasi dan Pendampingan Kewajiban Sertifikasi Halal Self Declare Tahun2024 Untuk Usaha Kecil Mikro (UMKM) di Desa Candimulyo Kab. Madiun Jawa Timur
279	Abmas Tematik Departemen	Amaliya Rasyida ST., M.Sc	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Edukasi dan Pelatihan Peningkatan Nilai Guna Limbah Hasil Produksi Krupuk ikan di Ds. Srowo, Sidayu sebagai bahan baku dalam Sintesis Natural Polymer

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
280	Abmas Tematik Departemen	Nurrisma Puspitasari S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PELATIHAN E-LEARNING SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF BAGI GURU-GURU DI SDN CANDIMULYO DOLOPO MADIUN JAWA TIMUR
281	Abmas Tematik Departemen	Dr Kusdianto ST., M.Sc.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	PEMBUATAN PUPUK CAIR DARI SAMPAH RUMAH TANGGA DAN PEMANFAATNYA UNTUK TANAMAN HYDROPONIK DAN BUDIDAYA IKAN DI DUSUN NONO, KEMIRI, PACET, MOJOKERTO
282	Abmas Tematik Departemen	Banu Prasetyo S.Fil., M.Phil.	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Peningkatan Kapasitas Literasi Pengelolaan Bumdes Gisik Cemandi. (Desa Gisik Cemandi, Sedati, Sidoarjo, Jawa Timur)
283	Abmas Tematik Departemen	Achmad Arifin S.T.M.Eng.,Ph.D	Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	UPAYA DEPARTEMEN TEKNIK BIOMEDIK ITS UNTUK PEMBERDAYAAN INSTITUSI PENDIDIKAN DISABILITAS DAN PENGEMBANGAN HAND ORTHOTICS UNTUK SUBYEK PASCA AMPUTASI
284	Abmas Tematik Departemen	Muhammad Hafiizh Imaaduddin S.T., M.T.	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Implementasi Keilmuan Dalam Menentukan Karakteristik Hubungan Curah Hujan Dengan Tinggi Genangan pada Lingkungan Kampus ITS Manyar dengan Membuat Prototype Alat Pengukur Tinggi Genangan sebagai Implementasi Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka di wilayah
285	Abmas Tematik Departemen	Iim Fatimah S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PELATIHAN HIDROPONIK SEBAGAI UPAYA PEMANFAATAN PEKARANGAN RUMAH DI DESA CANDIMULYO DOLOPO MADIUN
286	Abmas Tematik Departemen	Dr Eng. Dipl Ing. Ir. Sri Nastiti N. E., M.T.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	PENINGKATAN KUALITAS LINGKUNGAN BELAJAR UNTUK KENYAMANAN PENGGUNA PADA SMK BAYT AL-HIKMAH Lokasi : Kec. Bugul Kidul, Kelurahan Krampyangan, Kota Pasuruan
287	Abmas Tematik Departemen	Fahmi Astuti S.Si, M.Si, Ph.D	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PENGOLAHAN LIMBAH SABUT KELAPA MENGGUNAKAN MESIN PENGURAI DALAM UPAYA PEMANFAATANNYA SEBAGAI PRODUK TEPAT GUNA DI DESA CANDIMULYO DOLOPO MADIUN
288	Abmas Tematik Departemen	Drs. Gontjang Prajitno M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PENGENALAN KONSEP OPTIKA FISIS BAGI SISWA MTS BULU CANDIMULYO MADIUN MELALUI PRAKTIKUM INTERFERENSI BERBASIS PERALATAN SEDERHANA
289	Abmas Tematik Departemen	Drs. Bachtera Indarto M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PEMBUATAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA AUTOMATIC TEMPERATURE AND MOISTURE STABILIZER FOR MUSHROOM CULTIVATION (OTSMC) UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI JAMUR DI DESA NAILAN KECAMATAN SLAHUNG KABUPATEN PONOROGO
290	Abmas Tematik Departemen	Hermanto S.S., M.Pd.	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pendampingan Pengayaan Konten Website sebagai Media Promosi dan Informasi Desa Gisik Cemandi
