

## Lampiran I.

Surat Nomor : B/66892/IT2.VII/PN.02.00/2019 tanggal 20 Agustus 2019

**DAFTAR PESERTA UNDANGAN MONITORING DAN EVALUASI LAPORAN KEMAJUAN  
KEGIATAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
DANA LOKAL ITS TAHUN PELAKSANAAN 2019**

NO	SKIM	JUDUL KEGIATAN	NAMA KETUA KEGIATAN	DEPARTEMEN	HARI	TANGGAL	JAM
1	Penelitian Lab Based Education (LBE)	PENGARUH SENSE OF PLACE TERHADAP PEMBENTUKAN ATMOSFER PEMBELAJARAN STUDIO PERANCANGAN ARSITEKTUR	Dr. Arina Hayati S.T., M.T.	Arsitektur	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
2	Penelitian Lab Based Education (LBE)	EVALUASI PENERAPAN STANDAR DAN SISTEM BANGUNAN PADA RUMAH SEDERHANA DI KAWASAN PESISIR DAN RAWAN BENCANA	Dewi Septanti S.Pd, ST, MT, Ph.D	Arsitektur	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
3	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENINGKATAN KENYAMANAN TERMAL DAN PENCAHAYAAN SEKOLAH DASAR DI KAWASAN PADAT HUNIAN DI SURABAYA (OBYEK STUDI: S D ISLAM TERPADU AL USWAH)	Dr.Eng. Dipl.Ing. Ir. Sri Nastiti N E, MT	Arsitektur	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
4	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENATAAN LINGKUNGAN DAN PENGELOLAAN LIMBAH BERBASIS PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DI KAMPUNG PRODUKTIF SURABAYA (LOKASI PPM : KAMPUNG LONTONG BANYU URIP, SURABAYA)	Dewi Septanti, S.Pd, ST, MT, Ph.D	Arsitektur	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
5	Penelitian Kajian Kebijakan	Pemetaan Sirkulasi dan Fasilitas Kampus ITS untuk Mendukung Efektivitas Pergerakan Internal Pengguna	Kirami Bararatin ST, MT	Arsitektur	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
6	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	MODEL PEMBERDAYAAN KELOMPOK SADAR WISATA (POKDARWIS) DESA KRESEK KECAMATAN WUNGU KABUPATEN MADIUN DALAM PENGEMBANGAN KAWASAN WISATA SEJARAH MONUMEN KRESEK	Dr.Ing.Ir. Bambang Soemardiono	Arsitektur	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
7	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PERAJIN GERABAH BELIA KABUPATEN TUBAN SEBUAH UPAYA PERBANYAKAN PERAJIN +ALAT PEMBUATAN KERAJINAN GERABAH	Tjahja Tribinuka, ST., MT	Arsitektur	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
8	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PEMBUATAN GAMBAR RANCANGAN MASJID NURUL ILMI SMPN 1 LAMONGAN (TAHUN KE 2)	Irvansyah S.T.,M.T.	Arsitektur	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
9	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	KAJIAN STRATEGI PENGEMBANGAN UMKM PENGRAJIN KERIS DI KABUPATEN SUMENEP MADURA	Dr Mahendra Wardhana ST,MT.	Desain Interior	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
10	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	REVITALISASI INTERIOR JARINGAN SENTRA USAHA KECIL MENENGAH (UKM) SURABAYA SQUARE SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN PEMASARAN PRODUK UKM BINAAN DINAS PERDAGANGAN KOTA SURABAYA	Okta Putra Setio A, ST., MT	Desain Interior	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
11	Penelitian Doktor Baru	Korelasi Karakter Lingkungan Apartemen Terhadap Sustainable Living Penghuni Apartemen Guna Memperoleh Row Model Formal Hunian di Kota Surabaya (Kasus : Apartemen di Lingkungan Perumahan)	Dr.Ir. Susy Budi Astuti MT.	Desain Interior	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
12	Penelitian Kajian Kebijakan	Penggunaan Balanced Scorecard Dalam Penyusunan Perencanaan Pengadaan Belanja Modal Laboratorium Untuk Peningkatan Efisiensi Anggaran Di Lingkungan ITS	Hertina Susandari S.T., M.T.	Desain Produk	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
13	Penelitian Pemula	PERANCANGAN PRODUK DENGAN EKSPLORASI SISTEM SAMBUNGAN SNAP-FIT BERBASIS SISTEM RAPID-PROTOTYPING MESIN CNC-ROUTER (STUDI KASUS: KAYU PINUS SISA SHIPPING-PACKING)	MY Alief Samboro ST., M.Ds	Desain Produk	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

14	Penelitian Pemula	Desain Perhiasan Multiform Lintas Tipe	Ari Dwi Krisbianto S.T., M.Ds.	Desain Produk	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
15	Penelitian Pemula	INVESTIGATING A PLACE BRAND THROUGH UNDERSTANDING, ATTITUDE & ACTION INHABITANT : HERITAGE KAMPONG MASPATI SURABAYA	Denny Indrayana Setyadi ST., M.Ds.	Desain Produk	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
16	Penelitian Pemula	Studi Potensi Wilayah Terdampak Lokalisasi Dolly Menuju Sentra Kampung Tekno Berkelanjutan	Nurina Orta Darmawati ST., M.Ds.	Desain Produk	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
17	Penelitian Pengembangan Prototipe	Desain Sepsan Tandem Samping Kiri Lepas-pasang untuk Sepeda dengan Mengayuh.	Drs. Taufik Hidayat M.T	Desain Produk	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
18	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Kolaborasi Perguruan Tinggi dan Usaha Kecil Menengah dalam Pembuatan Blades dan Head Cup untuk Memenuhi Kebutuhan Industri Air Purifier Bike (PPTI 2018: Pengembangan Air Purifier Bike untuk Menunjang Upaya Penurunan Tingkat Polusi Udara Kota)	Dr., Ir. Bambang Iskandriawan M.Eng.	Desain Produk	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
19	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Implementasi Desain dan Eksplorasi Material Produk Tas Wanita Pada Usaha Kecil Berbahan Bambu Untuk Meningkatkan Daya Saing dan Keberlanjutan	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Desain Produk	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
20	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PERANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN AUGMENTED REALITY UNTUK SEKOLAH ALTERNATIF KURANG MAMPU DI WILAYAH TERDAMPAK PENUTUPAN LOKALISASI DOLLY	Putri Dwitarsari ST., M.Ds.	Desain Produk	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
21	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Perancangan Online Market Place Untuk Mendukung Branding Terintegrasi Kampung Kue Rungkut Penjarangan	Didit Prasetyo S.T., M.T.	Desain Produk	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
22	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENDAMPINGAN DESAIN SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN KUALITAS DESAIN PRODUK PADA IKM PERHIASAN DAN ASESORIS JAWA TIMUR UNTUK BERSAING DI PASAR GLOBAL	Hertina Susandari S.T., M.T.	Desain Produk	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
23	Penelitian Unggulan ITS	Building Urban Resilience to Earthquake in Surabaya. Stage 3: Shaping Proper Development Regulations for Surabaya Resilience	Adjie Pamungkas ST., M.Dev.Plg, Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
24	Penelitian Kajian Kebijakan	TINGKAT KEPUASAN STAKEHOLDER TERHADAP LAYANAN UNIT DI LINGKUNGAN ITS PTNBH	Hertiari Idajati ST., M.Sc	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
25	Penelitian Pemula	Penentuan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Taman Bunderan ITS Surabaya sebagai Ruang Publik Berdasarkan Preferensi Pengguna	Mochamad Yusuf S.T., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
26	Penelitian Pemula	CLIMATE RISK ASSESSMENT MELALUI PENDEKATAN CITY RESILIENCE STRATEGY DI KOTA SURABAYA	Ummi Fadlilah Kurniawati ST, M.Sc	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
27	Penelitian Pemula	ANALISIS SKENARIO POLA STRUKTUR RUANG KOTA TERHADAP KONSUMSI ENERGI DAN PRODUKSI EMISI GAS RUMAH KACA DI KOTA SURABAYA	Ketut Dewi Martha Eri H, ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
28	Penelitian Pemula	Pemodelan Perubahan Landuse Berbasis Cellular Automata untuk Identifikasi Potensi Deviasi Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Surabaya	Nursakti Adhi Pratomoatmojo ST., M.SC.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
29	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	REFUND (HERITAGE FUNDING): INISIASI POTENSI CROWDFUNDING BAGI PEMBIAYAAN PELESTARIAN KAWASAN KOTA LAMA GAJAH MADA SIDOARJO	Ardy Maulidy Navastara ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB

30	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Designing Evacuation Plans for Students with Disabilities	Adjie Pamungkas ST.,M.Dev.Plg, Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
31	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Penyusunan Aplikasi Kalkulator GRK Sebagai Instrumen Pengukuran Emisi Gas Rumah Kaca di Kota Surabaya	Ketut Dewi Martha Erli Handayani ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
32	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Potensi Komoditas Sociopreneur Bagi Keluarga Pesisir Cumpat dengan Metode Social Mapping	Surya Hadi Kusuma S.T., M.T.	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
33	Penelitian Pemula	UNICORN Sebagai Best Practice Start Up Booster Ekonomi Kreatif Di Kota Surabaya	Vely Kukinul Siswanto ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
34	Penelitian Doktor Baru	Pengembangan Konsep Crime Prevention Through Environmental Design (CPTED) pada kawasan Transit Oriented Development (TOD) Studi kasus Kawasan MRT Bundaran HI, Jakarta	Siti Nurlaela ST., M.Com., Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
35	Penelitian Unggulan ITS	PENGEMBANGAN MODEL PEMBINAAN UMKM BERBASIS SOCIAL ENTERPRISE MELALUI APLIKASI MOBILE	Imam Baihaqi S.T., M.Sc., Ph.D.	Manajemen Bisnis	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
36	Penelitian Pemula	APLIKASI MODEL SOCIAL MEDIA MARKETING ACTIVITIES (SMMA) UNTUK PENINGKATAN NILAI PRODUK, RESPON PELANGGAN, DAN PERFORMA BISNIS PADA UMKM	Berto Mulia Wibawa S.Pi., M.M	Manajemen Bisnis	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
37	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENDAMPINGAN PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN BERBASIS CLOUD BAGI UMKM KUE DI SURABAYA	Berto Mulia Wibawa, S.Pi., M.M	Manajemen Bisnis	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
38	Penelitian Laboratorium	PERANCANGAN BISNIS MODEL DAN PENYELARASAN KINERJA BIODIESEL (Studi Kasus Kebijakan Nasional Mandatory B-20 menuju B-30)	Dr. Ir. Arman Hakim Nasution M.Eng	Manajemen Bisnis	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
39	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Kapasitas Sistem Pengelolaan Sampah Berbasis Pemberdayaan Masyarakat Di Desa Randegan – Sidoarjo	Gogor Arif Handiwibowo, ST., M.MT	Manajemen Teknologi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
40	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pemanfaatan Alat Pengusir Burung Untuk Meningkatkan Produktifitas Pertanian di Kecamatan Sukolilo Surabaya	Lissa Rosdiana Noer, ST., M.MT	Manajemen Teknologi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
41	Penelitian Pemula	Analisa Pengaruh Kapabilitas Inovasi Teknologi Terhadap Performa Produk Baru pada UMKM di Indonesia	Gogor Arif Handiwibowo ST., M.MT.	Manajemen Teknologi	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
42	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Model Bisnis bagi Wirausaha Muda Pelopor menuju Smart Village Desa Klagen Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk Jawa Timur	Soedarso, SS., M.Hum	Studi Pembangunan	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
43	Penelitian Pengembangan Prototipe	CONJI GAME MOBILE APP : MENGEMBANGKAN KONTEN APLIKASI BERDASARKAN KORPUS DATA DARI BUKU REFERENSI BERBAHASA INGGRIS (TAHUN KE 2)	Dr. Kartika Nuswantara S.Pd, M.Pd	Studi Pembangunan	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
44	Penelitian Kajian Kebijakan	Penguatan Karakter Adaptif Mahasiswa Dalam Dunia Akademik Melalui Pendekatan Intellectual Humility Sebagai Persiapan Memasuki Dunia Kerja (Career Adaptability)	Aurelius Ratu S.S, M.Hum	Studi Pembangunan	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
45	Penelitian Kajian Kebijakan	Identifikasi Tingkat Depresi, Pengaruhnya terhadap Kegagalan Studi dan Keinginan Bunuh Diri Mahasiswa ITS, dan Perumusan Kebijakan Personal Development and Care (PDC) Subdit Pengembangan Karir dan Kewirausahaan Mahasiswa (PK2M) ITS	Ni Gusti Made Rai S.Psi, M.Psi	Studi Pembangunan	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
46	Penelitian Kajian Kebijakan	OPTIMALISASI PEMANFAATAN ASET ITS BERDASARKAN KEWENANGAN ITS PTNBH	Dr. Tony Hanoraga SH., M.Hum	Studi Pembangunan	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB

47	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pendampingan Pengelolaan Sampah Organik dengan Teknologi Komposter Sederhana untuk Meningkatkan Kualitas Kesehatan Lingkungan di Kel. Keputih (Analisis Keterkaitan Pengelolaan Sampah Organik dengan Incident Penyakit Infeksius yang Ditularkan Melalui Vekto	Dra. Endang Susilowati M.Kes	Studi Pembangunan	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
48	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Penguatan Kampung Literasi ITS: Meningkatkan Profesionalisme Petugas Taman Baca Masyarakat (TBM) Di Wilayah Kota Surabaya Melalui Program Mentoring Literasi Berimbang (Balanced Literacy)	Dr. Kartika Nuswantara S.Pd, M.Pd	Studi Pembangunan	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
49	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pemberdayaan Kapasitas Ekonomi Rumah Tangga (Home Industry) Melalui Teknologi Media Sosial Sebagai Upaya Menciptakan Kampung Berwawasan Tekno	Aurelius Ratu S.S, M.Hum	Studi Pembangunan	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
50	Penelitian Pemula	Optimasi Portofolio Saham Menggunakan Model Predictive Control Dengan Prediksi Berbasis Geometric Brownian Motion-Kalman Filter	Wawan Hafid Syaifudin M.Si., MAct.Sc	Aktuaria	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
51	Penelitian Unggulan ITS	PENGEMBANGAN SISTEM CHARGING BATERAI PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA SKALA KECIL BERBASIS PENJEJAK MATAHARI DUA SUMBU MENGGUNAKAN KONTROL ADAPTIVE NEURO-FUZZY INFERENCE SISTEM (ANFIS)	Dr. Drs. Chairul Imron MI.Komp.	Matematika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
52	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Pengembangan Algoritma Analisis Sentimen dan Association Rule untuk Analisis Pola Pergerakan Indeks Saham di Indonesia	Dr. Imam Mukhlash S.Si., MT.	Matematika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
53	Penelitian Lab Based Education (LBE)	KONSTRUKSI MODEL KINEMATIS DAN EMPIRIS BALLAST AKTIF PADA GERAK AUTONOMOUS UNDERWATER VEHICLE (AUV)	Dr. Dra. Mardlijah MT	Matematika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
54	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Desain Desentralisasi Kendali H infinity Pada Sistem Storey Building Dengan Pendekatan Matrix Inequality	Didik Khusnul Arif S.Si, M.Si	Matematika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
55	Penelitian Pascasarjana	Pemodelan Matematika Aliran Magnetohidrodinamik Fluida Nano dan Mikrokutub Melalui Bola Teriris Bermagnet Dibawah Pengaruh Konveksi Campuran	Prof. Dr. Basuki Widodo M.Sc.	Matematika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
56	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Rancangan Model Standarisasi Produk Terhadap Peningkatan Daya Saing Usaha Kelompok Wanita Tani Jawa-Timur Era Revolusi Industri 4.0	Dr.Dra. Rinurwati M.Si.	Matematika	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
57	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Model Teknologi Informasi Usaha Kelompok Wanita Tani Melalui Pendekatan Diversifikasi Konsentris Mengurangi Disparitas Perekonomian Masyarakat Desa	Dr.Drs. Soehardjoepri M.Si.	Matematika	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
58	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENGEMBANGAN APLIKASI PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB DI SMAN 1 BABADAN PONOROGO	Dwi Ratna Sulistyningrum S.Si,MT.	Matematika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
59	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Peningkatan Kompetensi Matematika High Order Thinking Skill pada Guru-guru SMP Jombang	Subchan S.Si., M.Sc., Ph.D	Matematika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
60	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	INOVASI PENGRAJIN ANEKA BATIK DENGAN PEMBERDAYAAN SDM "EKS LOKALISASI DOLLY" BERBASIS IPTEK BERDAYA SAING TINGGI DAN POTENSI EKSPORT UNGGULANDAERAH Kel. PUTAT JAYA BARAT, SURABAYA JAWA-TIMUR.	Drs. Suhud Wahyudi M.Si	Matematika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

61	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PENGRAJIN OLAHAN CAMILAN LIMBAH USUS "CRISPY" KAWASAN "EKS LOKALISASI DOLLY" BERNILAI EKONOMIS DAN BERGIZI TINGGI BERBASIS IPTEK UNTUK PENINGKATAN PEREKONOMIAN MASYARAKAT KEL. PUTAT JAYA-KEC. SAWOHAN SURABAYA-JAWA TIMUR	Dr.Drs. Soehardjoepri M.Si.	Matematika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
62	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Inovasi Diversifikasi Aneka Olahan Kerang Pengrajin Wanita Pesisir Utara Bernilai Ekonomis Dan Bergizi Tinggi Potensi Daerah Cumpat Kulon - Kedung Cowek Surabaya	Dr.Dra. Rinurwati M.Si.	Matematika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
63	Penelitian Pemula	Desain Kendali Robust dengan Modifikasi Model Predictive Control-Kalman Filter pada Kendali Kapal Perang Extended Korvet SIGMA	Tahiyatul Asfihani S.Si., M.Si	Matematika	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
64	Penelitian Pemula	Algoritma-Algoritma Baru untuk Traveling Salesman Problem	Muhammad Luthfi Shahab S.Si.,M.Si	Matematika	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
65	Penelitian Unggulan ITS	PENGEMBANGAN WISATA EDUKASI BERBASIS INDUSTRI KREATIF DI EKS LOKALISASI DOLLY	Dr. Dra. Agnes Tuti Rumiati M.Sc.	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
66	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	EDUKASI DAN PENDAMPINGAN MELALUI SEIZURE DIARY UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS HIDUP PADA KOMUNITAS ODE(ORANG DENGAN EPILEPSI) JAWA TIMUR	Dr. Santi Wulan Purnami S.Si., M.Si	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
67	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pemberdayaan Ekonomi Kelompok Pembatik Kampung Wisata Ex Lokalisasi Dolly Surabaya	R. Mohamad Atok S.Si, M.Si, Ph.D	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
68	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Analisis Tingkat Kepuasan Pasien Terhadap Kualitas Pelayanan Kesehatan di Medical Center ITS	Erma Oktania Permatasari S.Si, M.Si	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
69	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pemanfaatan Limbah Sebagai Bahan Baku Pakan Ternak Ayam untuk Peningkatan Ekonomi Masyarakat Keputih	Imam Safawi Ahmad, S.Si., M.Si.	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
70	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Kemampuan Pembelajaran Berbasis ICT dan Sains Data bagi guru-guru TK Muslimat NU se-Kabupaten Lamongan	Dr.Drs Agus Suharsono MS.	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
71	Penelitian Laboratorium	REGRESI NONPARAMETRIK BIRESPON BERBASIS ESTIMATOR CAMPURAN SPLINE TRUNCATED DAN KERNEL.	Dr. Vita Ratnasari S.Si., M.Si.	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
72	Penelitian Laboratorium	Prediksi Pola Pencemaran Udara di Surabaya Berdasarkan Data Air Quality Monitoring System (AQMS)	Muhammad Sjahid Akbar S.Si.,M.Si.	Statistika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
73	Penelitian Pascasarjana	PENGEMBANGAN REGRESI GAMMA TRIVARIAT PADA KASUS PEMODELAN INDIKATOR PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA	Dr. Sutikno S.Si, M.Si.	Statistika	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
74	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN METODELOGI PENELITIAN UNTUK DOSEN STIKOM - SURABAYA	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Statistika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
75	Penelitian Doktor Baru	METODE HYBRID SMOOTHING UNTUK MEMODELKAN SURVIVAL RATE DAN MENGLASTERKAN PASIEN KANKER SERVIKS	Jerry Dwi Trijoyo P S.Si, M.Si., Ph.D	Statistika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
76	Penelitian Doktor Baru	Kajian Metode Pengelompokan Berbasis Model untuk Data Keluarga Miskin Surabaya	R. Mohamad Atok S.Si, M.Si, Ph.D	Statistika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

77	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Pengolahan Data Statistik Sektoral untuk Perangkat Daerah Pemerintah Provinsi Jawa Timur	Adatul Mukarromah, S.Si.,M.Si	Statistika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
78	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pengembangan Sistem Informasi Sederhana untuk Pengelolaan dan Pengolahan Data Tol Laut PT PELNI (Persero) Cabang Surabaya	Dr. Irhamah, S.Si., M.Si.	Statistika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
79	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN ANALISIS BIOSTATISTIKA DI SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKES) JOMBANG	Dr. Drs. Puhadi M.Sc	Statistika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
80	Penelitian Pemula	ESTIMASI PEREDARAN UANG MENGGUNAKAN MODEL HIBRIDA SINGULAR SPECTRUM ANALYSIS DAN ADAPTIF NEURO FUZZY INFERENCE SYSTEM UNTUK MENJAGA MOBILITAS TRANSAKSI PASAR	Imam Safawi Ahmad, S.Si., M.Si.	Statistika	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
81	Penelitian Pemula	IMPLEMENTASI BAYESIAN NETWORK SIMULATION UNTUK ANALISIS RISIKO BENCANA GEMPA BUMI DI INDONESIA BERDASARKAN METODE COPULA – GUTENBERG RICHTER MODEL	Pratnya Paramitha Oktaviana S.Si, M.Si	Statistika	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
82	Penelitian Pemula	Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Angka Kematian Bayi (AKB) Berdasarkan Indikator Sanitasi dan Kesehatan Sebagai Dasar Evaluasi Pencapaian Target SDGs di Provinsi Sulawesi Utara	Erma Oktania Permatasari S.Si, M.Si	Statistika	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
83	Penelitian Unggulan ITS	KAJIAN PRODUKTIVITAS DAN KETAHANAN PENYAKIT IKAN BUDIDAYA DALAM KERAMBA JARING APUNG OCEAN FARMITS	Dr. Dewi Hidayati S.Si., M.Si	Biologi	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
84	Penelitian Laboratorium	Aplikasi Senyawa Metabolit Sekunder Terpilih Sebagai NPA Pada Mekanisme Anti - Fouling Substitusi TBT Pada Plat Baja Kapal	Aunurohim S.Si.,DEA.	Biologi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
85	Penelitian Laboratorium	APLIKASI LIMBAH VINASE SEBAGAI MEDIUM PEMBAWA RHIZOBAKTERIA PENYUBUR TANAH MURAH DAN BERPOTENSI KOMERSIAL	Dr.rer.nat., Ir. Maya Shovitri M.Si	Biologi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
86	Penelitian Laboratorium	SINERGISME RESISTENSI MANGROVE TERHADAP HERBIVORI DENGAN INTERAKSI KARAKTER KIMIAWI TUMBUHAN : UPAYA MANAJEMEN ADAPTIF UNTUK KONSERVASI EKOSISTEM MANGROVE DI PESISIR JAWA TIMUR	Indah Trisnawati Dwi T, S.Si., M.Si., Ph.D	Biologi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
87	Penelitian Kajian Kebijakan	Pengembangan Indeks ITS Smart Eco campus menuju pengelolaan lingkungan berkelanjutan dalam rangka Penilaian Kinerja Unit	Dr. Dra. Dian Saptarini M.Sc	Biologi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
88	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Dampak Pemanasan dan Pengasaman Laut Terhadap Komposisi Fitoplankton Guna Mendukung Keberhasilan Kegiatan Budidaya di Pesisir Kabupaten Tuban	Dr.rer.nat. Edwin Setiawan S.Si., M.Sc	Biologi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
89	Penelitian Pemula	Rehabilitasi Terumbu Karang Rusak Melalui Pembuatan Terumbu Buatan dan Transplantasi Karang pada Perairan Keruh di Desa Labuhan Kecamatan Sepulu – Bangkalan	Farid Kamal Muzaki S.Si, M.Si	Biologi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
90	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Aplikasi Propagul Mikorhiza Produk Laboratorium Biosains Dan Teknologi Tumbuhan Departemen Biologi Fakultas Sains ITS Sebagai Upaya Mengurangi Pupuk Kimia Pada Tanaman Jagung di Lahan Pertanian Ponpes Nurul Amanah Madura	Tutik Nurhidayati S.Si,M.Si.	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
91	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PELATIHAN PENAMBAHAN PROBIOTIK (KONSORSIUM MIKROBA) PADA PEMBUATAN PELET IKAN DARI LIMBAH TANGKAPAN IKAN DI KELOMPOK NELAYAN TRUNO DJOYO WONOREJO, SURABAYA	Dr. Awik Puji Dyah Nurhayati S.Si., M.Si	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
92	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Restorasi Ekosistem Wilayah Pesisir Terpadu Berbasis Integrated Aqua-Agriculture System (IAASs) Dengan Uji Adaptasi Varietas Padi Toleran Salinitas: Studi Kasus Pulau Madura	Mukhammad Muryono S.Si., M.Si., Ph.D	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
93	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pengembangan dan Penerapan Mangrove Ball sebagai Inisiasi Ikon Ekowisata Inovatif bagi Masyarakat Pesisir Surabaya Timur	Iska Desmawati S.Si., M.Si.	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB

94	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Studi Pengembangan Konservasi Air Dengan Program ‘Nabung Banyu’ Dan ‘Water Treatment’ Dengan Sistem Fitoremediasi Untuk Tingkat Sekolah Dasar Di Kota Surabaya	Indah Trisnawati Dwi T, S.Si., M.Si., Ph.D	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
95	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PELATIHAN PEMBUATAN BIJI PLASTIK DARI SAMPAH PLASTIK DI PANTAI TUBAN DALAM UPAYA PELESTARIAN SUMBER DAYA HAYATI LAUT DAN PERIKATAN SERTA PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT NELAYAN	Dr. Dewi Hidayati S.Si., M.Si	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
96	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PEMANFAATAN LIMBAH MEDIA TUMBUH JAMUR (BAGLOG) MENJADI KOMPOS YANG DIAPLIKASIKAN KE TAMAN KAMPUS ITS GUNA Mendukung Keberlanjutan PROGRAM ECO KAMPUS	Dr. Dra. Enny Zulaika M.P.	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
97	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENGEMBANGAN ‘KAMPUNG KELOR’ DI DUSUN SUMBERPELAS, DESA PLABUHAN, KECAMATAN PLANDAAN, KABUPATEN JOMBANG MELALUI KELOMPOK PKK	Wirdhatul Muslihatin S.Si., M.Si.	Biologi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
98	Penelitian Khusus Tendik PLP- Pustakawan	ALTERNATIF PEMBUATAN SEDGWICK RAFTER COUNTING CHAMBER DARI AKRILIK UNTUK MENUNJANG PRAKTIKUM DI LABORATORIUM EKOLOGI DEPARTEMEN BIOLOGI FSAINS ITS	Afendi Adi Hermawan A.Md	Biologi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
99	Penelitian Khusus Tendik PLP- Pustakawan	PEMANFAATAN AUTOKLAF YANG SUDAH TIDAK DIGUNAKAN MENJADI ALAT PENGHASIL AQUADES (AQUABITS) DI LABORATORIUM BIOSAINS DAN TEKNOLOGI TUMBUHAN DEPARTEMEN BIOLOGI FAKULTAS SAINS ITS	Christin Risbandini S.Si	Biologi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
100	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pemeriksaan Kesehatan dan Sosialisasi Sanitasi Lingkungan di Kawasan Pesisir dalam Upaya Peningkatan Kualitas Sumber Daya Manusia Masyarakat Pulau Kecil Poteran, Sumenep Madura	Dr. techn Endry Nugroho P, S.Si., MT.	Biologi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
101	Penelitian Lab Based Education (LBE)	SINTESIS DAN KARAKTERISASI CaCO <sub>3</sub> PRESIPITAT DENGAN MORFOLOGI BERVARIASI DARI BATU KAPUR ALAM SEBAGAI SUPLEMEN MAKANAN	Dr. Drs. Zaenal Arifin M.Si	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
102	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Penerapan Ilmu dan Teknologi Optik Bagi Guru SMAS YAPITA, Surabaya, Dalam Rangka Menunjang Pembelajaran Matapelajaran Fisika Materi Optik	Drs. Gatut Yudoyono MT	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
103	Penelitian Laboratorium	Desain dan Fabrikasi Piranti Antirefeksi Tiga Lapis TiO <sub>2</sub> -PS-PMMA dengan Teknik Sol-gel Spin-Coating untuk Aplikasi pada Sel Surya	Drs. Hasto Sunarno M.Sc.	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
104	Penelitian Unggulan ITS	MATERIAL AKTIF LiFeSixP1-xO4/C SEBAGAI KATODA BATERAI ION LITHIUM DENGAN VARIASI DOPING ION Si (0≤X≤0,06)	Bintoro Anang S, S.Si., M.Si., Ph.D	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
105	Penelitian Laboratorium	ANALISA DATA MICROTREMOR, MAGNETIK, DAN VLF-EM DI DAERAH PACITAN UNTUK MICROZONASI KEGEMPAAN DARI SESAR GRENDULU	Dr. Sungkono S.Si, M.Si	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
106	Penelitian Laboratorium	Spinning q-balls in higher dimensional spacetime background	Bintoro Anang S, S.Si., M.Si., Ph.D	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
107	Penelitian Laboratorium	Pengembangan Efisiensi Protoype Generator Listrik Berbasis Reluktansi pada disain QEG lebih tinggi dari generator magnet induksi maupun PMG.	Dr. Yono Hadi Pramono M.Eng.	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
108	Penelitian Doktor Baru	Studi Kemagnetan Oksida Grafena Tereduksi (rGO)-Hasil Sintesis dari Tempurung Kelapa	Retno Asih S.Si., M.Si.,Ph.D	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
109	Penelitian Doktor Baru	Elektrospinning Nanofiber Komposit PVA-TiO <sub>2</sub> untuk Fotodegradasi Polutan Organik	Drs. Gatut Yudoyono MT	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
110	Penelitian Doktor Baru	SINTESIS DAN FABRIKASI ELEKTRODA LARIK ZnO (Zinc Oxide) STRUKTUR LARIK NANO UNTUK DETEKSI DINI GLUKOSA DARAH	Dr.rer.nat. Nasori M.Si	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
111	Penelitian Pascasarjana	Fabrikasi Sel Surya Berbasis Material Perovskite Barium Titanat (BaTiO <sub>3</sub> )	Dr. Drs. Yoyok Cahyono M.Si.	Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB

112	Penelitian Pemula	Pengembangan Sistem Kontrol Otomatis Sensor Ultrasonik Bertenaga Matahari untuk Minimalisasi Gangguan Hama Padi	Im Fatimah S.Si., M.Si.	Fisika	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
113	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pengelolaan Kotoran Ternak Sapi sebagai Bahan Baku Biogas di Pulau Sapudi Kec. Gayam Kab. Sumenep	Dr.rer.nat. Triwikantoro M.Sc.	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
114	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PENERAPAN TEKNOLOGI AUTOMATIC BLACKMAILER DAN FILTRASI DALAM PEMBUATAN MINUMAN BUAH MANGROVE UNTUK PENINGKATAN EKONOMI MASYARAKAT DI KELURAHAN WONOREJO RUNGKUT SURABAYA	Dr. Lila Yuwana S.Si., M.Si.	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
115	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pelatihan dan Pembuatan Media Tanam Jamur Tiram Berbahan Serbuk Gergaji Kayu untuk Memanfaatkan Limbah Perusahaan Meubel di Desa Selorejo Kecamatan Mojowarno Kabupaten Jombang	Im Fatimah S.Si., M.Si.	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
116	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pemberdayaan Petani Cavendis dalam Pemanfaatan Sampah Organik Menjadi Pupuk Organik Ramah Lingkungan di Desa Gondang Wetan Pasuruan	Susilo Indrawati M.Si	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
117	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PEMURNIAN KANDUNGAN SILIKA PASIR PANTAI PINK GUNA MENINGKATKAN NILAI TAMBAH POTENSI ALAM KABUPATEN LOMBOK TIMUR, NUSA TENGGARA BARAT	Linda Silvia S.Si, M.Si	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
118	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Workshop Pemanfaatan Media Interaktif untuk Menunjang Pembelajaran Fisika bagi Guru dan Siswa SMA/SMK di Pulau Sapudi, Kabupaten Sumenep, Madura	Malik Anjelh Baqiya, S.Si., M.Si.,Ph.D.	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
119	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	MEWUJUDKAN KESIAPSIAGAAAN BENCANA GEMPA BUMI BAGI SISWA SEKOLAH MA/SMA DI PULAU SAPUDI MADURA	Drs. M. Zainul Asrori M.Si	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
120	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENINGKATAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT DENGAN BANTUAN PERALATAN PELATIHAN KERJA BAGI PARA PEMUDA KECAMATAN BENDUNGAN TRENGGALEK	Drs. Hasto Sunarno M.Sc.	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
121	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PEMANFAATAN POTENSI SUMBERDAYA LAUT DI PULAU SAPUDI KABUPATEN SUMENEP MELALUI PEMBEKALAN KETERAMPILAN GURU DAN SISWA SMAN GAYAM DI BIDANG KEWIRAUSAHAAN	Sri Yani Purwaningsih S.Si., M.Si.	Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
122	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	PENGEMBANGAN ALAT PERCOBAAN PLASMA ELEKTROSTATIK BERBASIS HV - FLYBACCK UNTUK LABORATORIUM FISIKA MADYA ITS	Sukirno	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
123	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	RANCANG BANGUN MUFFLE FURNACE ELEKTRIK SUHU TINGGI DENGAN SISTEM KONTROL PID UNTUK PENGEMBANGAN LABORATORIUM INSTRUMENTASI FISIKA ITS	Eko Andri Wahyudi	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
124	Penelitian Doktor Baru	Modifikasi Algoritma dan Pemrograman Quantum Walks untuk Memperoleh Distribusi Probabilitas yang Simetri	Dr. Lila Yuwana S.Si., M.Si.	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
125	Penelitian Kerjasama Internasional	Fabrikasi Modul Termoelektrik Generator Berbasis Optimasi Termoelemen Menggunakan Semikonduktor Tipe-p Ca <sub>3</sub> Co <sub>3</sub> MnO <sub>9</sub> dan Tipe-n Zn <sub>0.96</sub> Al <sub>0.04</sub> O Sebagai Sumber Energi Alternatif	Dr.Dra Melania Suweni Muntini MT.	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
126	Penelitian Kerjasama Internasional	SINTESIS SILVER NANOPARTIKEL (AgNPs)MENGUNAKAN GULMA AGERATUM CONYZOIDES L.DAN MIKANIA MICRANTHA DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN JAMUR DAN APLIKASINYA SEBAGAI KAIN KAPAS ANTI JAMUR	Endarko M.Si.,Ph.D.	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
127	Penelitian Pemula	KAJIAN STRUKTUR LOKAL DAN EFEK KEKOSONGAN OKSIGEN PADA SIFAT LISTRIK PARTIKEL NANO ZnO DENGAN X-RAY ABSORPTION SPECTROSCOPY (XAS)	Sri Yani Purwaningsih S.Si., M.Si.	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
128	Penelitian Pemula	RANCANG BANGUN SISTEM KORONA PLASMA SEBAGAI PENANGKAP	Diky Anggoro S.Si.,M.Si	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB



		POLUTAN EMISI GAS BUANG BERBASIS ELEKTROSTATIK PRESIPITATOR (ESP)					
129	Penelitian Pemula	Investigasi Optik Dan Elektrik Secara Eksperimental dan Teoritikal Pada Lapisan Film Tipis Barium Strontium Titanate (BST) dan Barium Zirconium Titanate (BZT) Untuk Aplikasi Sensor Photodiode Pada Kamera Satelit	Faridawati S.Si., M.Si.	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
130	Penelitian Pemula	Studi Karakteristik Fantom Magnetic Resonance Imaging Ekonomis Berbahan Dasar Plastik dan Gel	Yanurita Dwi Hapsari S.Si., M.Sc	Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
131	Penelitian Unggulan ITS	Pembuatan Kapsul berbahan dasar Kitosan Larut Air dari Kitosan Komersial	Yatim Lailun Nimah S.Si, M.Si., Ph.D	Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
132	Penelitian Unggulan ITS	DETEKSI GELATIN BABI DALAM MAKANAN OLAHAN MENGGUNAKAN SENSOR QUARTZ CRYSTAL MICROBALANCE TERMODIFIKASI NiO NANOPARTIKEL UNTUK PENGENDALIAN PRODUK HALAL (TAHAP III)	Dr. Hendro Juwono M.Si.	Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
133	Penelitian Unggulan ITS	Modifikasi Desain Membran Komposit ZSM-5/PES dan Pengukuran Kinerjanya sebagai Separator Baterai Ion Litium Berkinerja Tinggi	Dr. Djoko Hartanto M.Si	Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
134	Penelitian Pascasarjana	Sintesis ZSM-5-TiO <sub>2</sub> -C-OTMS dan kinerjanya terhadap pengolahan limbah zat warna melalui mekanisme adsorpsi fotokatalisis	Dr. Djoko Hartanto M.Si	Kimia	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
135	Penelitian EPI-UNET	Sintesis nanopartikel zeolit NaA dari kaolin: optimalisasi penggunaan mother liquor sebagai media sintesis yang berkelanjutan	Prof.Dr. Didik Prasetyoko S.Si., M.Sc.	Kimia	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
136	Penelitian EPI-UNET	Diskoveri Aroma Getah Styra benzoin	Prof.Dr. Mardi Santoso	Kimia	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
137	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Sistem deteksi halal untuk membedakan berbagai jenis daging hewan konsumsi	Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, M.Si.	Kimia	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
138	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Sintesis seng oksida mesopori menggunakan gelatin sebagai natural colloidal system dan aplikasinya dalam adsorpsi ibuprofen	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc	Kimia	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
139	Penelitian Pemula	APLIKASI KULTUR CAMPURAN JAMUR Aspergillus sp. DAN BAKTERI PENGHASIL BIOSURFAKTAN PADA BIOREMEDIASI MINYAK BUMI SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN PENCEMARAN LAUT	Hamdan Dwi Rizqi S.Si., M.Si	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
140	Penelitian Pemula	Pengaruh Gelombang Audiosonik Terhadap Aktifitas Mikroba Pada Fermentasi Yogurt	Herdyanto Sulistyoto S.Si, M.Si	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
141	Penelitian Pemula	Optimasi Metode Kopresipitasi pada Sintesis Perovskit La <sub>0,6</sub> Sr <sub>0,4</sub> Co <sub>0,2</sub> Fe <sub>0,8</sub> O <sub>3-δ</sub> (LSCF 6428) dan Perbandingan Karakter Membrannya	Wahyu Prasetyo Utomo S.Si, M.Si	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
142	Penelitian Pemula	PENAMBAHAN KAYU SECANG (Caesalpinia sappan L.) UNTUK MENINGKATKAN BIOAKTIVITAS ES KRIM KETELA	Zjhra Vianita Nugraheni S.Si, M.Si.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
143	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	OPTIMASI KUALITAS PRODUK MINUMAN HERBAL DI KECAMATAN TAMBAKSARI SURABAYA MELALUI PROFIL METABOLIT SEKUNDER DAN BIOAKTIVITASNYA	Sri Fatmawati S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
144	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pelindihan limbah peleburan aluminium untuk pengambilan kembali logam yang bisa didaur ulang	Suprpto S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
145	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Peningkatan Nilai Tambah Batu Kapur Bukit Jeddih Madura Menjadi Katalis NiO/CaO dan CuO/CaO untuk Reaksi Pembentukan Biodiesel	Prof.Dr. Didik Prasetyoko S.Si., M.Sc.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
146	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PENGOLAHAN LIMBAH PEWARNA INDUSTRI BATIK DI WILAYAH DOLLY DENGAN MENGGUNAKAN KARBON AKTIF YANG DIAKTIVASI ASAM SULFAT : LANJUTAN	Yatim Lailun Nimah S.Si, M.Si., Ph.D	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
147	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PENINGKATAN KUALITAS ANEKA OLAHAN BANDING: UPAYA PENINGKATAN EKONOMI KAWASAN SERTA PENGEMBANGAN UMKM DI KELURAHAN KEPUTIH	Ir. Endang Purwanti Setyaningsih MT.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

148	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Diversifikasi Produk Olahan Berbahan Baku Rumput Laut dan Pengemasannya: Upaya Peningkatan Ekonomi serta Pengembangan Produk Unggulan UKM di Eks-Lokalisasi Dolly	Dra. Ratna Ediati MS., Ph.D	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
149	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pembinaan UMKM dan Kantin untuk menuju Warung Sehat dan Halal di kawasan kampus ITS dan sekitarnya	Dr. Hendro Juwono M.Si.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
150	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Workshop pembuatan alat peraga dan prosedur praktikum kimia bagi guru SMA /SMK se kabupaten Bojonegoro	Dra. Harmami M.Si.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
151	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Kualitas Manajemen Mutu Sekolah Melalui ISO 9001 bagi Sekolah Dasar di wilayah Gebang Putih Surabaya	Hamdan Dwi Rizqi S.Si., M.Si	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
152	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Potensi Ekonomi Masyarakat Pesisir Desa Lohgung, Lamongan Melalui Pelatihan dan Pendampingan Pembuatan Sabun Antibakteri Rumput Laut dan Minyak Serai sebagai Souvenir Baru	Dr. Ir Endah Mutiara Marhaeni Putri	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
153	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PEMETAAN POTENSI WISATA HALAL DI KABUPATEN SUMENEP JAWA TIMUR (TAHAP II)	Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan S.Si., M.Si	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
154	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Program pendampingan dan pembinaan PKL untuk menuju Warung Sehat dan Halal di wilayah RW 03 Keputih Sukolilo : Lanjutan penataan PKL wilayah RW 03 Keputih	Dra. Ita Ulfin M.Si.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
155	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Kemampuan Kreativitas siswa Sekolah Dasar di kawasan Keputih, Sukolio Surabaya Melalui Eksperimen Sains dengan Pembuatan Yoghurt	Prof. Dr. Dra. Fahimah Martak M.Si	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
156	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENINGKATAN KOMPETENSI GURU SMA YAPITA SURABAYA MELALUI PELATIHAN PEMBUATAN MODUL PRAKTIKUM YANG LINEAR DENGAN KURIKULUM PEMBELAJARAN	Drs. Agus Wahyudi MS.	Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
157	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	DAUR ULANG LIMBAH BOTOL BAHAN KIMIA UNTUK PEMBUATAN NATRIUM SILIKAT	Zahrotul Istiqomah S.Si	Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
158	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	Keselamatan dan Keamanan Kerja Laboratorium di Departemen Kimia FSAINS ITS: Upaya Perlindungan Dan Pengendalian	Agus Rahmantiyoko	Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
159	Penelitian Laboratorium	Aplikasi Komposit Nanopori Baru Alumina-Zeolitic Imidazolate Frameworks (Al-ZIF-8) sebagai Adsorben Logam Berat Dalam Air dan Katalis Heterogen	Drs. Muhammad Nadjib MS.	Kimia	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
160	Penelitian Laboratorium	IDENTIFIKASI SENYAWA ORGANIK FOSIL DALAM RANGKA EKSPLORASI MINYAK MENTAH LAPANGAN SANGA-SANGA-KUTAI KARTANEGARA KALIMANTAN TIMUR	Prof. Dr. R.Y. Perry Burhan M.Sc.	Kimia	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
161	Penelitian Laboratorium	SINTESIS KOMPLEKS DENGAN LIGAN TURUNAN THIOSEMICARBAZONE ISATIN SEBAGAI SENYAWA ANTI KANKER BARU	Prof. Dr. Dra. Fahimah Martak M.Si	Kimia	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
162	Penelitian Laboratorium	Produksi Fraksi Metil Ester Melalui Metode Konversi Termal Dan Katalitik Limbah Botol Plastik Dan Limbah Minyak Goreng Serta Aplikasinya Pada Mesin Genset	Dr. Hendro Juwono M.Si.	Kimia	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
163	Penelitian Laboratorium	PRODUK PENCAIRAN BATUBARA PADAT MENJADI BATUBARA CAIR SEBAGAI ALTERNATIF BAHAN BAKAR MINYAK	Dr. Dra. Yulfi Zetra M.Sc	Kimia	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
164	Penelitian Unggulan ITS	Pemetaan Zona Amplifikasi Gempa Wilayah Kota Surabaya Berdasarkan Nilai Gelombang Geser (Vs30) Menggunakan Metode Multichannel Analysis Surface Wave dan Downhole Seismic	Dr.Ir. Amien Widodo M.Si.	Teknik Geofisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
165	Penelitian Laboratorium	Pemodelan 3D Virtual Geological Outcrop Berdasarkan Data Parameter Fisis Batuan dan Aerial Photogrammetry Di Sungai Kaligending, Karangsambung	Dr. Dwa Desa Warnana S.Si., M.Si	Teknik Geofisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
166	Penelitian Pemula	Studi Petromagnetik pada Abu Vulkanik di Gunung Api Kelud, Jawa Timur	Mariyanto S.Si., M.T	Teknik Geofisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

