

**DAFTAR PENELITIAN LOKAL DAN NASIONAL
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
2016**

NO	SKIM	SKEMA	JUDUL KEGIATAN	NAMA KETUA	DEPARTEMEN KETUA	FAKULTAS KETUA
1	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	IbM Usaha Budidaya dan Pengolahan Porang di Kecamatan Loceret	Prof.Dr.Ir.MAHFUD, DEA	Teknik Kimia	FTI
2	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	IbM Pemberdayaan Santri Nurul Amanah Madura Jawa Timur Dalam Budidaya Lele Dengan Biofertilizer dan	DINI ERMAVITALINI, S.Si., M.Si	Biologi	FMIPA
3	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMANFAATAN POMPA AIR-PLTS UNTUK PEMENUHAN KETERSEDIAAN AIR PENYIRAM	Prof.Ir.ONTOSENO PENANGSANG, M.Sc., Ph.D	Teknik Elektro	FTI
4	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PETANI TERNAK	Drs.USMAN ARIEF, MS.	UPM Soshum	FTIF
5	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Perluasan Pasar Lokal dan Ekspor bagi UKM Kerajinan Perhiasan Imitasi dan Batu Permata Melalui Pemanfaatan	Dr.DARLIS HERUMURTI, S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTI
6	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penggunaan Teknologi Informasi untuk Perluasan Pasar dan Peningkatan Manajemen UKM Pengrajin Rotan di	Dr.Ir.SUWADI, M.T.	Teknik Elektro	FTI
7	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Mesin Pemotong Buah Jagung Muda untuk Meningkatkan Higienitas dan Produktivitas Minuman	Dr.Ir.BAMBANG SAMPURNO, M.T	Teknik Mesin	FTI
8	Ipteks Bagi Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	iCAN: Web Sharing Karya Siswa Sekolah Dasar Sebagai Sarana Peningkatan Kreativitas di Era Teknologi Informasi	NISFU ASRUL SANI	Sistem Informasi	FTIF
9	Ipteks Bagi Produk Ekspor	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	IbPE PRODUK KERAJINAN KULIT DI KABUPATEN SIDOARJO, PROVINSI JAWA TIMUR	Ir.EKO NURMIANTO, M.Eng.Sc	Teknik Industri	FTI
10	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pembinaan dan Pengembangan Promosi Online Pada Usaha Mikro Batik Kembang Mayang Di Desa Temayang,	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Desain Produk Industri	FTSP
11	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN PEMBUATAN ICE CREAM DENGAN PERISA BUAH DAN SAYUR ORGANIK UPAYA	Hariyati Purwaningsih SSi, MSi	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
12	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan pembuatan sabun kecantikan berbahan dasar susu kambing perah jenis sapera sebagai alternatif pendapatan	Diah Susanti ST.,MT.,Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
13	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Pembuatan Uji Kompetensi Berbasis Komputer untuk Guru SMP di Surabaya sebagai Persiapan	Henning Titi Ciptaningtyas S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
14	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Peningkatan Kualitas Guru SMA di Tulungagung dalam Bidang TIK Untuk Penyiapan Materi Pembelajaran	Ir. Muchammad Husni M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
15	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENGEMBANGAN MATERI PROMOSI WISATA PULAU GILI IYANG (MADURA) MELALUI WEBSITE	Malik Anjelh Baqiya S.Si., M.Si.,Ph.D.	Fisika	FMIPA
16	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	One Place to Collaborate â€” Sosialisasi dan Pendampingan Instansi untuk Mewujudkan Sinergitas dan Kolaborasi	Feby Artwodini Muqtadiroh S.Kom., MT.	Sistem Informasi	FTIF
17	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan ekstraksi minyak cashew nut shell liquid (cnsl) sebagai upaya pemanfaatan limbah kulit biji jambu mete di	Haniffudin Nurdiansah S.T., M.T.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
18	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pembuatan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) sebagai Pendukung Pemberdayaan Masyarakat	Fakhreza Abdul S.T., M.T.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI

19	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN DESAIN GROUND BED PADA SISTEM SACP (SACRIFICIAL ANODE CATHODIC)	Tubagus Noor Rohmannudin ST., M.Sc.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
20	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN TEKNOLOGI PENGELASAN SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN SUMBER DAYA MANUSIA	Prof. Dr. Sulistijono DEA.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
21	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	STRATEGI MELOLOSKAN SISWA DALAM AJANG KOMPETISI OLIMPIADE SAINS NASIONAL BIDANG	Aunurohim S.Si.,DEA.	Biologi	FMIPA
22	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pemanfaatan Limbah Peternakan untuk biogas di Pulau Mandangin Kecamatan Sampang Kota Kabupaten Sampang	Dr.rer.nat Triwikantoro M.Sc.	Fisika	FMIPA
23	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pembuatan Biogas dari Kotoran Sapi Menggunakan Biodigester di Desa Jumpat Kabupaten Bojonegoro	Prof. Dr. Soeprijanto M.Sc.	Teknik Kimia	FTI
24	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Junior Birdwatching sebagai Program Lanjut Edukasi Lingkungan Berbasis Ecological Vision untuk Siswa	Indah Trisnawati Dwi Tjahjaningrum S.Si., M.Si., Ph.D	Biologi	FMIPA
25	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Pembuatan Sabun bagi Masyarakat Kelurahan Keputih, Kecamatan Sukolilo, Surabaya	Dr. Lailatul Qadariah ST., MT	Teknik Kimia	FTI
26	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENGEMBANGAN DESAIN KURSI DENGAN PENGGABUNGAN BAHAN KAYU DENGAN	Drs. Taufik Hidayat M.T	Desain Produk Industri	FTSP
27	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	IMPLEMENTASI SISTEM PENDETEKSI JATUH UNTUK MANUSIA USIA LANJUT (MANULA)	Arief Kurniawan ST., MT	Teknik Multimedia dan Jaringan	FTI
28	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Edukasi Penggunaan Smartphone bagi Siswa di Surabaya	Nur Aini Rakhmawati S.Kom., M.Sc., Eng	Sistem Informasi	FTIF