291	Abmas Tematik Departemen	Dr.Ir. Amien Widodo M.Si.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Identifikasi Lingkungan Pengendapan Area Situs Kunitir Mojokerto, Jawa Timur Menggunakan Metode Analisis Granulometri Untuk Mendukung Ekskavasi Situs Arkeologi
292	Abmas Tematik Departemen	Yanto Budisusanto S.T., M.Eng.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Inventarisasi Unsur Rupa Bumi Berdasarkan Kaidah Toponimi Untuk Pengembangan Wisata Waduk Selorejo (Desa Pandansari, Kecamatan Ngantang, Kabupaten Malang, Provinsi Jawa Timur)
293	Abmas Tematik Departemen	Dr. Mudjahidin ST., MT	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Zoho CRM App untuk Edukasi Peningkatan Bisnis pada UMKM Produk Makanan dan Minuman
294	Abmas Tematik Departemen	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	IMPLEMENTASI PROGRAM PENGEMBANGAN DESAIN SEPEDA LISTRIK UNTUK REMAJA PADA USAHA MIKRO DALAM RANGKA PENGEMBANGAN PASAR
295	Abmas Tematik Departemen	Saifuddin S.Si, M.Sc, Ph.D	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Alat Peraga Edukatif Terkait Mitigasi Gempa Bumi di SDN Candimulyo Madiun
296	Abmas Tematik Departemen	Dr. Ir. Puji Handayani M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Menuju Interaksi yang Sehat antara Orang Tua dan Anak Pra-Sekolah dengan Gadget

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
297	Abmas Tematik Departemen	Ir. Yuwono MT.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	PEMBUATAN PETA WISATA WADUK SELOREJO, DESA PANDANSARI, KABUPATEN MALANG
298	Abmas Tematik Departemen	Dr. Katherin Indriawati S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Transfer Teknologi Diversifikasi Produk Olahan Apel serta Penyuluhan Strategi Pemasaran pada Kelompok Petani Apel SIDOMULYO
299	Abmas Tematik Departemen	Dr. Filsa Bioresita S.T., M.T.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	PEMUTAKHIRAN DATA BATAS WILAYAH KELURAHAN MENGGUNAKAN METODE PEMETAAN PARTISIPATIF SEBAGAI UPAYA MEMINIMALKAN PERMASALAHAN PENGELOLAAN WILAYAH Lokasi: Kelurahan Sambikerep, Kecamatan Sambikerep, Kota Surabaya, Jawa Timur
300	Abmas Tematik Departemen	Eka Iskandar S.T, M.T	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	PENGENALAN DATA AKUISISI DI MATLAB PADA DOSEN UBARA UNTUK MENUNJANG PEMBANGUNAN INFRASTRUKTUR YANG TANGGUH SERTA MENDORONG INOVASI
301	Abmas Tematik Departemen	Ir. Amiadji M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	PELATIHAN UNTUK PRA STUDI KELAYAKAN POTENSI ENERGI LAUT UNTUK KAWASAN PESISIR DAN PULAU-PULAU KECIL
302	Abmas Tematik Departemen	Lienggar Rahadiantino S.E.,M.Sc	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	POLA KOMUNIKASI ORGANISASI UNTUK PEMASARAN PARIWISATA DI LEMBAH MBECIRAN, MOJOKERTO
303	Abmas Tematik Departemen	Putu Suwarta S.T., M.Sc., Ph.D	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	PRODUKSI WADAH PANGAN TERNAK & ALAS LANTAI KANDANG YANG TERBUAT DARI MATERIAL SERAT ALAM KOMPOSIT DALAM RANGKA MENINGKATKAN KEMANDIRIAN PETERNAK & KESEJAHTERAAN HEWAN TERNAK
304	Abmas Tematik Departemen	Yusuf Bilfaqih S.T., M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Workshop Penyusunan Konten Pembelajaran: Upaya Mendukung Flipped Learning untuk Keberlanjutan Transformasi Digital Sektor Pendidikan Pascapandemi