167	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	MIKROZONASI GEMPA BUMI MENGGUNAKAN METODE MIKROTREMOR DI KABUPATEN SIDOARJO	Dr.Ir. Amien Widodo M.Si.	Teknik Geofisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
168	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	SURVEY GEOFISIKA TERPADU DI AREA GONDANG UNTUK PENILAIAN POTENSI BENCANA DAN PENUNJANG PENGEMBANGAN GEOWISATA DI BOJONEGORO, JAWA TIMUR	Mariyanto S.Si., M.T	Teknik Geofisika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
169	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	KONSEP DAN STRATEGI PENATAAN DESA WISATA GEOLOGI SEBAGAI DESA WISATA BERKELANJUTAN (STUDI KASUS : DESA SEKAR, PACITAN)	Dr. Ayi Syaeful Bahri S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
170	Penelitian Unggulan ITS	Penilaian Kerentanan Tanah di Kota Surabaya melalui Analisa Deformasi Permukaan menggunakan Metode Geodetik Terintegrasi (Tahun ke-3)	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Teknik Geomatika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
171	Penelitian Laboratorium	PENGUNAAN METODE SPATIAL MULTI-CRITERIA EVALUATION (SMCE) UNTUK PENILAIAN RISIKO BENCANA TSUNAMI (STUDI KASUS : PESISIR KABUPATEN CILACAP)	Dr.Ir. Teguh Hariyanto M.Sc	Teknik Geomatika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
172	Penelitian Pemula	STUDI METODE INDOOR MAPPING BERBASIS KAMERA SFERIS 360° UNTUK PEMBANGUNAN BASISDATA SPASIAL KADASTER 3 DIMENSI	Husnul Hidayat S.T., M.T.	Teknik Geomatika	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
173	Penelitian Pengembangan Prototipe	Rancang Bangun Low Cost GPS Dual Frequency Untuk Pengukuran Deformasi Secara Real Time Kinematik	Dr.Ir. Muhammad Taufik	Teknik Geomatika	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
174	Penelitian Pemula	ANALISIS KONDISI DAN POTENSI DAMPAK BANJIR GENANGAN (ROB) AKIBAT KENAIKAN MUKA AIR LAUT DI KAWASAN PERAIRAN PESISIR PANTAI KOTA SURABAYA	Cherie Bhakti Pribadi S.T., M.T.	Teknik Geomatika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
175	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pemetaan partisipatif masyarakat sebagai program peningkatan potensi desa (Lokasi Desa Kandangan, Kecamatan Duduk Sampeyan, Kabupaten Gresik, Propinsi Jawa Timur)	Dr. Eko Yuli Handoko ST., MT.	Teknik Geomatika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
176	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	Pembuatan Sistem Informasi Geografis (SIG) Berbasis Web Untuk Jalur Fiber Optic Kota Surabaya	Moh. Hamsa AM.d	Teknik Geomatika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
177	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Pembuatan Basis Data Pertanahan Hasil Pembebasan Lahan di Luar Wilayah Peta Area Terdampak Lumpur Sidoarjo	Dr.Ir. Teguh Hariyanto M.Sc	Teknik Geomatika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
178	Penelitian Kerjasama Internasional	Analysing Crustal Deformation on the Southern Part of Java Island due to Active Tectonic Activities on the Java Trench Subduction Zone	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Teknik Geomatika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
179	Penelitian Kerjasama Internasional	PENILAIAN VARIASI SPASIAL TEMPORAL PM2.5 UNTUK MENGANALISIS PERBANDINGAN TINGKAT POLUSI UDARA DI INDONESIA DAN TAIWAN	Lalu Muhamad Jaelani ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Geomatika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
180	Penelitian Pemula	Pembuatan Peta Rawan Longsor Dengan Metode Machine Learning Dan Sistem Informasi Geografis Di Wilayah Kabupaten Ponorogo	Mohammad Rohmaneo D. ST.,M.Sc	Teknik Geomatika	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
181	Penelitian Pemula	Analisa Pembuatan Jalur Evakuasi Paska Banjir Menggunakan Metode Network Analyst (Studi Kasus : Kota Surabaya)	Nurwatik ST.,M.Sc	Teknik Geomatika	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
182	Penelitian Unggulan ITS	Upgrading Auto Combustion atau Self Burning Sampah Plastik Non Reuseable dalam Sistem Insinerasi	Dr. Abdu Fadli Assomadi S.Si., MT.	Teknik Lingkungan	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

183	Penelitian Unggulan ITS	Kajian Absorber untuk Trapping Emisi Insinerasi (Tahap 2)	Dr. Ir. Rachmat Boedisantoso MT.	Teknik Lingkungan	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
184	Penelitian Unggulan ITS	IMPLEMENTASI KAMPUNG BERKELANJUTAN DI KELURAHAN SEKITAR ITS	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph.D	Teknik Lingkungan	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
185	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Kombinasi Proses Elektrokimia/Biologis untuk Peningkatan Efektifitas Degradasi Bahan Organik Recalcitrant dalam Air Limbah	Ervin Nurhayati S.T.,M.T.,Ph.D	Teknik Lingkungan	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
186	Penelitian Lab Based Education (LBE)	PENENTUAN TEKNIK REMEDIASI TANAH TERCEMAR LOGAM BERAT DI KECAMATAN JETIS, KABUPATEN MOJOKERTO, DENGAN KAJIAN SPASIAL	Bieby Voijant T S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
187	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Kampung Astra Keputih Menuju ODF	Ervin Nurhayati, ST., M.T., Ph.D	Teknik Lingkungan	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
188	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT UNTUK PEMBANGUNAN JAMBAAN SEHAT DI KEPUTIH	Alfan Purnomo S.T., M.T.	Teknik Lingkungan	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
189	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Keputih Menuju Kampung ODF	Ir. Atiek Moesriati M.Kes.	Teknik Lingkungan	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
190	Penelitian Kerjasama Internasional	Optimasi Proses Fisik - Kimia Pada Pengolahan Lindi TPA Benowo Menggunakan Metode Respons Surface	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
191	Penelitian Laboratorium	Pengendalian Kualitas Produksi Air Minum Dengan Metode Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP) Guna Meminimalkan Risiko Terhadap Kesehatan Konsumen	Ir. Mas Agus Mardyanto M.E., Ph.D	Teknik Lingkungan	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
192	Penelitian Laboratorium	Kajian Kontribusi Dampak Proses Pengolahan Lumpur Tinja Terhadap Lingkungan dengan Metode Life Cycle Assessment (LCA) Guna Mendukung Terwujudnya Green Technology (Teknologi Hijau)	Prof. Dr. Ir. Nieke Karnaningroem Dipl.SE, M.Sc	Teknik Lingkungan	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
193	Penelitian Laboratorium	Kajian Kinerja Cubluk dalam Menurunkan Senyawa Organik dan Total Coliform pada Limbah Domestik	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph.D	Teknik Lingkungan	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
194	Penelitian Unggulan ITS	Pemanfaatan Glass Fiber-Reinforced Polymer (GFRP) untuk Inovasi Struktur Bangunan Ramah Lingkungan dan Gempa di Wilayah Rawan Bencana Gempa Bumi	Prof. Tavio S.T. M.T. Ph.D.	Teknik Sipil	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
195	Penelitian Lab Based Education (LBE)	STUDI PERILAKU STEEL PLATE SHEAR WALL DENGAN MODIFIKASI WALL OPENING DAN REDUCE BEAM SECTION	Budi Suswanto S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sipil	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
196	Penelitian Pascasarjana	PERUBAHAN PERILAKU TANAH GAMBUT BERSERAT AKIBAT PROSES DEKOMPOSISI OLEH BAKTERI ENDOGEN DAN STABILISASI CAMPURAN KAPUR DAN ABU TERBANG	Prof.Ir. Noor Endah M.Sc Ph.D	Teknik Sipil	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
197	Penelitian Unggulan ITS	PENGEMBANGAN APLIKASI PENILAIAN KERENTANAN GEDUNG TERHADAP BEBAN GEMPA (LOKASI SESAR SURABAYA DAN WARU)	Dr. Ir. Djoko Irawan M.S.	Teknik Sipil	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
198	Penelitian Pemula	DESAIN DAN STUDI PERILAKU SEISMIK HUNIAN SEMENTARA TAHAN GEMPA DENGAN MATERIAL BAJA RINGAN	Aniendhita Rizki Amalia S.T., M.T.	Teknik Sipil	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

199	Penelitian Kajian Kebijakan	Sistem Perencanaan Penggunaan Sisa Anggaran Lebih ITS PTNBH	Ir. Retno Indryani M.T.	Teknik Sipil	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
200	Penelitian Kajian Kebijakan	Sistem Perhitungan Biaya Satuan Pendidikan Sebagai Penentu Biaya Kuliah Tunggal (BKT) ITS	Yusroniya Eka Putri R W ST., MT	Teknik Sipil	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
201	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan dan Sertifikasi Tenaga Ahli Muda untuk Fresh Graduate ITS	Ir. I Putu Artama Wiguna MT., Ph.D	Teknik Sipil	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
202	Penelitian Kerjasama Internasional	APPLICATION OF ENGINEERED CEMENTITIOUS COMPOSITE TO IMPROVE THE DURABILITY PERFORMANCE OF MARINE INFRASTRUCTURES	Prof.Ir. Priyo Suprobo M.Sc Ph.D	Teknik Sipil	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
203	Penelitian Doktor Baru	PEMANFAATAN NEW RC PADA KOLOM BANGUNAN BERTINGKAT RENDAH DI DAERAH RESIKO GEMPA TINGGI	Harun Al Rasyid S.T., M.T.,Ph.D.	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
204	Penelitian Doktor Baru	STUDI DAKTILITAS PERILAKU KOLOM BETON BERTULANG YANG TERBUAT DARI BAHAN MUTU TINGGI DENGAN MEMPERTIMBANGKAN KEGAGALAN PREMATUR PADA SELIMUT BETON	Bambang Piscesa S.T., M.T.	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
205	Penelitian Pascasarjana	Analisis Risiko Pada Konstruksi Berkelanjutan	Ir. I Putu Artama Wiguna MT., Ph.D	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
206	Penelitian Pascasarjana	Analisa penyebab kemacetan lalu-lintas di Kota Surabaya dengan Social Network Analysis (SNA)	Moh. Arif Rohman ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
207	Penelitian Pemula	STUDI PERILAKU DAKTILITAS TIANG PANCANG BETON BERONGGA PRATEKAN (SPUN PILE) DENGAN BETON PENGISI	Candra Irawan S.T., M.T.	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
208	Penelitian Pemula	INVESTIGASI PENGARUH EKSPOSUR LINGKUNGAN LAUT TERHADAP DRYING SHRINKAGE DAN CORROSION INDUCED CRACKING PADA BETON DENGAN SUPPLEMENTARY MATERIAL DAN ENGINEERED CEMENTITIOUS CONCRETE	Dr. Wahyuniarsih Sutrisno S.t., M.T	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
209	Penelitian Pemula	Efek ukuran pada energi fraktur beton berserat baja	Ir. Mudji Irmawan M.T.	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
210	Penelitian Pemula	PENGEMBANGAN MODEL HIDROGRAF SATUAN SINTETIK (HSS) ITS-2 PADA KARAKTERISTIK BEBERAPA DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) DI JAWA TIMUR (STUDI KASUS MENGGUNAKAN TROPICAL RAINFALL MEASURING MISSION (TRMM) SATELLITE DATA)	Mohamad Bagus Ansori ST, MT	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
211	Penelitian Pemula	ANALISIS HIDROLIK PELIMPAH DENGAN PENYEMPITAN SALURAN PELUNCUR MENGGUNAKAN EKSPERIMEN DAN MODEL NUMERIK	Anak Agung Ngurah Satria Damarnegara ST., MT	Teknik Sipil	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
212	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Sistem monitoring kondisi kendaraan mobil berbasis internet of things	Muhammad Yazid, B.Eng. M.Eng	Teknik Biomedik	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
213	Penelitian Pemula	Pengembangan Sistem Deteksi dan Pengukuran Biometri Janin dari Citra Ultrasonografi untuk Memantau Perkembangan dan Pertumbuhan Janin	Muhammad Hilman Fatoni S.T., M.T	Teknik Biomedik	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
214	Penelitian Pemula	Diagnosis Kelelahan Selama Latihan Dengan Sinyal ECG Sebagai Kontrol Kecepatan Treadmill Dan Pasca Latihan Dengan Sinyal PCG	Nada Fitriyatul H. ST, MT	Teknik Biomedik	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB

215	Penelitian Unggulan ITS	Disain Hybrid Vertikal Take Off and Landing (VTOL) Pesawat Terbang Tanpa Awak untuk Aplikasi Monitoring dan Pemetaan Udara	Dr. Heri Suryoatmojo ST., MT	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
216	Penelitian Unggulan ITS	PENGEMBANGAN ARSITEKTUR SISTEM PENJADWALAN ARMADA TRANSPORTASI PUBLIK CERDAS PENDUKUNG SMART CITY	Dr.Ir. Achmad Affandi DEA.	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
217	Penelitian Laboratorium	Pengembangan Teknik Pengenalan Ekspresi Wajah Bagi Penyandang Tunanetra Dengan Deep Learning Melalui Perangkat Wearable	Ir. Hendra Kusuma M.Eng.Sc.	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
218	Penelitian Laboratorium	PENGEMBANGAN SISTEM KOMUNIKASI RADIO DIGITAL UNTUK KANAL HF NVIS BERBASIS SOFTWARE DEFINED RADIO	Dr.Ir. Achmad Mauludiyanto M.T.	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
219	Penelitian Laboratorium	METODE ESTIMASI DINAMIS BERBASIS COHERENCE TIME UNTUK MITIGASI EFEK DOPPLER PADA KANAL V2V DENGAN MOVING SCATTERER	Dr. Ir. Titiek Suryani MT	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
220	Penelitian Laboratorium	Pengembangan Metode Operasi Sistem Tenaga Listrik Mempertimbangkan Ketidakpastian Pasokan dari Pembangkit Listrik Berbasis Energi Terbarukan	Dr. Eng. Rony Seto Wibowo ST., MT.	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
221	Penelitian Laboratorium	Rangkaian Komputasi Stokastik untuk Akuisisi Sinyal dan Penentuan Arah Suara pada Unmanned Aerial Vehicle (UAV)	Astria Nur Irfansyah ST, M.Eng, Ph.D	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
222	Penelitian Laboratorium	ANALISIS KINERJA PROTOKOL MULTI-HOP PADA SISTEM SCADA	Ir. Djoko Suprajitno Raharjo MT	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
223	Penelitian Pascasarjana	ANALISIS TEKNIK MITIGASI EFEK DISTORSI NON LINIER HIGH POWER AMPLIFIER (HPA) PADA SISTEM MIMO-GFDM	Dr.Ir. Wirawan DEA	Teknik Elektro	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
224	Penelitian Pascasarjana	Rekayasa biosensor berbasis enzim acetylcholinesterase dan QCM (quartz crystal microbalance) untuk deteksi bahan insektisida	Ir. Totok Mujiono M.IKom	Teknik Elektro	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
225	Penelitian Pemula	Studi Pengaruh Partikel Logam terhadap Karakteristik Tegangan Tembus Minyak Trafo	Daniar Fahmi ST.,MT.	Teknik Elektro	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
226	Penelitian Pemula	SISTEM SENSOR GAS ELEKTROKIMIA YANG DIIMPLEMENTASIKAN PADA MIKROKONTROLLER UNTUK MENGANALISA POLUSI UDARA BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)	Fajar Budiman ST., M.Sc	Teknik Elektro	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
227	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Pengembangan Platform Layanan Sains Data dan Berbagi Sumber Daya Penelitian di Indonesia Melalui Jaringan Pendidikan dan Riset Indonesia	Dr. Ir. Achmad Affandi, DEA	Teknik Elektro	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
228	Penelitian Pengembangan Prototipe	Pengembangan prototipe power divider/combiner 1 to 4 port untuk aplikasi radar coastal di frekuensi S-band dengan menggunakan metode HMSIW (Half Mode Substrate Integrated Waveguide)	Eko Setijadi S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
229	Penelitian Pengembangan Prototipe	Perancangan dan Pembuatan Prototype Self Commutation Multistage Axial Field BLDC Motor untuk Mobil Listrik dengan Inti Besi	Dr.Ir. Mochammad Rameli	Teknik Elektro	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
230	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Sistem Pompa Air Tenaga Surya untuk Sistem Irigasi Tetes di UPT Pengembangan Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura Dinas Pertanian Provinsi Jawa Timur	Dr. Muhammad Rivai ST.,MT.	Teknik Elektro	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
231	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pengukuran Tingkat Kesiapan Dan Pengembangan Model Kota Cerdas (Smart City) Kabupaten Pamekasan	Eko Setijadi S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
232	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Penyuluhan Sistem Otomasi Untuk Perkebunan Hidroponik Di ITS Eco Farm Surabaya	Ir. Ni Ketut Aryani MT.	Teknik Elektro	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
233	Penelitian Doktor Baru	Prediksi Duty Cycle dari Maximum Power Point Tracking berdasarkan pada Metode Artificial Neural Network dan Bootstrap untuk Hybrid Photovoltaic/ Turbin Angin dengan Mempertimbangkan Pembatasan Tegangan Pada Grid	Feby Agung Pamuji ST.,MT.,Ph.D	Teknik Elektro	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

234	Penelitian Doktor Baru	Mitigasi Bencana Pemadaman Listrik Skala Besar Akibat Gangguan pada Saluran Transmisi di Sistem Kelistrikan Jawa dan Bali 500 kV	Ir. Ni Ketut Aryani MT.	Teknik Elektro	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
235	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENERAPAN AUTOMATIC SOLAR AERATOR DENGAN METODE GRID TIED SOLAR SYSTEM DILENGKAPI TEKNOLOGI MULTI SENSOR MONITORING GUNA MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS TAMBAK UDANG WINDU DI KABUPATEN SUMENEP	Dr. Heri Suryoatmojo ST., MT	Teknik Elektro	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
236	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	LOMBANG BENDERANG : INSTALASI DAN ALIH TEKNOLOGI SUMBER ENERGI TERBARUKAN SEBAGAI SUMBER LISTRIK UNTUK PENERANGAN TEMPAT IBADAH DAN TEMPAT WISATA	Dr. I Made Yulistya Negara ST., M.Sc	Teknik Elektro	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
237	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENERAPAN TEKNOLOGI MULTIKONTROL HIDROPONIK BERBASIS ENERGI MATAHARI GUNA MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS SAYURAN DI KAMPOENG HIDROPONIK MALANG	Ir. Sjamsjul Anam MT.	Teknik Elektro	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
238	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENERAPAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS) UNTUK ELEKTRIFIKASI DAERAH PARIWISATA PANTAI WEDI AWU KAB. MALANG	Dedet Candra Riawan ST., M.Eng., Ph.D	Teknik Elektro	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
239	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Workshop dan Praktek Perbaikan Instalasi Listrik Rumah Tangga Berdasarkan Standar PLN Guna Menurunkan Kasus Kebakaran Karena Bunga Api Listrik di Lamongan	Dimas Anton Asfani S.T., M.T.,Ph.D	Teknik Elektro	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
240	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Pemrograman Programmable Logic Controller Menggunakan Sequence Chart untuk Meningkatkan Kualitas Guru SMK Negeri 2 Surabaya	Dr.Ir. Mochammad Rameli	Teknik Elektro	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
241	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENERAPAN ECO SUN WATER PUMPING DILENGKAPI TEKNOLOGI AUTOMATIC TRANSFER SWITCH DAN SISTEM MPPT (MAXIMUM POWER POINT TRACKING) UNTUK SISTEM PENGAIRAN AIR WUDLU MASJID DI SMK MUHAMMADIYAH 1 TAMAN, SIDOARJO	Dr.Ir Soedibyo MMT.	Teknik Elektro	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
242	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Rancang Bangun Aplikasi e-JatimSehat: Aplikasi Prediksi, Visualisasi, dan Decision Support System Persebaran Penyakit Sebagai Bentuk Adopsi Konsep Smart City	Dr. Eko Mulyanto Yuniarno S.T., M.T.	Teknik Komputer	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
243	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Evaluasi dan optimalisasi penggunaan E-health di Indonesia secara multidisiplin: tinjauan technology trust, user acceptance, dan usability	Dr. Adhi Dharma Wibawa, ST, MT	Teknik Komputer	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
244	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENGUNAAN DIGITAL SIGNAGE UNTUK MENUNJANG KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR DI SDN KLAMPIS NGASEM I	Arief Kurniawan ST., MT	Teknik Komputer	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
245	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Fotografi dan Videografi untuk Guru Sekolah Dasar sebagai Penunjang Pembuatan Materi Pelajaran Siswa	Susi Juniastuti ST., M.Eng.	Teknik Komputer	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
246	Penelitian Doktor Baru	Pengembangan Sistem Penganalisa Kerumunan Manusia (Crowd Analysis) Berbasis Citra Dengan Menggunakan Convolutional Neural Network	Reza Fuad Rachmadi ST., MT.	Teknik Komputer	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
247	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Aplikasi Sistem Informasi untuk Pengembangan Masterplan Smart Hospital di Rumah Sakit Universitas Airlangga	Dr. I Ketut Eddy Purnama ST.,M.Kom.	Teknik Komputer	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
248	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	IMPLEMENTASI SENSOR EEG dan EMG UNTUK MONITORING POLA MOTORIK PASIEN STROKE DALAM RANGKA PROSES REHABILITASI	Dr. Adhi Dharma Wibawa ST., MT.	Teknik Komputer	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
249	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Studi untuk Implementasi MedCap di Rumah Sakit Universitas Airlangga, Surabaya	Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho ST., M.T.	Teknik Komputer	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
250	Penelitian Unggulan ITS	Desain dan Pengembangan Prototipe Sistem Turbin Angin Berbasis Supervisory Control : Studi Kasus Implementasi di Ladang Angin Indonesia	Dr. Katherin Indriawati ST, MT	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

251	Penelitian Unggulan ITS	OPTIMASI GENERATOR-SINKRON DENGAN PENGATURAN DAYA GENERATOR-EXCITER PADA SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA BAYU (PLTB) DENGAN WIND-TURBINE SIMULATOR SEBAGAI VARIASI KECEPATAN ANGIN.	Ir. Harsono MT., Ph.D	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
252	Penelitian Unggulan ITS	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM MONITORING KEANDALAN GENERATOR PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN	Dr. Ir. Ronny Dwi Noriyati M.Kes	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
253	Penelitian Lab Based Education (LBE)	DESAIN PLANTWIDE CONTROL PADA CRUDE DISTILLATION UNIT (CDU) UNTUK MENJAGA KESTABILAN, MENGHEMAT ENERGI DAN RAMAH LINGKUNGAN	Totok Ruki B, ST., MT., Ph.D	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
254	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Penyuluhan, Pembuatan, Penggunaan, dan Perawatan Alat Ukur Kualitas Air Tambak Untuk Meningkatkan Produksi Bandeng di Desa Kalanganyar, Kecamatan Sedati, Kabupaten Sidoarjo	Dr. Katherin Indriawati ST, MT	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
255	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PEMANFAATAN SISTEM TANAM SECARA HIDROPONIK NFT (Nutrient Film Technique) DENGAN MONITORING EC (Electric Conductivity) SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN KUALITAS DAN KUANTITAS BIDIDAYA SAYURAN DI KELURAHAN KARANGDUAK KABUPATEN SUMENEP	Hendra Cordova ST.,MT.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
256	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pembentukan Budaya Literasi Sebagai Salah Satu Pembentuk Karakter Para Santri di Pondok Pesantren Al Ihsan Baron, Nganjuk	Lizda Johar Mawarani S.T., M.T.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
257	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN PEMANFAATAN TEKNOLOGI GREEN SUPERSONIC SEPARATION UNTUK PENGOLAHAN GAS BAGI CIVITAS AKADEMIKA DAN KALANGAN INDUSTRI	Totok Ruki B, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
258	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN PEMBELAJARAN OPTIK BERBASIS DARING UNTUK GURU IPA SMA DALAM RANGKA INTERNATIONAL DAY OF LIGHT	Dr.rer.nat. Ir. Aulia Muhammad Taufiq N, M.Sc.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
259	Penelitian Laboratorium	Desain Active Fault Tolerant Control Pada Sistem Anti-lock Braking System Dengan Kesalahan Pada Sensor Dan Aktuator : Studi Kasus Implementasi Pada Kendaraan Listrik	Dr. Bambang Lelono Widjiantoro ST.,MT.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
260	Penelitian Laboratorium	Pengujian Lapangan (Site Test) Pembangkit Listrik Tenaga Hidrokinetik (PTHk) Skala Kecil Tipe Vertical Axis Darrieus Turbine dengan Inovasi Straight Blade Cascaded	Ir. Sarwono MM.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
261	Penelitian Laboratorium	RANCANG BANGUN KONTROL EC (Electric Conductivity) BERBASIS SOFTSENSOR EC-pH DENGAN METODE JARINGAN SYARAF TIRUAN UNTUK OPTIMASI SUPLAJ ENERGI NUTRISI HIDROPONIK NFT SELADA (Lettuce Sativa)	Hendra Cordova ST.,MT.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
262	Penelitian Pascasarjana	MODIFIKASI FOTOANODA DSSC (DYE SENSITIZED SOLAR CELLS) DENGAN NANOPARTIKEL STRUKTUR CORE-SHELL Au@TiO <sub>2</sub> - SILIKA MICROSHEET	Dr.-Ing Doty Dewi Risanti S.T., M.T	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
263	Penelitian Pascasarjana	Studi Pembangkitan Energi Melalui Pengolahan Sampah Kota (MSW) dengan Proses Hydrothermal Carbonization (HTC) dan Gasifikasi	Dr. Ridho Hantoro S.T., M.T.	Teknik Fisika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
264	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia	Sintesis Ucapan (Speech Synthesis) Bahasa Indonesia Berbasis Hidden Markov Model Sebagai Media Pembelajaran Interaktif Pasien Terlambat Bicara (Delayed Speech)	Dr. Dhany Arifianto, S.T., M.Eng.	Teknik Fisika	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
265	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Implementasi Manajemen Energi dan Audit Energi Berbasis ISO 50001 Pada Gedung Research Center LPPM ITS Surabaya	Dr.Ir. Ali Musyafa M.Sc.	Teknik Fisika	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
266	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pengembangan Detektor Terjatuh Pada Lanjut Usia Berbasis Internet of Things (IOT)	Dr. Imam Abadi ST., MT	Teknik Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB



267	Penelitian Pemula	PENINGKATAN SENSITIVITAS BIOSENSOR PADA MIKROFLUIDA KERTAS DENGAN MENGGUNAKAN ELEKTRODA KITOSAN/GRAFENA	Ir. Roekmono MT	Teknik Fisika	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
268	Penelitian Laboratorium	Pengaruh Waktu Perendaman Karet dan Konsentrasi NaOH sebagai Agen Penguat terhadap Karakteristik Mekanik Bahan Komposit Beton-Limbah Ban Karet.	Dyah Sawitri ST.,MT.	Teknik Fisika	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
269	Penelitian Unggulan ITS	PENGEMBANGAN PRODUK BATIK DAN TURUNANNYA DI KAWASAN DOLLY-JARAK DENGAN PENDEKATAN PARTISIPATORI	Dyah Santhi Dewi S.T, M.Eng.Sc, Ph.D	Teknik Industri	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
270	Penelitian Laboratorium	Integrasi Konsep Lean pada Produksi dan Operasi Keramba Jaring Apung Ocean FARM-ITS	Putu Dana Karningsih ST, M.Eng.Sc, Ph.D	Teknik Industri	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
271	Penelitian Laboratorium	Pengembangan Simulator Evakuasi Keadaan Darurat pada Kereta Api dengan Teknologi Virtual Reality	Ratna Sari Dewi S.T, M.T, Ph.D	Teknik Industri	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
272	Penelitian Pengembangan Prototipe	RANCANG BANGUN ALAT POTONG DAN PENERING PORANG ON MOTORCYCLE YANG MOBILE, PORTABLE DAN ERGONOMIS	Ir. Eko Nurmianto M.Eng.Sc.	Teknik Industri	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
273	Penelitian Kajian Kebijakan	KAJIAN FUTURE CORPORATE CULTURE INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SEBAGAI UNIVERSITAS UNGGUL DAN BERDAYA SAING TINGGI MENGGUNAKAN AGENT BASED MODELLING	Arief Rahman ST., M.Sc	Teknik Industri	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
274	Penelitian Kajian Kebijakan	Evaluasi dan Rekomendasi Kebijakan Rute Evakuasi di Beberapa Bangunan ITS berdasar Eksperimen dengan Teknologi Virtual Reality	Adithya Sudiarno ST., MT.	Teknik Industri	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
275	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Industri Olahan Makanan dan Kerajinan KERULA Skala Rumah Tangga di Kecamatan Sumberasih, Kabupaten Probolinggo, Provinsi Jawa Timur	Ir. Eko Nurmianto M.Eng.Sc.	Teknik Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
276	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENERAPAN ENGINEERING ECONOMIC PADA REKAYASA LAHAN RUMAH TANGGA DI DESA TURIREJO KECAMATAN LAWANG KABUPATEN MALANG	Dr. Ir. Bambang Syairudin M.T.	Teknik Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
277	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	RENCANA PENGEMBANGAN BISNIS BAKERY PADA PONDOK PESANTREN MODERN AL ISMAILI	Dr.Ir. Sri Gunani Partiw M.T.	Teknik Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
278	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	DESAIN KOLAM RENANG BERBASIS POTENSI DESA DI DESA NGAMPUNGAN KECAMATAN BARENG KABUPATEN JOMBANG	Ir. Lantip Trisunarno MT.	Teknik Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
279	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Kompetensi Manajemen Operasi Keramba Jaring Apung bagi Nelayan Pantai Malang Selatan	Putu Dana Karningsih ST., M.Eng.Sc., Ph.D	Teknik Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
280	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Studi Kelayakan Workshop Gemilang Tailor Binaan LAZ Al Azhar Jawa Timur	Anny Maryani ST., M.T.	Teknik Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
281	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Kompetensi Efisiensi Produksi dan Continuous Improvement Bagi Guru dan Siswa Sekolah Menengah Kejuruan Kota Surabaya	Dewanti Anggrahini ST., MT	Teknik Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
282	Penelitian Doktor Baru	Simulasi Strategi Penetapan Harga Pada Retailer - Sebuah Pendekatan Agent-Based Modeling	Dr. Niniet Indah Arvitrida ST, MT.	Teknik Industri	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
283	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Pemodelan Vapor Cloud Explosion pada Tangki Penyimpanan LNG Pembangkit Listrik Tenaga Gas Uap menggunakan Three-Dimensional Computational Fluid Dynamics Software FLACS	Juwari S.T., M.Eng.,PhD	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
284	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Pengukuran Data Vapor-Liquid Equilibrium pada Komponen Sistem Hasil Fermentasi Pembuatan Biodiesel	Prof.Dr.Ir. Kuswandi DEA	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
285	Penelitian Doktor Baru	PEMANFAATAN BAHAN ALAM UNTUK TEKNOLOGI PENYANGGA KATALIS PROSES HIDROGENASI KATALITIK GLUKOSA MENJADI SORBITOL PADA KATALIS BERBASIS Ni	Firman Kurniawansyah ST, M.Eng.Sc, Ph.D	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

286	Penelitian Pascasarjana	Ekstraksi dan Pemurnian Senyawa Fitokimia dari Temulawak Menggunakan CO <sub>2</sub> Superkritis dalam Mendukung Ketersediaan Obat Berbasis Bahan Baku Alami Lokal	Prof.Dr.Ir. Sugeng Winardi M.Eng	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
287	Penelitian Pascasarjana	PEMISAHAN ASBUTON DENGAN METODE AIR PANAS	Prof.Ir. Ali Altway M.Sc	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
288	Penelitian Pascasarjana	EKSTRAKSI MINYAK Callophylum inophyllum L DENGAN METODE MICROWAVE HYDRODIFFUSION GRAVITY	Dr. Lailatul Qadariah ST., MT	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
289	Penelitian Laboratorium	Pemanfaatan Limbah Serbuk Kayu Gergajian Mikroba, Molasses dan Stillage sebagai Sumber Karbon dengan Teknologi Microbial Fuel Cells (MFCs) untuk Menghasilkan Listrik dan Analisa Komunitas Bakteri	Dr.Eng. Raden Darmawan S.T., M.T.	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
290	Penelitian Pemula	Pemanfaatan Limbah Serbuk Kayu Gergajian (Kayu Jati dan Kayu Sengon) menjadi Nanocrystalline Cellulose (NCC) Melalui Kombinasi Proses Delignification-Assisted Ultrasound dan Proses Hidrotermal	Prida Novarita Trisanti S.T., M.T.	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
291	Penelitian Doktor Baru	Pengaruh Komposisi Fatty Acid (Oleic dan Linoleic acid) Pada Pembuatan Biodiesel dari Biji Nyamplung (Calophyllum Inophyllum) dengan Metode Kombinasi Microwave-assisted Extraction (MAE), Batchwise Solvent Extraction dan Kombinasi MAE-BSE	Hakun Wirawasista A S.T, M.MT, Ph.D	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
292	Penelitian Pascasarjana	Pirolisa Kilat Katalitik (Catalytic Flash Pyrolysis) Asbuton Menjadi Bahan Bakar Cair Dengan Katalis Zeolite ZSM5	Dr.Ir. Susianto DEA.	Teknik Kimia	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
293	Penelitian Pemula	Scaling-up Proses Ekstraksi Curcuminoids menggunakan Natural Deep Eutectic Solvents (NADES) dari Curcuma zedoria secara Batch (Kapasitas 500-1000 mL) dalam Prespektif Geometric Similarity	Orchidea Rachmaniah ST.,MT.	Teknik Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
294	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENDAMPINGAN SINERGIS BERKELANJUTAN KAJIDAH HALAL TERHADAP UMKM DI SURABAYA GUNA MEWUJUDKAN PRODUK YANG HALALAN THAYYIBAN	Setiyo Gunawan S.T., Ph.D	Teknik Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
295	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pembuatan Pupuk Organik Padat dari Sampah Kota secara Aerob dan Anaerob terhadap Kelompok Ibu Rumah Tangga di Sukolilo Dian Regency	Dr. Ir. Sri Rachmania Juliastuti M.Eng	Teknik Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
296	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	FABRIKASI ZnO-Ag NANOKOMPOSIT MATERIAL UNTUK DEGRADASI ZAT WARNA LIMBAH CAIR HASIL INDUSTRI TEKSTIL YANG ADA DI DESA JAMBU, KECAMATAN CERME, KABUPATEN GRESIK	Dr Kusdianto ST., M.Sc.Eng.	Teknik Kimia	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
297	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	RANCANG BANGUN SENSOR GYROSCOPE GUNA LEVELLING PERALATAN LABORATORIUM BERBASIS MIKROKONTROLER	Dewi Puspita Sari S.T	Teknik Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
298	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	SOSIALISASI PEMBUATAN MINYAK BEKATUL UNTUK KESEHATAN JANTUNG BAGI MASYARAKAT DESA SAMBONGGEDE, KECAMATAN MERAKURAK, KABUPATEN TUBAN	Siti Zullaikah ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
299	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Peningkatan Kualitas Pupuk Cair Berbasis Organik dan Analisa Microbial Community serta Aplikasinya di Masyarakat	Dr.Eng. Raden Darmawan S.T., M.T.	Teknik Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
300	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pengembangan Strip Test untuk Identifikasi Zat Warna Merah Rhodamin B Berbasis Senyawa Tetrakloroaluminat (AlCl <sub>4</sub> -) pada Produk Saus, Minuman, dan Kerupuk di Kecamatan Sukolilo-Surabaya	Orchidea Rachmaniah ST.,MT.	Teknik Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
301	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PENINGKATAN KUALITAS BIOGAS HASIL DARI INSTALASI BIOGAS SKALA MIKRO MENJADI BIOMETANA DAN PRECIPITATED CALCIUM CARBONATE (PCC) SEBAGAI HASIL SAMPIN	Prof.Dr.Ir. Sugeng Winardi M.Eng	Teknik Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
302	Penelitian Kerjasama Internasional	Intensifikasi Produksi Biodiesel dan Bahan Kimia dari Dedak Padi Menggunakan Metode In Situ Transesterifikasi Tanpa Katalis Dalam Campuran Air - Etanol Subkritik	Siti Zullaikah ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kimia	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

303	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Proses Ekstraksi Logam Nikel melalui proses Thermal Upgrading Bijih Nikel Laterit Menggunakan reaktor Packed Bed dengan Reduktor Batu Bara dan Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> sebagai Agen Selektivitas Reduksi untuk Mendukung Pembuatan Katoda Baterai NMC (Lithium Nickel Manganese)	Dr. Sungging Pintowantoro ST., MT.	Teknik Material	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
304	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Studi Sifat Mekanik dan Morfologi Polimer Resin Poliester Tak Jenuh/Vinil Ester untuk Komponen Kapal Laut	Dr. Eng Hosta Ardhyananta S.T., M.Sc.	Teknik Material	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
305	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENGEMBANGAN KETERAMPILAN KELOMPOK PEMUDA KARANGTARUNA DI TULUNGAGUNG MELALUI PELATIHAN DAN PENGEMBANGAN USAHA LAS	Agung Purniawan ST. M.Eng	Teknik Material	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
306	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pembuatan Mesin Crushing Botol Plastic Bekas Sebagai Filler Batako Pengganti Pasir Sebagai Peningkatan Kompetensi Siswa SMKN Rowokangkung Lumajang	Vania Mitha Pratiwi ST, MT	Teknik Material	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
307	Penelitian Unggulan ITS	Pelapisan Carbon Li <sub>4</sub> Ti <sub>5</sub> O <sub>12</sub> dengan Proses Pembakaran Langsung Gas Asetilen sebagai Anoda Baterai Ion Lithium	Lukman Noerochim S.T, M.Sc.(Eng),Ph.D	Teknik Material	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
308	Penelitian Pengembangan Prototipe	Pemanfaatan dan Reayasa Limbah Industri Granit untuk Meningkatkan Ketangguhan Bahan Komposit Hybrid Berbasis Polyester/Serat Alam Untuk Aplikasi Bumper Mobil	Sigit Tri Wicaksono S.Si., M.Si., Ph.D.	Teknik Material	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
309	Penelitian Pengembangan Prototipe	PENGEMBANGAN DESAIN PABRIK FRANGIBLE BULLET BERBASIS MATERIAL KOMPOSIT	Dr. Widyastuti S.Si., M.Si	Teknik Material	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
310	Penelitian Pemula	Sintesis Nickel (II) Sulphate Hexahydrate (NiSO <sub>4</sub> ·6H <sub>2</sub> O) dari Bijih Nikel Laterit melalui Proses Smelting, Fire Refining dan Leaching untuk Aplikasi Bahan Baku Pembuatan Katoda Baterai NMC (Lithium Nickel Manganese Cobalt Oxide)	Fakhreza Abdul S.T., M.T.	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
311	Penelitian Pemula	Pengaruh dari Mg <sup>2+</sup> , Ti <sup>4+</sup> , Y <sup>3+</sup> and Zn <sup>2+</sup> sebagai doper elektrolit solid Na <sub>3</sub> Zr <sub>2</sub> Si <sub>2</sub> PO <sub>12</sub> pada konduktivitasnya sebagai SOFC (Solid Oxide Fuel Cell)	Vania Mitha Pratiwi ST, MT	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
312	Penelitian Pemula	Biokompatibilitas dan Biodegradasi Komposit Hydrogel Alginate/Poly (vinyl alcohol) (PVA)/reduced Graphene Oxide (r-GO) sebagai Kandidat Material untuk Aplikasi Injectable Biomaterial Cell Carriers pada kasus cacat tulang rawan.	Amaliya Rasyida ST., M.Sc	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
313	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PEMANFAATAN LIMBAH KULIT PREPUPA, PUPA, DAN BANGKAI IMAGO BSF (BLACK SOLDIER FLY) DARI PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK DI RW. 11, KEL. KERTAJAYA, SURABAYA UNTUK MENGHASILKAN MATERIAL KITOSAN	Dr. Sungging Pintowantoro ST., MT.	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
314	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pelatihan Keterampilan Membuat dan Penanganan Limbah Batik dengan Menggunakan Material Fotokatalis Komposit ZnO/TiO <sub>2</sub> bagi Ibu-Ibu Janda dan Pensiunan di Kelurahan Tambakrejo Kecamatan Waru Kabupaten Sidoarjo	Haniffudin Nurdiansah S.T., M.T.	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
315	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Pembuatan Squishy dan Slime Sebagai Upaya Pengenalan Material Polimer kepada Siswa SMPIT AL USWAH Surabaya	Diah Susanti ST.,MT.,Ph.D	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
316	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Perancangan Sistem Proteksi Katodik Arus Paksa Menggunakan Sumber Arus Baterai Pada Pipa Baja Sebagai Peningkatan Kompetensi Guru dan Siswa SMAN/ SMK/ Sederajat di Surabaya dan Sekitarnya	Tubagus Noor Rohmannudin ST., M.Sc.	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
317	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Proses Ekstrak Daun Kelor Sebagai Inhibitor Organik Pada Baja di Lingkungan Air Laut	Prof. Dr. Ir. Sulistijono DEA.	Teknik Material	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
318	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	KAJIAN KEBIJAKAN PENGELOLAAN LABORATORIUM DI DEPARTEMEN TEKNIK MATERIAL FTI ITS	Yeny Widya Rakhmawati ST	Teknik Material	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