29	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Rencana Garis dan Produksi Kapal Fiberglass pada Galangan Kapal Rakyat di Daerah Gresik Surabaya	Mohammad Sholikhon Arif S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	FTK
30	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Peningkatan Kompetensi Guru Jurusan Kimia Industri SMK Negeri 5 Surabaya Dalam Bidang Evaporator	Ir. Budi Setiawan MT.	Teknik Kimia	FTI
31	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN PEMBUATAN KAIN IKAT CELUP (JUMPUTAN) PADA WARGA MASYARAKAT DI RT 05	Mahendra Wardhana ST,MT.	Desain Interior	FTSP
32	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN PEMBUATAN INSEKTISIDA NABATI BAGI SISWA SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN	Kristanti Indah Purwani S.Si., M.Si	Biologi	FMIPA
33	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Sistem Informasi Pengelolaan Peralatan Infrastruktur Jaringan Komputer di Lingkungan LPTSI ITS	Tohari Ahmad S.Kom., MIT, Ph.D	Teknik Informatika	FTIF
34	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Pembuatan Ekstrak Tanaman Mangrove Sebagai Bahan Organik Pencegah Blackspot Pada Hasil Tangkapan	Edwin Setiawan S.Si., M.Sc	Biologi	FMIPA
35	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PEMBERDAYAAN SUMBERDAYA PERIKANAN MASYARAKAT PESISIR PASIR PUTIH SITUBONDO	Dr. Ir. Wahyudi M.Sc.	Teknik Kelautan	FTK
36	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN PEMBUATAN PELET IKAN DARI LIMBAH TANGKAPAN IKAN PADA KELOMPOK	Awik Puji Dyah Nurhayati , S.Si.,M.Si	Biologi	FMIPA
37	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan dan Pembekalan Konsep Optika Fisis dan Pembuatan Alat Praktikum Difraksi dan Interferensi Bagi	Sudarsono S.Si., M.Si	Fisika	FMIPA
38	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pemberdayaan Guru SMA di Surabaya Untuk Menemukan dan Berbagi Sumber Belajar	Yusuf Bilfaqih ST	Teknik Elektro	FTI
39	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	SOSIALISASI BAHAYA KEBAKARAN AKIBAT KONSLETING LISTRIK DI PASAR TRADISIONAL	Dr. I Made Yulistya Negara ST., M.Sc	Teknik Elektro	FTI
40	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pembinaan Praktikum Olimpiade Fisika Terapan Bagi Guru SMK Tingkat Propinsi Jawa Timur	Diky Anggoro S.Si.,M.Si	Fisika	FMIPA

41	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENYULUHAN DAN ANALISA DAMPAK KEBISINGAN ARUS LALU LINTAS TERHADAP SPEECH	Susilo Indrawati M.Si	Fisika	FMIPA
42	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN KETERAMPILAN MASYARAKAT: BAHAYA RACUN MIKROORGANISME PADA	Dr.rer.nat Maya Shovitri M.Si	Biologi	FMIPA
43	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Pemanfaatan IT untuk Menyajikan Materi Kimia secara Menarik dan Interaktif untuk Guru Kimia SMU se-	Yuly Kusumawati S.Si, M.Si	Kimia	FMIPA
44	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	APLIKASI PUPUK ORGANIK PADA MEDIA VERTIKULTUR BERBASIS POT ETNIK BARANG	Dr. Dra. Enny Zulaika M.P.	Biologi	FMIPA
45	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	OPTIMISASI ENERGI LISTRIK RUMAH TANGGA DI DAERAH PEDESAAN YANG AMAN DAN EFISIEN	Heri Suryoatmojo ST., Ph.D	Teknik Elektro	FTI
46	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Penyusunan Dokumen Penawaran Proses Pengadaan Bagi Kontraktor Kecil di Mojokerto	Yusroniya Eka Putri Rachman Waliulu ST., MT	Teknik Sipil	FTSP
47	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	WORKSHOP PENGOLAHAN AIR LIMBAH RUMAH TANGGA DI KECAMATAN RUNGKUT	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., PhD.	Teknik Lingkungan	FTSP
48	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	KAJIAN METODE POTENSIAL DIRI UNTUK IDENTIFIKASI KETIDAKSTABILAN TANGGUL DAN	Sungkono S.Si, M.Si	Fisika	FMIPA
49	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pengujian Boraks Dalam Makanan Serta Alternatif Bahan Penggantinya di Lingkungan SMK Negeri 10 Surabaya	Dr. Afifah Rosyidah S.Si,M.Si	Kimia	FMIPA
50	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pemberdayaan Ibu Rumah Tangga Kelurahan Keputih Dan Peningkatan Penghasilan Melalui Diversifikasi Produk	Ir. Endang Purwanti Setyaningsih MT.	Kimia	FMIPA
51	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN SOFTWARE SIMULASI PROSES "ASPEN HYSYS" BAGI MAHASISWA TEKNIK	Prof.Dr.Ir I Gede Wibawa M.Eng.	Teknik Kimia	FTI
52	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENCATATAN KESEHATAN IBU DAN ANAK MENGGUNAKAN SMART CARD	Supeno Mardi Susiki Nugroho ST., M.T.	Teknik Multimedia dan Jaringan	FTI
53	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Workshop Pemanfaatan Batu Kapur dan Dolomit Kabupaten Lamongan sebagai Bahan Umpan Smelter	Dr. Sungging Pintowantoro ST., MT.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
54	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENGEMBANGAN METODE DAN MEDIA PEMBELAJARAN SERTA PENDALAMAN MATERI	Dra. Ita Ulfin M.Si.	Kimia	FMIPA
55	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Analisis Data Untuk Penelitian bagi Dosen LPTNU Jawa Timur	Dr.Drs Agus Suharsono MS.	Statistika	FMIPA
56	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENERAPAN BERBAGAI METODA PEMBELAJARAN KIMIA BERBASIS SCL (STUDENT CENTERED	Dra. Harmami M.Si.	Kimia	FMIPA
57	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PERENCANAAN RENOVASI BANGUNAN DEPAN MASJID AGUNG LAMONGAN (Tahap 2)	Ir. Muhammad Faqih MS	Arsitektur	FTSP
58	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN SOFTWARE AUTOCAD KEPADA SISWA SMK JURUSAN TEKNIK MESIN DI SURABAYA	Moch. Solichin S.T., M.T.	Teknik Mesin	FTI
59	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENDAMPINGAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT KAMPUNG KEMASAN-GRESIK SEBAGAI LIVING	Nur Endah Nuffida S.T., M.T.	Arsitektur	FTSP
60	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Pembuatan Sabun dari Rumput Laut dan Teknik Pemasaran untuk Peningkatan Ekonomi Masyarakat Desa	Dra. Fahimah Martak M.Si	Kimia	FMIPA