305	Abmas Tematik Departemen	Adhi Iswanto S.T.,M.T	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Penerapan Konverter-Kit Bahan Bakar Ganda Untuk Mesin Kapal Nelayan di Kalanganyar, Sidoarjo
306	Abmas Tematik Departemen	Mohammad Haekal S.Si., M.Si., Ph.D	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengenalan Sistem Evaluasi Pelajaran Berbasis Elektronik untuk Guru di SDN Candimulyo Madiun Jawa Timur
307	Abmas Tematik Departemen	Dr. Nurhadi Siswanto S.T., M.T	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pendampingan Teknologi Digital dan Promosi Wisata Air di Kawasan Waduk Tempuran
308	Abmas Tematik Departemen	Dr. Dieky Adzkiya S.Si, M.Si	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi Bagi Guru-guru SMAN 3 Ponorogo
309	Abmas Tematik Departemen	Dr. Valeriana Lukitasari S.Si., M.T	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PELATIHAN PENGENDALIAN KUALITAS AIR DENGAN GRAFIK KENDALI BAGI STAFF PENGENDALIAN PROSES DAN PERENCANAAN PDAM SURYA SEMBADA SURABAYA
310	Abmas Tematik Departemen	Haniffudin Nurdiansah S.T., M.T.	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pelatihan pembuatan sabun cuci piring dan sabun cuci baju ramah lingkungan berbasis surfaktan Methyl Ester Sulfonate (MES) yang biodegradable dan murah bagi ibu-ibu PKK RT 01 RW 05 Perumahan Tambakrejo Indah, Waru, Sidoarjo
311	Abmas Tematik Departemen	Iwan Adi Indrawan S.T., M.Ars.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	BANTUAN TEKNIS DESAIN SARANA PENDUKUNG KEGIATAN DI DENINTEL KODAM V BRAWIJAYA
312	Abmas Tematik Departemen	Bahalwan Apriyansyah S.T., M.BA	Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	(KONSEP KEMITRAAN DALAM PEMANFAATAN MINYAK JELANTAH SEBAGAI SOLUSI SUSTAINABLE ZERO WASTE TERHADAP BISNIS KULINER KONSUMSI MINYAK GORENG)
313	Abmas Tematik Departemen	Dr. Bambang Setiawan S.Kom., M.T.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Penggabungan dan Meminimalkan Celah Keamanan Website di Lingkungan Pemerintah Kota Surabaya
314	Abmas Tematik Departemen	Daril Ridho Zuchrillah ST., MT	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Pelatihan Peningkatan Kompetensi Guru-Guru SMK Se-Jawa Timur dalam Bidang Aplikasi Perhitungan Keteknikkimiaian
315	Abmas Tematik Departemen	Prof. Dr.rer.pol. Heri Kuswanto M.Si., S.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	(Peningkatan kapasitas perangkat desa dalam pengumpulan dan analisis data) Lokasi : (Desa Klagen, Kec. Rejoso, Kab. Nganjuk, Jawa
316	Abmas Tematik Departemen	Dr. Emmy Pratiwi , S.T.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan Desain Distribusi LPG Multimoda Untuk Peningkatan Efisiensi dan Keselamatan

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
317	Abmas Tematik Departemen	Dini Adni Navastara S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pemanfaatan Teknologi Informasi untuk Peningkatan Kualitas Pembelajaran pada SDN Sutorejo 1/240 Surabaya
318	Abmas Tematik Departemen	Ir. Hari Subiyanto M.Sc	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	SOLUSI TTG MESIN PEMILAH ALE GUNA MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS UKM SEMAR PRODUK TAUGE ALE
319	Abmas Tematik Departemen	Dra. Destri Susilaningrum M.Si	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	PELATIHAN PENGOLAHAN DATA MONOGRAFI BAGI STAF KELURAHAN SE - KECAMATAN WONOASRI Lokasi : Kecamatan Wonoasri ,Kabupaten Madiun - Jawa Timur