319	Penelitian Doktor Baru	Pengaruh Temperatur Dan Waktu Reaksi Pada Pembentukan Lapisan Keras Niobium Karbida Melalui Proses Powder Pack Thermo-Reactive Diffusion	Fahmi Mubarak ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Mesin	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
320	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN KETRAMPILAN LAS LISTRIK UNTUK MASYARAKAT SEKITAR KAMPUS ITS	Prof. Dr.-Ing. Ir. Suhardjono MSc.	Teknik Mesin	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
321	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN PERAWATAN & HIBAH MESIN POMPA IRIGASI UNTUK MENINGKATKAN PEREKONOMIAN PETANI DI DESA WANAR LAMONGAN	Is Bunyamin Suryo ST., M.Sc.	Teknik Mesin	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
322	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Penguatan Kemampuan IKM Komponen Otomotif Pasindo Pasuruan Melalui Penyediaan Marketplace "otomotif-its[dot]com" dan Pelatihan Teknik Reverse Engineering	Dr. Bambang Sudarmanta ST., MT.	Teknik Mesin	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
323	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Pengembangan Mekanisme Routing Adaptif dan Penanganan Routing Hole Untuk Pengurangan Kongesti Dan Peningkatan Kinerja Jaringan Sensor Nirkabel	Waskitho Wibisono S.Kom., M.Eng., Ph.D	Informatika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
324	Penelitian Lab Based Education (LBE)	Pembangkitan Data Sintetis Mahasiswa Gagal Akademik dengan Hibrida Oversampling dan Undersampling	Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali	Informatika	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
325	Penelitian Laboratorium	Rancang Bangun Sistem Crowdfunding Syariah untuk Meminimalkan Riba	Ir. Muchammad Husni M.Kom	Informatika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
326	Penelitian Laboratorium	MODIFIKASI MINIMAL COST METHOD UNTUK PENCARIAN INITIAL BASIC FEASIBLE SOLUTION PADA PERSOALAN TRANSPORTASI	Yudhi Purwananto S.Kom., M.Kom.	Informatika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
327	Penelitian Kajian Kebijakan	Pengembangan Sistem Informasi Pendataan untuk Penunjang Penelitian di LPPM ITS	Imam Kuswardayan S.Kom, M.T	Informatika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
328	Penelitian Kajian Kebijakan	Implementasi Perangkat Lunak Berbasis Web Untuk Meningkatkan Efisiensi Administrasi SK Insidentil LPPM ITS	Henning Titi Ciptaningtyas S.Kom., M.Kom	Informatika	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
329	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PENGEMBANGAN GAME SIMULASI UNTUK EFEKTIFITAS PEMILIHAN JALUR JAMA'AH TAWAF BERBASIS TEKNOLOGI VIRTUAL REALITY	Dr. Agus Zainal Arifin S.Kom, M.Kom.	Informatika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
330	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Penerapan "Psycho-Auggo" Aplikasi Augmented Reality sebagai Sarana Pembelajaran dan Evaluasi Pelajaran Matematika di SD Muhammadiyah 26 Surabaya	Ridho Rahman Hariadi S.Kom, M.Sc	Informatika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
331	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN PERAKITAN DAN PENGELOLAAN PAPAN INFORMASI ELEKTRONIK DI PANTI ASUHAN "HABIBIE" KECAMATAN SUKOLILO SURABAYA	Victor Hariadi S.Si., M.Kom.	Informatika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
332	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Pemahaman Teknologi Internet of Things (IoT) terhadap Guru dan Murid di SD Raden Patih Surabaya untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran	Tohari Ahmad S.Kom., MIT, Ph.D	Informatika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
333	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pembuatan Modul Pembelajaran dan Pelatihan Aplikasi Perkantoran untuk Pemuda-pemudi Putus Sekolah dari Keluarga Tidak Mampu di Rumah Gemilang Indonesia	Nurul Fajrin Ariyani S.Kom, M.Sc.	Informatika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
334	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Workshop Penyusunan Proposal dan Kajian Biaya Manfaat Pembangunan Aplikasi di Lingkungan Pemda	Henning Titi Ciptaningtyas S.Kom., M.Kom	Informatika	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
335	Penelitian Doktor Baru	PENGEMBANGAN SISTEM KEHADIRAN ONLINE DENGAN PENCOCOKAN WAJAH DAN TANDA TANGAN DIGITAL	Dr.Eng. Radityo Anggoro S.Kom, M.Sc	Informatika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
336	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Eksansi Pemasaran dan Pembuatan Sistem Manajemen Keuangan pada UMKM Makanan Ringan Berbasis Teknologi Informasi	Dr.Eng. Darlis Herumurti S.Kom.,M.Kom.	Informatika	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
337	Penelitian Unggulan ITS	Intelligent Mobility untuk Meningkatkan Mobilitas, Reliabilitas, dan Efisiensi Operasional Sistem Transportasi	Erma Suryani ST., MT., Ph.D	Sistem Informasi	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

338	Penelitian Kajian Kebijakan	Pembuatan Standar Operating Procedure (SOP) Layanan TIK di ITS dengan Menggunakan Metode Analisis Kesenjangan antara Harapan Customer dan Persepsi Manajemen	Sholiq ST., M.Kom	Sistem Informasi	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
339	Penelitian Kajian Kebijakan	Pedoman Uji Kompetensi Sertifikasi Profesi: Pengembangan Perangkat Asesmen Skema Manajer Proyek (Penelitian Tahun ke-1 dari 2 Tahun)	Ir. Achmad Holil Noor Ali M.Kom.	Sistem Informasi	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
340	Penelitian Kajian Kebijakan	Sistem Pelaporan Kinerja berbasis Online untuk Teknisi Komputer di ITS: Sebuah Langkah menuju Peningkatan Kinerja Tendik	Hanim Maria Astuti S.Kom, M.Sc	Sistem Informasi	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
341	Penelitian Kajian Kebijakan	Analisis Risiko dan Rekomendasi Kontrol untuk Infrastruktur dan Keamanan Informasi ITS Berdasarkan Standar ISO/IEC 27001:2013	Dr.Eng. Febriliyan Samopa S.Kom., M.Kom.	Sistem Informasi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
342	Penelitian Kajian Kebijakan	KAJIAN ANALISIS REKONSILIASI FISKAL PERHITUNGAN PENYUSUTAN ASET TETAP DENGAN METODE GARIS LURUS UNTUK PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN FISKAL ITS PTN BADAN HUKUM	Dr. Ir. Aris Tjahyanto M.Kom.	Sistem Informasi	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
343	Penelitian Pascasarjana	Pengembangan Metode Estimasi Biaya Berbasis Function Point Dan Story Point Pada Proyek Pengembangan Video Game	Dr. Apol Pribadi Subriadi ST., MT.	Sistem Informasi	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
344	Penelitian Pascasarjana	Integrasi data sertifikasi halal dunia dan perangkan produk halal dunia	Nur Aini Rakhmawati S.Kom, M.Sc.Eng, Ph.	Sistem Informasi	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
345	Penelitian Pemula	Analisis Pengaruh Kesadaran Keamanan Informasi Terhadap Perilaku Pengguna Media Sosial	Eko Wahyu Tyas Darmaningrat S.Kom, M.BA	Sistem Informasi	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
346	Penelitian Pemula	Penyusunan Kerangka Kerja untuk Pengukuran Nilai Layanan Teknologi Informasi dengan Menggunakan Pendekatan Value Engineering (Penelitian Tahun ke-2 dari 2 tahun)	Anisah Herdiyanti Prabowo S.Kom., M.Sc.	Sistem Informasi	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
347	Penelitian Pemula	PEMBUATAN KNOWN ERROR DATABASE BERDASARKAN LOG INSIDEN SERVICE DESK DPTSI ITS	Radityo Prasetyanto Wibowo S.Kom., M.Kom.	Sistem Informasi	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
348	Penelitian Kajian Kebijakan	PEDOMAN MUTU PEMBELAJARAN ONLINE ITS: PENGEMBANGAN INSTRUMEN ASESMEN KUALITAS MATA KULIAH DARING BERDASARKAN STANDAR OPEN ECBCHECK	Feby Artwodini Muqtadiroh S.Kom., MT.	Sistem Informasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
349	Penelitian Kajian Kebijakan	Rancang Bangun Proses Bisnis dan Sistem Informasi Program Pendukung di Lingkungan LPPM ITS Surabaya	Nisfu Asrul Sani S.Kom., M.Sc.	Sistem Informasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
350	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENGEMBANGAN WEBSITE KELURAHAN GEBANG PUTIH SUKOLILO SEBAGAI PENUNJANG SARANA KOMUNIKASI BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI	Prof. Ir. Arif Djunaidy M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
351	Penelitian Doktor Baru	Pengembangan Model dan Algoritma Generik Berbasis Hyper-heuristic Untuk Otomasi dan Optimasi Penyelesaian Permasalahan Penjadwalan dan Perencanaan di Lingkungan Akademik	Ahmad Muklason S.Kom., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
352	Penelitian Doktor Baru	Sistem pendeteksi gagal jantung menggunakan pendekatan semantic web	Faizal Mahananto S.Kom, M.Eng., Ph.D	Sistem Informasi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
353	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Teknologi Online Learning Untuk Para Guru di Lingkungan Pondok Pesantren Mambaul Ulum, Muncar, Banyuwangi	Edwin Riksakomara SKom, MT	Sistem Informasi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

354	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Digitalisasi Konten Pembelajaran Pendidikan Al Qur'an di SMP Islam Al Azhar 13 Surabaya Menggunakan Aplikasi "yukBlajar!"	Eko Wahyu Tyas D, S.Kom, M.BA	Sistem Informasi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
355	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Penerapan Teknologi Online Learning Pada Pesantren-Pesantren Menuju Pesantren Sadar Transformasi Pendidikan di Era Revolusi Industri 4.0	Ahmad Muklason S.Kom., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
356	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pelatihan dan Implementasi "Si_AKAD": Aplikasi untuk Kebutuhan Analisis Persebaran Penyakit Difteri di Jawa Timur Sebagai Sarana Early Warning System atas Lonjakan Jumlah Kasus	Wiwik Anggraeni S.Si.,M.Kom	Sistem Informasi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
357	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Implementasi Aplikasi Penentuan Harga Pokok Produk untuk Proyek Perangkat Lunak	Sholiq ST., M.Kom	Sistem Informasi	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
358	Penelitian Unggulan ITS	Desain Pengukuran Olah Gerak Dan Respon Struktur Secara Realtime Pada Offshore Aquaculture "Ocean Farm-Its"	Yeyes Mulyadi ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
359	Penelitian Unggulan ITS	Pengembangan bangunan atas KJA Sebagai Interior Hotel Lepas Pantai Penunjang Akomodasi Wisata Berbasis Kemaritiman	Dr.Eng. Kriyo Sambodho ST., M.Eng	Teknik Kelautan	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
360	Penelitian Laboratorium	KAJIAN NUMERIK RESPON GERAK GLOBAL DAN TALI TAMBAT STRUKTUR TURBIN ANGIN LEPAS PANTAI TERAPUNG TIPE SPAR	Dr. Eng. Rudi Walujo Prastianto ST., MT.	Teknik Kelautan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
361	Penelitian Laboratorium	EVALUASI KRITERIA DESAIN PIPA/KABEL BAWAH LAUT AKIBAT BEBAN HIDRODINAMIKA BERBASIS SAFETY REQUIREMENT	Prof.Ir. Agoes Pratikto M.Sc Ph.D	Teknik Kelautan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
362	Penelitian Laboratorium	Pengembangan Model Keselamatan Kerja Berbasis Risiko pada Bangunan Lepas Pantai	Silvianita ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
363	Penelitian EPI-UNET	Pemetaan Hidro-Oceanografi untuk Mendukung Pengembangan Infrastruktur Eko-Wisata Maritim Pulau Bawean	R. Haryo Dwito A ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
364	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Pelatihan Ketrampilan Pengelasan Tingkat Dasar Lanjutan (SMAW 2G & 2F) untuk Keluarga Pra-Sejahtera di Sekitar Kampus ITS Surabaya	Nur Syahroni, ST., MT., Ph.D	Teknik Kelautan	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
365	Penelitian Pemula	Pengembangan Perancangan Prediktor Cuaca Maritim Pada Kapal Laut Menggunakan Neural Network dan ANFIS Untuk Peningkatan Akurasi di Laut Jawa	Wimala Lalitya Dhanistha S.T., M.T.	Teknik Kelautan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
366	Penelitian Pemula	ANALISIS NUMERIK RESPON GERAK DAN KEKUATAN STRUKTUR OFFSHORE AQUACULTURE "OCEAN FARM-ITS"	Raditya Danu Riyanto ST., MT	Teknik Kelautan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
367	Penelitian Pemula	PENGEMBANGAN SISTEM GERAK TALI TAMBAT PEMBANGKIT ENERGI FLOATING WIND TURBINE TIPE SPAR	Dirta Marina Chamelia ST., M.T.	Teknik Kelautan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
368	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PENGEMBANGAN SISTEM KONSERVASI TERUMBU KARANG BUATAN DENGAN TEKNOLOGI BIOROCK BERBASIS RAMAH LINGKUNGAN	Suntoyo ST., M.Eng., Ph.D	Teknik Kelautan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
369	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pemetaan Hidro-Oceanografi untuk Mendukung Pengembangan Budidaya Perikanan Laut di Sendang Biru, Malang	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
370	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	KAJIAN PENERAPAN SISTEM SAND BY PASSING DALAM PENANGGULANGAN KERUSAKAN PANTAI DI WILAYAH PESISIR MEULABOH, NAGAN RAYA, ACEH	Dr. Muhammad Zikra ST., M.Sc	Teknik Kelautan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
371	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Social Mapping Masyarakat di Sekitar Pantai Perawan Malang Selatan terhadap Rencana Pengembangan Wisata Bahari Berbasis Budidaya Ikan laut	Yeyes Mulyadi ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
372	Penelitian Laboratorium	Kajian Pengaruh Getaran pada Konstruksi Kapal Ikan Berbahan Fiberglass Multiaxial sebagai Alternatif Pengganti Kapal Kayu	Dony Setyawan ST, M.Eng	Teknik Perkapalan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