61	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA DI KAWASAN MUD VULCANO KECAMATAN	Dwa Desa Warnana S.Si.	Teknik Geofisika	FTSP
62	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	IDENTIFIKASI KANDUNGAN BORAKS DAN FORMALIN PADA MAKANAN DENGAN	Siti Nurkhamidah S.T., M.S, Ph.D	Teknik Kimia	FTI

63	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Perbaikan dan Pemberdayaan MCK Umum di Kel. Sidotopo	Gogor Arif Handiwibowo ST., M.MT.	Manajemen Teknologi	MMT
64	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Sosialisasi, Pengembangan dan Pelatihan Konsep One Village One Product (OVOP) Berbasis Ekonomi Lokal	Ketut Dewi Martha Erli Handayeni ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
65	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Penataan Kembali Permukiman Nelayan Pasca Pembangunan Jembatan Kenjeran Surabaya	Dewi Septanti S.Pd., ST., MT.	Arsitektur	FTSP
66	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	SISTEM MONITORING AKTIVITAS PEKERJA SOSIAL LAPANGAN SECARA GEOGRAFIS UNTUK	Arif Wibisono S.Kom.,M.Sc	Sistem Informasi	FTIF
67	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Pembuatan Sepatu Kulit Berbasis Teknik Rajutan Manual untuk Warga Dusun Grenggeng Desa Rejoagung	Dr., Ir. Bambang Iskandriawan M.Eng.	Desain Produk Industri	FTSP
68	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN ANALISIS BIOSTATISKA DI FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS WIRARAJA	Drs. Puhadi M.Sc	Statistika	FMIPA
69	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA MELALUI SOSIALISASI RPJM DESA DI DESA PLUMBON	Belinda Ulfa Aulia ST., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
70	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN KETRAMPILAN PENGELASAN TINGKAT DASAR UNTUK KELUARGA PRA-SEJAHTERA DI	Ir. Handyanu M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
71	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pembinaan Guru untuk Meningkatkan Kemampuan Guru Bidang Studi (Untuk Mendukung Ujian Kompetensi Guru)	Prof. Dr. Erna Apriliani M.Si.	Matematika	FMIPA
72	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN FOTOGRAFI STILL-LIFE UNTUK MENUNJANG PRODUK DARING DENGAN	Kartika Kusuma Wardani S.T., M.Si.	Desain Produk Industri	FTSP
73	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PEMBERDAYAAN BAGI MASYARAKAT TERDAMPAK PENUTUPAN LOKALISASI DOLLY	Nurina Orta Darmawati ST., M.Ds.	Desain Produk Industri	FTSP
74	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENINGKATAN KOMPETENSI GURU MAN 1 SIDOARJO DALAM PROSES BELAJAR MENGAJAR	Dr. Dra. Ismaini Zain M.Si	Statistika	FMIPA
75	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN PENINGKATAN KAPASITAS PEMASARAN PADA PROGRAM PLPBK DI	Gita Widi Bhawika S.ST.,M.MT	Manajemen Teknologi	MMT
76	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN PERENCANAAN DAN PENGENDALIAN JADWAL PROYEK KONSTRUKSI MENGGUNAKAN	Ir. I Putu Artama Wiguna MT., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP
77	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN KETRAMPILAN PENGELASAN TINGKAT DASAR LANJUTAN (SMAW 2G & 2F) UNTUK	Nur Syahroni ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
78	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	OK-WebPortal: OPTIMALISASI KERJA PERANGKAT KELURAHAN DENGAN WEB-BASED PORTAL (STUDI	Edwin Riksakomara SKom, MT	Sistem Informasi	FTIF
79	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENYULUHAN INSTALASI, POTENSI BAHAYA DAN EFISIENSI LISTRIK DI KECAMATAN WRINGIN,	Dimas Anton Asfani S.T., M.T.,Ph.D	Teknik Elektro	FTI
80	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN LANJUTAN MANAJEMEN ENERGI UNTUK STAF DI JURUSAN ATAU UNIT DI ITS	Dr.Ir. Totok Soehartanto DEA	Teknik Fisika	FTI
81	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Mikrobiologi Dan Aplikasinya Guna Meningkatkan Kemampuan Guru SMA/SMK/MA Se-Jawa	Raden Darmawan S.T., M.T.	Teknik Kimia	FTI
82	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	UNIT PENGOLAHAN LIMBAH INDUSTRI KECIL PELAPISAN Ni DAN Cr UKM “USAHA CHROOM	Ir. Imam Syafril	Teknik Kimia	FTI
83	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Penerapan Teknologi Otomasi pada Sistem Tanam Hidroponik di Sekolah Dasar Islam Terpadu (SDIT) Al	Suwito ST.,MT.	Teknik Elektro	FTI
84	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PEMANFAATAN ALAT TEKNOLOGI TEPAT GUNA “MOLEK” PADA PROSES PEMISAH SARIPATI	Dra. Farida Agustini Widjajati M.S.	Matematika	FMIPA

85	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENERAPAN SISTEM PRODUK BERSIH DENGAN MEMANFAATKAN LIMBAH CAIR TAHU UNTUK	Ir. Agus Surono	Teknik Kimia	FTI
86	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PERAN ITS SEBAGAI CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR) DAN	Ratna Rintaningrum S.S, M.Ed	M K U SOSHUM	
87	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pendampingan Pemeliharaan dan Konservasi Masjid Besar Ainul Yaqin Sunan Giri, Kebomas, Gresik	Ir. Andy Mappa Jaya	Arsitektur	FTSP
88	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PELATIHAN PERANCANGAN, INSTALASI, DAN MAINTENANCE PEMBANGKIT LISTRIK SEL SURYA	Drs. Yoyok Cahyono M.Si.	Fisika	FMIPA
89	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pemberian Pelatihan Pelayanan Jasa Kesehatan Berkualitas Terhadap Puskesmas Ngagel Rejo Kota Surabaya	Wien Lestari S.T., M.T	Teknik Geofisika	FTSP
90	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENYEDIAAN JAMBA SEHAT SEDERHANA BAGI MASYARAKAT BERPENDHASILAN RENDAH (MBR)	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
91	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PERANCANGAN SPINNER DAN STRATEGI PEMASARAN UNTUK MENINGKATKAN NILAI JUAL	Warlinda Eka Triastuti S.Si., MT.	Teknik Kimia	FTI
92	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENINGKATAN KOMPETENSI GURU SMA/SMK PAMEKASAN DALAM METODE PEMBELAJARAN	Prof. Dr. Mohammad Isa Irawan M.T.	Matematika	FMIPA