320	Abmas Tematik Departemen	Abdul Munif S.Kom, M.Sc.Eng	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Generasi Alpha Bagi Guru KBTKIT Al Ihsan
321	Abmas Tematik Departemen	Ir. Sri Pingit Wulandari M.Si.	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	PELATIHAN METODE STATISTIKA untuk PTK bagi GURU SMPN Kab GRESIK Lokasi : Kabupaten Gresik, Provinsi Jawa Timur
322	Abmas Tematik Departemen	Mavindra Ramadhani ST., MT	Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	WEBINAR KETERAMPILAN MAHASISWA DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL DAN METALURGI DENGAN PT. KREATIFUL DIGITAL INDONESIA UNTUK MEMBANTU MEMASARKAN PRODUK DENGAN MEDIA DIGITAL UNTUK MENINGKATKAN BRANDS AWARENESS
323	Abmas Tematik Departemen	Dr.Drs Agus Suharsono MS.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Pembelajaran Statistika untuk Peningkatan Kompetensi Guru Matematika Kabupaten Sumenep Lokasi : Kabupaten Sumenep
324	Abmas Tematik Departemen	Hudan Studiawan S.Kom., M.Kom., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Rekaman Materi Pembelajaran dengan OBS Studio di SD Raden Patah, Tandes, Surabaya
325	Abmas Tematik Departemen	Agus Budi Raharjo S.Kom., M.Kom., Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Dasar Pemrograman untuk Persiapan Kompetisi Pemrograman
326	Abmas Tematik Departemen	Deti Rahmawati S.I.P., M.T.	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Proses bisnis marketing communication produk strawberry dan olahan strawberry pada kelompok wanita tani di Desa Pandan rejo Kota Batu dengan menggunakan metode model-based and integrated process improvement (MIPI)
327	Abmas Tematik Departemen	Imam Kuswardayan S.Kom, M.T	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sosialisasi Pemanfaatan Teknologi Aplikasi Family Link untuk Pembatasan Konten Anak Pada Perangkat Android
328	Abmas Tematik Departemen	Bambang Arip Dwiyantoro S.T., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pelatihan Pembuatan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro dengan Turbin Archimedes untuk Penerangan Jalan
329	Abmas Tematik Departemen	Dr.Eng. Yohanes S.T., M.Sc.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	MESIN PENERING OPAK UNTUK MENINGKATKAN HIGIENITAS PROSES DAN PROFIT INDUSTRI RUMAH TANGGA
330	Abmas Tematik Departemen	Dr. Ir. Setiawan M.S.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PEMBERDAYAAN WANITA MELALUI KEWIRAUSAHAAN BATIK SHIBORI KELURAHAN KEPUTIH, KECAMATAN SUKOLILO, KOTA SURABAYA, PROVINSI JAWA TIMUR
331	Abmas Tematik Departemen	Dr. Achmad Choiruddin S.Si., M.Sc	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PENDAMPINGAN DAN PELATIHAN STATISTIKA DALAM RANGKA PENINGKATAN KUALITAS HASIL PENELITIAN DI LINGKUNGAN DOSEN INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN INSAN CENDEKIA MEDIKA JOMBANG
332	Abmas Tematik Departemen	Prof. Dr. Ir. Tri Yogi Yuwono DEA.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	PELATIHAN PERAWATAN SEPEDA MOTOR UNTUK KARANG TARUNA DAN SERVIS GRATIS SEPEDA MOTOR MASYARAKAT DESA POJOK, KECAMATAN CAMPUR DARAT, KABUPATEN TULUNG AGUNG
333	Abmas Tematik Departemen	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	PELATIHAN PENYUSUNAN ROADMAP PENELITIAN UNTUK DOSEN UNIVERSITAS DARUL ULUM JOMBANG