373	Penelitian Pemula	ANALISIS TEKNIS TERBALIKNYA KAPAL RORO DI SUNGAI BANYUASIN, SUMATERA SELATA	Hasanudin S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
374	Penelitian Pemula	DESAIN KAPAL FIBER BERTENAGA PENGGERAK LISTRIK SEBAGAI SARANA WISATA ALAM LIAR DI SUNGAI SEKONYER TAMAN NASIONAL TANJUNG PUTTING, KALIMANTAN TENGAH	Danu Utama S.T.,M.T	Teknik Perkapalan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
375	Penelitian Pemula	ANALISIS PERBANDINGAN NILAI STRESS CONCENTRATION FACTOR PADA MATERIAL PELAT KAPAL SEBAGAI DETEKSI CACAT DINI DENGAN MENGGUNAKAN METODE STRAIN GAGE	Mohammad Nurul Misbah S.T.,M.T.	Teknik Perkapalan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
376	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Pengabdian Masyarakat Terkait Perawatan dan Perbaikan Kapal Ikan Fiberglass sesuai Peraturan Biro Klasifikasi Indonesia untuk Peningkatan Kekuatan Struktur Kapal di Kabupaten Gresik	Dedi Budi Purwanto ST., MT	Teknik Perkapalan	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
377	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Penerapan Metode Reparasi Kulit Kapal Kayu Menggunakan Laminasi Fiberglass untuk Meningkatkan Kualitas Kapal Nelayan Tradisional Di Pesisir Kabupaten Lamongan	Mohammad Sholikhhan Arif S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
378	Penelitian Laboratorium	Studi Kekuatan Lengan Turbin Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut Sumbu Vertikal Berbasis Finite Element	Ir. Amiadji M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
379	Penelitian Pengembangan Prototipe	RANCANG BANGUN PROTOTYPE DESAIN DAN KENDALI SISTEM PROPULSI HYBRID PADA KAPAL PATROLI TRIMARAN DALAM RANGKA MAKSIMALISASI PENGAWASAN WILAYAH LAUT INDONESIA	Dr. Eddy Setyo Koenhardono ST.M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
380	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	uji fungsional mesin penggerak kapal ikan dengan bahan bakar biosolar (B20)	Beny Cahyono ST.,MT.	Teknik Sistem Perkapalan	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
381	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN PEMANFAATAN LIMBAH PETERNAKAN SEBAGAI SUMBER ENERGI BIOGAS MURAH DAN TERBARUKAN UNTUK KEPERLUAN RUMAH TANGGA MASYARAKAT DI TULUNGAGUNG	Prof. Semin ST, MT.,Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
382	Penelitian Laboratorium	PENGARUH PENGGUNAAN BIODIESEL B30 DARI MINYAK KELAPA SAWIT TERHADAP DEGRADASI MINYAK PELUMAS DAN KEAUSAN PADA KOMPONEN MESIN PENGGERAK KAPAL IKAN	Beny Cahyono ST.,MT.	Teknik Sistem Perkapalan	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
383	Penelitian Doktor Baru	PERENCANAAN SISTEM PENGUMPAN UNTUK KAPAL TOL LAUT DI KAWASAN INDONESIA TIMUR	Dr.Eng. I Gusti Ngurah Sumanta B ST,M.Eng.	Teknik Transportasi Laut	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
384	Penelitian Pemula	KAJIAN PENENTUAN LOKASI PANGKALAN SEARCH and RESCUE (SAR) WILAYAH BAGIAN BARAT INDONESIA	Hasan Iqbal Nur S.T., M.T.	Teknik Transportasi Laut	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
385	Penelitian Pemula	Kajian Potensi Pemanfaatan Bangunan Apung di Indonesia	Christino Boyke Surya Permana S.T., M.T	Teknik Transportasi Laut	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
386	Penelitian Pemula	Desain Konseptual Armada Kapal Pendukung Bantuan Bencana Alam di Daerah Kepulauan	Irwan Tri Yuniyanto S.T., M.T.	Teknik Transportasi Laut	Kamis	29 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
387	Penelitian Laboratorium	PENGEMBANGAN MODEL PERAMALAN REGRESI NEURAL FUZZY NETWORK PADA PERAMALAN HARGA SAHAM	Dr. Drs Brodjol Sutijo Suprih U, M.Si	Statistika Bisnis	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
388	Penelitian Kajian Kebijakan	Pemodelan Time Series Untuk Memprediksi Kebutuhan Pegawai ITS (Dosen dan Tendik) Berdasarkan Jumlah Pegawai Yang Pensiun Untuk Analisis Kebijakan Rekrutmen ITS	Dwi Endah Kusriani S.Si., M.Si	Statistika Bisnis	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
389	Penelitian Pemula	Analisis Kualitas Tanah berdasarkan Tingkat Korosivitas Tanah Menggunakan Dummy Regression Adjusted Control Chart	Iis Dewi Ratih S.Si., M.Si.	Statistika Bisnis	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
390	Penelitian Pemula	Sistem Monitoring Terpadu Jaringan Smart - Solar Powered Street Lighting menggunakan Modul Komunikasi Radio Frekuensi dengan Metode Autoroute	Ciptian Weried Priananda S.ST., M.T	Teknik Elektro Otomasi	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB

391	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN PERANCANGAN ROBOT LEGO EV3 DI SD AL HIKMAH SURABAYA	Dr. Berlian Al Kindhi, S.ST., MT	Teknik Elektro Otomasi	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
392	Penelitian Laboratorium	Pengaruh Suhu Pemasakan terhadap Karakteristik Hasil Uji Marshall pada Campuran Perkerasan Jenis Hot Rolled Sheet-Base (HRS-BC) dengan Penambahan Limbah Botol Plastik Polyethylene Terephthalate (PET)	Mohamad Khoiri ST., MT., Ph.D	Teknik Infrastruktur Sipil	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
393	Penelitian Laboratorium	PROTOTIPE BETON GEOPOLIMER SISTEM PENCAMPURAN KERING DENGAN VARIASI BAHAN ADITIF	Nur Achmad Husin ST.,MT	Teknik Infrastruktur Sipil	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
394	Penelitian Laboratorium	IMPLEMENTASI ARTIFICIAL STORAGE RECHARGE UNTUK PENANGGULANGAN BANJIR DI DAS WELANG KABUPATEN PASURUAN	Dr.Ir. Hendra Wahyudi M.T.	Teknik Infrastruktur Sipil	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
395	Penelitian Pemula	Penambahan Limbah Plastik Low Density Polyethilen (LDPE) pada Campuran Asphal Concrete-Binder Course (AC-BC) Sebagai Inovasi Green Environment Material	Ir. Sukobar MT	Teknik Infrastruktur Sipil	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
396	Penelitian Pemula	PENGARUH KARAKTERISTIK AGREGAT HALUS TERHADAP WAKTU Pengerasan pada Mortar GEOPOLIMER	Raden Buyung Anugraha Affandhie ST., MT.	Teknik Infrastruktur Sipil	Selasa	27 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
397	Penelitian Kajian Kebijakan	Manajemen Ruang Kelas Sebagai Upaya Efisiensi Penyediaan Ruang Kuliah di ITS	Ir. Rachmad Basuki M.T.	Teknik Infrastruktur Sipil	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
398	Penelitian Kerjasama Internasional	DEVELOPMENT OF DIRECT-MIX GEOPOLYMERS VIA SOLIDS PRECURSORS AND GRANULATION APPROACH	Dr.Eng. Yuyun Tajunnisa ST., MT.	Teknik Infrastruktur Sipil	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
399	Penelitian Pemula	Studi Hand Glove Menggunakan Piezo Crystal Sensor Sebagai Penujangan Pengembangan Kontrol Gerak bagi Pekerja Disabilitas Pendengaran	Dwi Oktavianto Wahyu Nugroho S.T., M.T	Teknik Instrumentasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
400	Penelitian Pemula	MODIFIKASI MINI-PLANT PIROLISIS 4.0 DENGAN KONTROL OTOMATIS BERBASIS IoT	Ahmad Fauzan Adziimaa S.T., M.Sc	Teknik Instrumentasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
401	Penelitian Pemula	Rancang Bangun Electric Bicycles (E-Bike) Plug-in System sebagai Sarana Inovasi Green Vehicle Berbasis Metode Kontrol Fuzzy-PID (Studi Kasus pada Jalan Tanjakan)	Brian Raafiu S.ST., M.T	Teknik Instrumentasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
402	Penelitian Pemula	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Kontrol Pada Alat Mixing Garam Industri Berbasis Internet of Things	Herry Sufyan Hadi ST., MT.	Teknik Instrumentasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
403	Penelitian Pemula	Perancangan Sistem Kontrol Air To Fuel Ratio (AFR) Menggunakan PID Controller Pada Spark Ignition Engine Kendaraan Bermotor Berbahan Bakar Biogas	Arief Abdurrakhman ST., MT.	Teknik Instrumentasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
404	Penelitian Pemula	RANCANG BANGUN SISTEM PENGENDALIAN KECEPATAN PADA MOTOR AC MENGGUNAKAN METODE HYBRID FIELD-ORIENTED CONTROL DAN PID	Murry Raditya S.T., M.T.	Teknik Instrumentasi	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
405	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	ALAT PEMBUAT JAMU BUBUK OTOMATIS SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS PERUSAHAAN JAMU TRADISIONAL Ny. SUMIATI	Herry Sufyan Hadi ST., MT.	Teknik Instrumentasi	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
406	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	DESAIN SISTEM PERPIPAAN DISTRIBUSI AIR DARI SUNGAI BENGAWAN SOLO KE DUSUN SINAN DESA GAWEREJO KECAMATAN KARANGBINANGUN KABUPATEN LAMONGAN	Sefi Novendra Patrialova S.Si., M.T	Teknik Instrumentasi	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
407	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	INSTALASI TEKNOLOGI REVERSE OSMOSIS TERINTEGRASI PHOTOVOLTAIC SEBAGAI PEMENUHAN KEBUTUHAN AIR BERSIH MULTIGUNA DI DESA PUNCU KECAMATAN PUNCU KABUPATEN KEDIRI	Ahmad Fauzan Adziimaa S.T., M.Sc	Teknik Instrumentasi	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
408	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	Implementasi Generator Listrik Biogas dari Limbah Organik Pasar di Superdepo Sampah Sutorejo Surabaya	Arief Abdurrakhman ST., MT.	Teknik Instrumentasi	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
409	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	RANCANG BANGUN VACCUM SEALANT CONTAINER UNTUK PETANI CABAI DI DESA PUNCU - KECAMATAN PUNCU KABUPATEN KEDIRI - JAWA TIMUR	Dr.Ir. Purwadi Agus Darwito M.Sc.	Teknik Instrumentasi	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB



410	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING ENERGY CONSUMPTION BERBASIS IoT	Dr.Ir. Totok Soehartanto DEA	Teknik Instrumentasi	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
411	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Diversifikasi Produk Olahan Berbasis Cabai Lokal Menggunakan Freeze Dryer untuk Pengembangan Industri Kecil dan UMKM di Desa Puncu Kabupaten Kediri	Dr. Ir. Niniek Fajar Puspita M.Eng	Teknik Kimia Industri	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
412	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Peningkatan Kompetensi Guru Jurusan Kimia Industri SMK Negeri 5 Dalam Bidang Pengolahan Air Boiler	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto M.Sc	Teknik Kimia Industri	Senin	26 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
413	Penelitian Pemula	Analisis Variasi Bahan Baku Minyak Nabati Terhadap Pembuatan Antifoam Agent Menggunakan Pemanas Microwave	Ir. Agus Surono MT.	Teknik Kimia Industri	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
414	Penelitian Pemula	APLIKASI MEMBRAN DAN OVEN VACUUM DRYER PADA ISOLASI ENZIM BROMEALIN DARI BUAH NANAS	Warlinda Eka Triastuti S.Si., MT.	Teknik Kimia Industri	Senin	26 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
415	Penelitian Pengembangan Prototipe	Pengembangan Prototipe Bioreaktor Anaerobik Untuk Biogas Melalui Proses Co-Digestion Limbah Buah Dan Sayuran Pasar Swalayan	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto M.Sc.	Teknik Kimia Industri	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
416	Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Penelitian	PEMBUATAN SERBUK PENGEMPUK DAGING BERBASIS ENZIM BROMEALIN DENGAN METODE ISOLASI DAN OVEN VACUUM DRYER	Warlinda Eka Triastuti S.Si., MT.	Teknik Kimia Industri	Senin	02 September 2019	09.00 - 11.30 WIB
417	Penelitian Pengembangan Prototipe	Pengembangan Platform Sistem Monitoring WCM500 Berbasis IoT Untuk Industri Kreatif Indonesia	Ir. Suhariyanto MT.	Teknik Mesin Industri	Selasa	27 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
418	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENERAPAN PERALATAN SANGRAI BERBASIS MODE GERAK CATARACTING DAN EFFISIENSI ENERGI UNTUK UKM KRUPUK PASIR DI DESA TLASIH, TULANGAN, SIDOARJO	Ir. Budi Luwar Sanyoto, MT	Teknik Mesin Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
419	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PEMBERDAYAAN PETANI TERNAK DUSUN CENGGOK UNTUK MENGATASI KELANGKAAN PAKAN TERNAK DI MUSIM KEMARAU DENGAN TEKNOLOGI MESIN PENGHANCUR PAKAN TERNAK OLAHAN BERBAHAN BAKAR LPG	Ir. Joko Sarsetiyanto, MT	Teknik Mesin Industri	Rabu	28 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
420	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	Implementasi Mesin Press Parutan Apel guna Meningkatkan Produktifitas UKM Love Apel di Desa Madiredo Pujon Kab. Malang	Ir. Hari Subiyanto M.Sc	Teknik Mesin Industri	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
421	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PELATIHAN DASAR – DASAR HIDROLIK KEPADA SISWA SMK DI SURABAYA	Ir. Arino Anzip M.Eng.Sc	Teknik Mesin Industri	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
422	Pengabdian Kepada Masyarakat Reguler	PENERAPAN MESIN TAPPING DALAM RANGKA PENINGKATAN PRODUKTIVITAS PROSES TAPPING RANTAI KONVEYOR PADA UKM BAHTERA ENGINEERING DI DESA BOHAR - KABUPATEN SIDOARJO	Ir. Gathot Dwi Winarto, MT.	Teknik Mesin Industri	Rabu	28 Agustus 2019	13.00 - 15.30 WIB
423	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	REVITALISASI MENUJU LIBRARY 4.0: ANALISIS KESIAPAN PUSTAKAWAN DAN PERPUSTAKAAN ITS DALAM MENGHADAPI REVOLUSI INDUSTRI 4.0	Astutik Nur Qomariyah S.Sos., M.Hum	PERPUSTAKAAN	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB
424	Penelitian Khusus Tendik PLP-Pustakawan	KAJIAN TINGKAT KEPUASAN PENGGUNA TERHADAP LAYANAN BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI PERPUSTAKAAN ITS DALAM MENGHADAPI ITS REVOLUSI INDUSTRI 4.0	Yeni Anita Gonti, S.Sos	PERPUSTAKAAN	Kamis	29 Agustus 2019	09.00 - 11.30 WIB