93	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	APLIKASI TEKNOLOGI ALAT PRESS BAGLOG UNTUK MENINGKATKAN HASIL PANEN PADA BUDIDAYA	Achmad Ferdiansyah Pradana Putra ST, MT	Teknik Kimia	FTI
94	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	WORKSHOP PENGAJARAN STATISTIKA DI PERGURUAN TINGGI BAGI DOSEN KOPERTIS	Prof., Drs Nur Iriawan MİKom.,Ph.D.	Statistika	FMIPA
95	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	STRATEGI DALAM MENUNJANG PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA NOMOR 82	Prof. Dr. Nieke Karnaningroem Dipl.SE, M.Sc	Teknik Lingkungan	FTSP
96	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	SOSIALISASI PENGGUNAAN PERALATAN LISTRIK YANG EFISIEN DAN AMAN BERDASARKAN	Dr.Ir Soedibyo MMT.	Teknik Elektro	FTI
97	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pelatihan Internet Untuk Ibu-Ibu PKK RW 07 Kelurahan Gunung Anyar Tambak Surabaya	Sarwosri S.Kom. , MT	Teknik Informatika	FTIF
98	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	WORKSHOP PENGUATAN SISTEM INOVASI DAERAH (SIDa) UNTUK PERGURUAN TINGGI SWASTA DI	Ir. Murdjito	Teknik Kelautan	FTK
99	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Penggunaan Membran untuk membuat air layak minum meningkatkan kondisi kesehatan dan permukiman di	Alia Damayanti ST., MT., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
100	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	KEBERLANJUTAN OPERASIONAL DAN PENGEMBANGAN INSTALASI REAKTOR BIOGAS DI	Prof.Dr.Ir Sugeng Winardi M.Eng	Teknik Kimia	FTI
101	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	BIMBINGAN TEKNIS PROSES BELAJAR MENGAJAR DI MADRASAH DAERAH PESISIR LAUT SURABAYA	Drs. Lukman Atmaja M.Si., Ph.D	Kimia	FMIPA
102	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Pemetaan Batas RT/RW Sebagai Basis Terkecil Analisis Kekumuhan Di Kelurahan Keputih Kecamatan Sukolilo	Filsa Bioresita S.T., M.T.	Teknik Geomatika	FTSP
103	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PERANCANGAN RENCANA DAN PANDUAN IMPLEMENTASI SOCIAL MEDIA UNTUK	Ir. Arman Hakim Nasution M.Eng	Manajemen Bisnis	FTI
104	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Implementasi Sistem Pembangkit Listrik dari Limbah Cair Mesin Cuci untuk Mereduksi Pencemaran Lingkungan dan	Dr.Ir. Purwadi Agus Darwito M.Sc.	Teknik Fisika	FTI
105	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	DUKDASH-TI: APLIKASI KEPENDUDUKAN BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI SEBAGAI SARANA	Prof. Ir. Arif Djunaidy M.Sc., Ph.D.	Sistem Informasi	FTIF
106	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	PENDAMPINGAN PROGRAM PENINGKATAN, PENGENDALIAN, DAN PENJAMINAN KUALITAS	Nani Kurniati ST.	Teknik Industri	FTI

107	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Peningkatan Kompetensi Pembelajaran Manajemen Produksi bagi Guru Sekolah Menengah Kejuruan Kota	Putu Dana Karningsih ST, M.Eng.Sc, Ph.D	Teknik Industri	FTI
108	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Peningkatan Kompetensi Pelaku Usaha Kecamatan Ngancar	Ir. Hari Supriyanto Ir, MSIE.	Teknik Industri	FTI
109	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pengabdian Lokal ITS	Konsep Arsitektur Gedung Laboratorium Forensik Polda Jawa Timur	Ir. I Gusti Ngurah Antaryama Ph.D.	Arsitektur	FTSP
110	Pengabdian Masyarakat	Pengabdian Dana Depertemen	Pengenalan Aplikasi Fisika pada "Pemanfaatan Pasir Besi pantai Dlado Sebagai Material Teknologi Tinggi" di SMAN	Linda Silvia, M.Si	Fisika	FMIPA
111	Pengabdian Masyarakat	Pengabdian Dana Depertemen	Peningkatan Kompetensi Guru Mata Pelajaran IPA Sekolah Dasar Dengan Memanfaatkan Laboratorium Alam Sebagai	Nurrisma Puspitasari, M.Si	Fisika	FMIPA
112	Pengabdian Masyarakat	Pengabdian Dana Depertemen	Peningkatan Kualitas dan Pengayaan Pembelajaran Melalui Pelatihan Biostatistika di Stikes Majapahit Mojokerto	Ir. Mutiah Salamah, M.Kes	Statistika	FMIPA
113	Pengabdian Masyarakat	Pengabdian Dana Depertemen	Prediksi Jumlah Penumpang Pesawat dengan Menggunakan Metoda Support Vector Regression	Bilqis Amaliah, S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
114	Pengabdian Masyarakat	Pengabdian Dana Depertemen	Konsep Pengolahan Data Demografi Berbasis SIG Di Kelurahan Keputih	Hertiari Idajati, ST., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
115	Penelitian KKP3N	Penelitian Nasional (Kementerian Pertanian)	Pembuatan Pilot Plan Bahan Aktif Lithium Berbasis Pospat	Dr. Moch. Zainuri	Fisika	FMIPA
116	Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Penelitian Nasional (Kemenristekdikti)	Produksi dan Perancangan Battery Management System untuk Battery Jenis Lithium Ion	Andi Rahmadiansyah, ST., MT	Teknik Fisika	FTI
117	Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Penelitian Nasional (Kemenristekdikti)	Perusahaan untuk Mengembangkan dan Membuat Body Part dan Aksesoris Otomotif	Stefanus Eko Wiratno, ST., MT	Teknik Industri	FTI
118	Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Penelitian Nasional (Kemenristekdikti)	Perusahaan Rancang Bangun dan Manufaktur Controller Motor Listrik dan Sistem Komputer Utama Kendaraan	Alief Wikarta, ST., M.Sc.Eng., Ph.D	Teknik Mesin	FTI
119	Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Penelitian Nasional (Kemenristekdikti)	Perusahaan Penyedia Teknologi Smelter Nikel Berbasis Mini Blast Furnace	Sungging Pintowantoro, ST., MT., Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
120	Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Penelitian Nasional (Kemenristekdikti)	Gesits Motor Listrik Indonesia: Rancang Bangun Blde Motor Listrik Aksial	Dr. Muhammad Nur Yuniarto	Teknik Mesin	FTI
121	Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Penelitian Nasional (Kemenristekdikti)	Produksi Fasilitas Monitoring Keselamatan Instalasi dan Bangunan di Laut Berbasis Automatic Identification System	A.A. Dinariyana Dwi Putrantra, ST., MES., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