334	Abmas Tematik Departemen	Gita Widi Bhawika S.ST.,M.MT	Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pendampingan dan Pengembangan Usaha UMKM Kupang Lontong Balap Pak Warno Melalui Inovasi Produk Lopang di Era Pasca Pandemi Covid-19
335	Abmas Tematik Departemen	Dr. Eddy Setyo Koenhardono ST,M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	PENGEMBANGAN SARANA WISATA PANTAI YANG RAMAH LINGKUNGAN DAN BERKELANJUTAN DI KABUPATEN BANGKALAN

No.	Skim	Nama Ketua	Departemen	Fakultas	Judul Kegiatan
336	Abmas Tematik Departemen	Sarwosri S.Kom. , MT	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Web Dasar kepada Siswa SMA Negeri 1 Bojonegoro
337	Abmas Tematik Departemen	Victor Hariadi S.Si., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Pembuatan Vlog untuk Dokumentasi Kegiatan Siswa PAUD di Kelurahan Rungkut Menanggal Surabaya
338	Abmas Tematik Departemen	Arfan Fahmi S.S.,M.Pd.	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	PENGEMBANGAN HOMESTAY BERBASIS MASYARAKAT DI DESA WISATA PANDANREJO BUMIAJI KOTA BATU
339	Abmas Tematik Departemen	Drs. R. Bambang Gatot Soebroto M.T.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	STUDI PEMBUATAN GERABAH TEKNIK DASAR, DAN KERAJINAN GERABAH DI DESA SELOGABUS KECAMATAN PARENGAN TUBAN
340	Abmas Tematik Departemen	Adinda Sih Pinasti Retno Utami S.T., M.T.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	EDUKASI RUMAH SEHAT KELUARGA SEHAT
341	Abmas Tematik Departemen	Ari Kurniawan Saputra S.T., M.T.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	PELATIHAN SISTEM KONTROL PNEUMATIK KEPADA SISWA SMK JURUSAN MEKATRONIKA DI SIDOARJO
342	Abmas Tematik Departemen	Caesario Ari Budianto S.T., M.T.	Desain Interior	Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Rancang Bangun Media Promosi Pariwisata Kota Surabaya Berbasis Online Spatial Virtual Tour
343	Abmas Tematik Departemen	Eko Setijadi S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kelas Bengkel Elektronik Dengan Proyek Robotika Yang Dikompetisikan untuk Meningkatkan Kemampuan Bidang Elektronika Siswa Pendidikan Dasar di Lingkungan PC Ma'Arif Kabupaten Sidoarjo
344	Abmas Tematik Departemen	Nur Syahroni, S.T., M.T.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Teknologi Kelautan	Penyusunan Master Plan Desa Mlirip Kecamatan Jetis Kabupaten Mojokerto Sebagai Desa Digital
345	Abmas Tematik Unit Kerja	Muhammad Syifaul Mufid, S.Si., M.Si., D.Phil.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Strategi Peningkatan Kualitas PKM (Program Kreativitas Mahasiswa) Berbasis Merdeka Belajar – Kampus Merdeka (MBKM) di Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, Lokasi : Surabaya, Jawa Timur
346	Abmas Tematik Unit Kerja	Dr.-Ing. Doty Dewi Risanti, ST, MT	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sinergisitas Perguruan Tinggi Surabaya Dalam Peningkatan Budaya Keilmiah dan Kemahasiswaan Melalui Pembimbingan PKM (Program Kreativitas Mahasiswa) yang Komprehensif
347	Abmas Tematik Unit Kerja	Sefi Novendra Patrialova, S.Si., M.T.	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Implementasi Modul Kompetisi Internal PKM sebagai Metode Kaderisasi dan Peningkatan Budaya Ilmiah Dalam Kondisi Perkuliahan Hybrid
348	Abmas Tematik Unit Kerja	Dr. Ir. Arman Hakim Nasution, M.Eng	Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Hilirisasi TTG Melalui BUMDesa (Pengembangan Katalog Produk TTG dan Branding Dalam Mendukung Program CSR GATHERING NASIONAL 2022)