122	Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi	Penelitian Nasional (Kemenristekdikti)	Powertrain Indonesia: Rancang Bangun dan Pembuatan Chassis & Drive Train Kendaraan Listrik	Indra Sidharta, ST., M.Sc	Teknik Mesin	FTI
123	Penelitian Biomedik	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sistem Pemantauan Pergerakan Kateter: Pengembangan Perangkat Penjejak Kateter Tip berbasis Citra Menggunakan	Dr.TRI ARIEF SARDJONO, S.T., M.T	Teknik Elektro	FTI
124	Penelitian Disertasi Doktor	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	THE EFFECT OF DIFFERENT ENGLISH BLENDED LEARNING FORMATS ON READING	ARFAN FAHMI, S.S., M.Pd.	Statistika	FMIPA
125	Penelitian Disertasi Doktor	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENINGKATAN PERFORMANSI SISTEM JARINGAN DISTRIBUSI RADIAL MELALUI PENGEMBANGAN	SUYANTO, S.T., M.T	Teknik Fisika	FTI
126	Penelitian Disertasi Doktor	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi Kontrol Logika Fuzzy Tipe-2 pada Sistem Penjejak Matahari Pasif Dua Sumbu untuk Meningkatkan	IMAM ABADI, S.T, M.T	Teknik Fisika	FTI
127	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Estimasi Parameter model VARX dan VARMAX serta terapannya pada pemodelan harga saham blue chip di	Dr.Drs.AGUS SUHARSONO, MS.	Statistika	FMIPA
128	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	MENGUJI DAN MENGEMBANGKAN COMPREHENSIVE MODEL PEMBELAJARAN	RATNA RINTANINGRUM, SS., M.Ed	UPM Soshum	FMIPA

129	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Bioprospek Buah Cabe Jamu (Piper retrofractum Vahl.) Sebagai Agen Anti Alergi dalam Upaya Meningkatkan Nilai	NURUL JADID, S.Si., M.Sc., Ph.D	Biologi	FMIPA
130	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Lubang Hitam Berputar dengan "Scalar Hair" pada Ruang-Waktu Datar Secara Asimtotik Dimensi Tinggi	Dr.BINTORO ANANG SUBAGYO, S.Si., M.Si	Fisika	FMIPA
131	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Tipe 2 Fuzzy sliding mode control pada kontrol posisi panel surya untuk meningkatkan efisiensi	Dr.MARDLIJAH, MT	Matematika	FMIPA
132	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan Kepadatan Lalu Lintas Kendaraan Roda Empat Untuk Mendukung Realibilitas Komunikasi Pada Jaringan	Dr.Eng.RADITYO ANGGORO, S.Kom., M.Sc	Teknik Informatika	FTIF
133	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model dari Manajemen Proyek Berbasis Risiko pada Struktur Lepas Pantai	SILVIANITA, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
134	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Metode Analisa NSL Pada Lingkungan Fasilitas Umum untuk Mencapai Kenyamanan dan	Dr.MAHENDRA WARDHANA, ST., MT	Desain Interior	FTSP
135	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMANFAATAN ZEOLITE SEBAGAI BAHAN BAKU PEMBUATAN MEMBRAN UNTUK FILTRASI AIR	ALIA DAMAYANTI, ST., MT., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
136	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Deteksi Dini Bahaya Propagasi Alur Sungai Sebagai Gejala Penyebab Banjir Berindikator Pola Fluktuasi Debit	Dr.Ir.KUNTJORO, MT.	Teknik Sipil	FTSP
137	Penelitian Doktor Baru	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Remediasi Tanah Tercemar Minyak Mentah Menggunakan Bioremediasi dan Oksidasi Fenton	Dr.BIEBY VOIJANT TANGAHU, ST., MT	Teknik Lingkungan	FTSP
138	Penelitian EPI-Unet (Eastern Part of Indonesia University Network)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model dan Skenario Kebijakan Peningkatan Pemanfaatan Downstream Crude Palm Oil (CPO) dalam	ERMA SURYANI, ST., MT., Ph. D	Sistem Informasi	FTIF
139	Penelitian EPI-Unet (Eastern Part of Indonesia University Network)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Karakterisasi Batuan Alam Sukamara Kalimantan Tengah dengan Metode Laser-Induced Breakdown Spectroscopy	Dr.DARMAJI, S.Si., MT	Matematika	FMIPA
140	Penelitian EPI-Unet (Eastern Part of Indonesia University Network)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Pemberdayaan Masyarakat Nelayan untuk Pengentasan Kemiskinan di Kabupaten Parigi	Dr.SUTIKNO, S.Si., M.Si	Statistika	FMIPA
141	Penelitian EPI-Unet (Eastern Part of Indonesia University Network)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis Material Fungsional Berbasis Zirkon dari Pasir Alam Lokal	Prof.Drs.SUMINAR PRATAPA, MSc., Ph.D	Fisika	FMIPA
142	Penelitian Fundamental	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Biokorosi pada Struktur Aluminium 6063 di dalam Lingkungan Laut	Dr.HERMAN PRATIKNOST,MT	Teknik Kelautan	FTK
143	Penelitian Ipteks	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	MOVABLE DATA CENTER UNTUK DAERAH MARITIM YANG TERDEPAN, TERLUAR DAN	MOCHAMAD HARIADI, S.T., Ph.D	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
144	Penelitian Ipteks	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Intelligent Maritime Transportation System untuk Penegakan Kedaulatan Maritim Indonesia	Dr.I KETUT EDDY PURNAMAST.,M.Kom.	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
145	Penelitian Ipteks	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Bata Geopolimer dari Abu Layang PT. IPMOMI sebagai Pengamobil Limbah Logam Berat Industri Kecil	HAMZAH FANSURI, S.Si, M.Si., Ph.D	Kimia	FMIPA
146	Penelitian Ipteks	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Teknologi Rehabilitasi Kemampuan Gerak Subyek Pasca Stroke dengan Integrated Functional Electrical	Dr.ACHMAD ARIFIN, S.T., M.Eng.	Teknik Elektro	FTI
147	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SYNTHESIS OF HIERARCHICAL ZSM-5 FROM KAOLIN AND ITS APPLICATION FOR ORGANIC	Prof.Dr.DIDIK PRASETYOKO, S.Si., M.Sc	Kimia	FMIPA
148	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Speech Synthesis Alamiah Bahasa Indonesia sebagai Alat Bantu Media Pembelajaran Interaktif bagi Komunitas	Ir.JERRI SUSATIO, MT	Teknik Fisika	FTI
149	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Synthesis of Commercial Fragrance Prenyl acetate: New Developments and Applications	Prof.Dr.MARDI SANTOSO	Kimia	FMIPA
150	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	The impact of product substitution in dual channel supply chain (DCSC) inventory and pricing policy.	Dr.Eng.ERWIN WIDODO, ST., M.Eng	Teknik Industri	FTI

151	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Implementation of Mp-GM (Maximum peak - Gain Margin)tuning method in MIMO system: Modified	JUWARI, ST., M.Eng., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
152	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Study on Achieving Good Sanitation Governance Through Musrenbang Mechanism In Indonesia	Ir.EDDY SETIADI SOEDJONO, Dipl.SE., M.Sc., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
153	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Assessment to the River Embankment Stability With Respect to Rainfall and Seismic – Induced River	Dr.Ir.RIA ASIH ARYANI SOEMITRO, M.Eng	Teknik Sipil	FTSP
154	Penelitian Kerjasama Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Improvement of Energy and Environmental Sustainability in Marine Transportation System Throught Understanding and	Prof. I Ketut Aria Pria Utama	Teknik Perkapalan	FTK
155	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	BIODEGRADATION OF PERSISTENT PESTICIDES BY BROWN-ROT FUNGI: BASIC STUDIES &	ADI SETYO PURNOMO, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	FMIPA
156	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANTI DIABETICS CONSTITUTENTS FROM POTENT EAST JAVA HERBAL MEDICINES	SRI FATMAWATI, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	FMIPA
157	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DEVELOPMENT OF ENSEMBLE BASED MODEL FOR CLASSIFICATION AND VARIABLE SELECTION ON	Dr.HERI KUSWANTO, S.Si., M.Si	Statistika	FMIPA
158	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Modeling Recovery Mechanisms for Bulk Product Maritime Inventory Routing Problem under Supply and Demand	NURHADI SISWANTO, S.T., MSIE	Teknik Industri	FTI
159	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PREDICTING SURVIVAL OF CERVICAL CANCER BASED ON SUPPORT VECTOR MACHINE AND	Dr.SANTI WULAN PURNAMI, S.Si., M.Si	Statistika	FMIPA
160	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Advanced Hearing Aids for Hearing Impaired Listeners by using Auditory Scene Analysis	Dr.Eng.DHANY ARIFianto, ST., M.Eng	Teknik Fisika	FTI
161	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Model Driven - Decision Support Systems for Strategic Sustainable Development of Food Supply Chain: Case Study	ERMA SURYANI, ST., MT., Ph. D	Sistem Informasi	FTIF
162	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Evaluation and Strengthening the Effectiveness of RUNK	Dr.Ir.HERA WIDYASTUTI, MT.	Teknik Sipil	FTSP
163	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Synthesis of zinc oxide encapsulation in silica matrix for energy-saving light application by combination of liquid and	Dr.Eng.WIDIYASTUTIST, ST., MT	Teknik Kimia	FTI
164	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Traffic Management System by Computer Vision, Computer Simulation, and Statistical Data Analysis	Prof.Dr.Ir.JOKO LIANTO BULIALI	Teknik Informatika	FTIF
165	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Assessment of Civil Infrastructures for Identification of Evacuation Route Concerning Flood Disaster	Dr.UMBORO LASMINTO, ST., M.Sc	Teknik Sipil	FTSP
166	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan senyawa grafena oksida tereduksi dari batok kelapa untuk material elektronik dan magnetik	Prof.Dr.DARMINTO, M.Sc	Fisika	FMIPA
167	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	HYBRID SUPPORT VECTOR MACHINE UNTUK KLASIFIKASI HIGH DIMENSIONAL DAN	Dr.SANTI WULAN PURNAMI, S.Si., M.Si	Statistika	FMIPA
168	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Gas Analyzer Menggunakan Prinsip Electronic Nose Berbasis Deret Interferometric Reflectance Imaging Sensor	Dr.MUHAMMAD RIVAL, ST., MT	Teknik Elektro	FTI
169	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Performansi Maintenance Peralatan Medis Rumah Sakit	Prof.Ir.MOSES LAKSONO SINGGIHM.Sc Ph.D	Teknik Industri	FTI
170	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Ekstraksi Senyawa Fitokimia dari Alga Eucheuma cottonii dan Gracilaria sp Menggunakan Karbondioksida Superkritik	Dr.Eng.SITI MACHMUDAH, ST	Teknik Kimia	FTI
171	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi Grafena sebagai Material Superkapasitor	DAH SUSANTI, ST., MT., Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
172	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Kerangka Kerja Penerapan Business Process Management (BPM) di Indonesia	MAHENDRAWATHI ER, ST., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	FTIF

173	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENATAAN HUNIAN DI TEPI JALUR KERETA API DALAM KONTEKS PERKOTAAN DAN WILAYAH	Prof.Ir.ENDANG TITI SUNARTI BD, M.Arch., Ph.D	Arsitektur	FTSP
174	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PERAMALAN PERMINTAAN UANG KARTAL DENGAN PENDEKATAN MODEL EKONOMETRIKA	Dr.Ir.SETIAWAN, MS	Statistika	FMIPA
175	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Algoritma Genetika untuk Pemodelan Data secara Statistika	Dr.IRHAMAH, S.Si., M.Si	Statistika	FMIPA
176	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Baku Mutu Limbah Air Panas dari Industri Energi di Lingkungan Laut Berbasis Data Lapangan dan	Prof.Ir.MUKHTASOR, M.Eng., Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
177	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Small Area Estimation dengan Metode Hierarchical Bayesian General Regression Neural Network untuk Anak	Prof.Drs.NUR IRIAWAN, M.lkom., Ph.D	Statistika	FMIPA
178	Penelitian Kompetensi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN SEPEDA PASCA STROKE SEBAGAI ALAT BANTU REHABILITASI FISIK	Prof.Dr.Ing.Ir.I MADE LONDEN BATAN, M.Eng	Teknik Mesin	FTI
179	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Bahan berbasis biopolimer untuk sel bahan bakar : interaksi antara matriks hidrofilik dan filler hidrofobik	Drs.LUKMAN ATMAJA, M.Si	Kimia	FMIPA
180	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA TERHADAP KASUS PENDERITA	Ir.SRI PINGIT WULANDARI, M.Si	Statistika	FMIPA
181	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN SISTEM DESALINASI AIR LAUT BERBASIS CAPACITIVE DEIONIZATION (CDI) UNTUK	ENDARKO, S.Si., M.Si., Ph.D	Fisika	FMIPA
182	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	EDUTAINMENT DAN ICT: INTEGRASI EDUTAINMENT DAN ICT DALAM PENGEMBANGAN	ADI SURYANI, SS., M.Ed., Ph.D	UPM Soshum	FMIPA
183	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengaruh Jenis Material dan Cara Potong Inti Besi Transformator terhadap Arus Inrush Transformator	Dr.Ir.I MADE YULISTYA NEGARA, ST., M.Sc	Teknik Elektro	FTI
184	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan Gelombang Mikro Pada Proses Pembuatan Bahan Bakar Alternatif Dari Minyak Kelapa	Prof.Dr.Ir.MAHFUD, DEA	Teknik Kimia	FTI
185	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN PADUAN-RINGAN TEMPERATUR TINGGI BERBASIS Mg UNTUK MENINGKATKAN	Dr. Agung Purniawan, ST,M.Eng	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
186	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Optimasi Inhibisi Pencampuran Ekstrak Sarang Semut dan Sirih Merah Sebagai Inhibitor Organik Baja di Lingkungan	Prof.Dr.Ir.SULISTIJONO, DEA	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
187	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Optimalisasi Desain Simulator Mekanisme Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut Tipe Salter Duck	Dr.WIWIEK HENDROWATI, ST., MT	Teknik Mesin	FTI
188	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN MODEL OPTIMASI UNTUK PENJADUALAN DOKTER PADA KEADAAN	AHMAD SAIKHU, S.Si., MT	Teknik Informatika	FTIF
189	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	KAJIAN BEHAVIOUR SETTING PADA APARTEMEN DALAM KAITANNYA DENGAN POLA RUANG (STUDI	Ir.PRASETYO WAHYUDIE, MT.	Desain Produk	FTSP
190	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Pengelolaan Sampah Skala Kota dengan Pendekatan Sistem Dinamik	I D A A WARMADEWANTHI, ST., MT., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
191	Penelitian Laboratorium	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan dan Implementasi Sistem Komunikasi Kooperatif dengan Network Coding berbasis WARP	Dr.Ir.SUWADI, M.T.	Teknik Elektro	FTI
192	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kesetimbangan cair-cair sistem terner dimetil karbonat + alkohol + air sebagai basis dalam pengembangan aditif	Prof.Dr.Ir.I GEDE WIBAWA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
193	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS ZEOLIT-X PADA PERMUKAAN SERAT GELAS SEBAGAI MATERIAL PENYIMPAN GAS CO2	NURUL WIDIASTUTI, S.Si., M.Si., PhD	Kimia	FMIPA
194	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisa Kegagalan dan Desain Sistem Monitoring Isolasi Mesin Listrik	DIMAS ANTON ASFANI, ST., MT, Ph.D	Teknik Elektro	FTI

195	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Keseimbangan Uap-Cair Sistem Alkohol-Glisierol Sebagai Basis dalam Rekayasa Peningkatan Kualitas Biodiesel	Prof.Dr.Ir.I GEDE WIBAWA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
196	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Kerangka Kerja Evaluasi Kinerja dan Kemampuan Organisasi Pemerintah dalam Penyediaan	TONY DWI SUSANTO, ST., MT., Ph.D	Sistem Informasi	FTIF
197	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang bangun mekanisme transformasi untuk pengamanan data	TOHARI AHMAD, S.Kom., M.IT., Ph.D	Teknik Informatika	FTIF
198	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Peringkasan Multi Dokumen Berita Berbahasa Indonesia Berdasarkan Trending Issue Data Twitter dengan Deteksi	Dr.Eng.CHASTINE FATICHAH, S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
199	Penelitian LBE (Lab Based Education)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	CellMorph: Aplikasi Analisis Morfologi Sel pada Citra Mikroskopis untuk Deteksi Sel Kanker	Dr.Eng.CHASTINE FATICHAH, S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
200	Penelitian MP3EI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kajian Kesiadaan dan Kesiapan Masyarakat Kota dan Penentuan Infrastruktur Pendukungnya untuk Proyek	Prof.IWAN VANANY, ST., MT., Ph.D	Teknik Industri	FTI
201	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Material Absorben Lithium Mangan Oksida untuk Proses Ekstraksi Lithium dari Lumpur Sidoarjo	LUKMAN NOEROCHIM, S.Kom., M.Sc.Eng	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
202	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Biomarka Geokimia Organik Batubara Coklat dan Produk Pencairannya	Dra.YULFI ZETRA, M.Sc	Kimia	FMIPA
203	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMANFAATAN EKSTRAK CABAI SEBAGAI SEDIAAN INDUSTRI	Dr.rer.nat.FREDY KURNIAWAN, S.Si., M.Si	Kimia	FMIPA
204	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Simulasi Numerik Aliran Fluida dan Perpindahan Panas Tak Tunak pada Lapisan Batas Magnetohidrodinamik Aliran	Prof.Dr.BASUKI WIDODO, M.Sc	Matematika	FMIPA
205	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Konstruksi Model Matematika dan Simulasi Komputer dari Aliran Konveksi Fluida Viskos-Elastis Pada Lapisan Batas	Prof.Dr.BASUKI WIDODO, M.Sc	Matematika	FMIPA
206	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Diagram Kontrol Variabilitas Multivariat Berbasis Statistik Trace (Rho-2)	Dr.Drs.MUHAMMAD MASHURI, MT	Statistika	FMIPA
207	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Estimator Campuran Spline dan Kernel Dalam Regresi Nonparametrik Multivariabel	Dr.VITA RATNASARIS.Si,M.Si.	Statistika	FMIPA
208	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Sensor Specific Gravity Untuk Pengukuran Kualitas Crude Oil Berbasis Serat Optik Plastik	Prof.Dr.Ir.SEKARTEDJO, M.Sc	Teknik Fisika	FTI
209	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Satu Tahap Proses untuk Mengekstrak Senyawa Antioksidan dan Polifenol dari Kulit Buah Manggis: Metode	Dr.Eng.SITI MACHMUDAH, ST	Teknik Kimia	FTI
210	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMBUATAN KERANGKA KERJA PENENTUAN HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS) UNTUK PROYEK	SHOLIQ, ST., MT	Sistem Informasi	FTIF
211	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	KONVERSI ENCENG GONDOK MENJADI ENERGI ALTERNATIF BERBASIS MASYARAKAT	Dr.Ir.ELLINA S PANDEBESIE, MT	Teknik Lingkungan	FTSP
212	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Bioremediasi Tanah Tercemar Kromium dengan Menggunakan Bakteri	IPUNG FITRI PURWANTI, ST., MT., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
213	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Assessment to River Conditions Affected by River Profile, River Water Fluctuation and Sediment Rate	Dr.Ir.RIA ASIH ARYANI SOEMITRO, M.Eng	Teknik Sipil	FTSP
214	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Optimasi Proses Pre-Treatment dan Hidrolisa pada Pembuatan Gula Cair dari Limbah Kulit Kopi	Prof.Dr.Ir.TRI WIDJAJA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
215	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pembuatan Tepung Mocaf (Modified Cassava Flour)	SETYO GUNAWAN, ST., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
216	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesa dan Analisa Pengaruh Glycine terhadap Morfologi dan Karakteristik Elektrokimia Fe2O3 Nanopartikel sebagai	LUKMAN NOEROCHIM, S.T, Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	FTI

217	Penelitian Pendukung Unggulan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisa Parameter Fisika Batuan Untuk Evaluasi Potensi Reservoir Geothermal Gunung Arjuno - Welirang	Dr.WIDYA UTAMA, M.Sc	Teknik Geofisika	FTSP
218	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SPARSE PHASED ARRAY ANTENA UNTUK APLIKASI RADAR	Prof.Ir.GAMANTYO HENDRANTORO, M.Eng.,Ph.D.	Teknik Elektro	FTI
219	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SISTEM KOMUNIKASI MULTIUSER PITA LEBAR MELALUI KANAL HF DI DAERAH LINTANG	Prof.Ir.GAMANTYO HENDRANTORO, M.Eng.,Ph.D.	Teknik Elektro	FTI
220	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DESAIN DAN PENGENDALIAN UNIT DEHIDRASI GAS ALAM MENGGUNAKAN TRIETHYLENE GLYCOL	Prof.Ir.RENANTO, M.Sc., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
221	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	OPTIMISASI SISTEM PENANGKAPAN DAN KONVERSI KARBON DIOKSIDA DALAM RANGKA	Prof.Ir.RENANTO, M.Sc., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
222	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	MODIFIED INVERSE NYQUIST ARRAY: KRITERIA KESTABILAN DARI SISTEM PROSES MIMO	Prof.Ir.RENANTO, M.Sc., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
223	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Daktilitas Tiang Pancang Spun Pile Akibat Beban Lateral Siklik	Prof.Ir.PRIYO SUPROBO, MS., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP
224	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	STUDI PENINGKATAN PERILAKU HUBUNGAN PELAT-KOLOM MENGGUNAKAN DROP PANEL	Prof.Ir.PRIYO SUPROBO, MS., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP
225	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	USULAN MODEL MATEMATIKA UNTUK MEMPREDIKSI CRACK PADA BETON BERTULANG	Prof.Ir.PRIYO SUPROBO, MS., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP
226	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Diagram Kontrol Multivariat untuk Deteksi Intrusi	Dr.Drs. MUHAMMAD MASHURI, MT.	Statistika	FMIPA
227	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Dimethyl Carbonate dan Diethyl Carbonate sebagai Zat Aditif Gasoline yang Ramah Lingkungan	Prof. Dr. I GEDE WIBAWA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
228	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGARUH PENGOLAHAN AWAL (PRETREATMENT) KULIT KOPI MENGGUNAKAN MIKROORGANISME	Prof.Dr.Ir. TRI WIDJAJA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
229	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Preparasi dan karakterisasi membran katalis hollow fiber NiO/LSCF dan NiO/LSM sebagai katalis pada reaksi	HAMZAH FANSURI, S.Si., M.Si., Ph.D	Kimia	FMIPA
230	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Produksi Hidrogen dari Sabut Kelapa Menggunakan Kombinasi Teknologi Fluida Sub/supercritik dan Hidrolisis	Prof. Dr. Ir. ARIEF WIDJAJA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
231	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Numerik dan Eksperimental Kinerja Turbin untuk Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut	Prof.Ir. I KETUT ARIA PRIA UTAMA, M.Sc.,Ph.D.	Teknik Perkapalan	FTK
232	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Struktur, Sifat Mekanik, dan Sifat Termal High-Density Zircon Nano-Ceramics	Prof.Dr. SUMINAR PRATAPA, M.Sc.	Fisika	FMIPA
233	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan Karakterisasi Elektroda SOFC (Solid Oxide Fuel Cell) berbasis BFO	Prof. Dr. SUASMORO	Fisika	FMIPA
234	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS NANOPARTIKEL MAGNETITE FUNGSIONAL DENGAN METODA ELEKTRO-	Prof.Dr.Ir. HERU SETYAWAN, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
235	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Reducing Fuel Consumption and Emission by Optimizing Speed on Shipping Routes for Domestic Vessel	SEMIN, S.T, M.T, Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
236	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengendalian Korosi Pada Turbin Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut (PLTAL)	Prof.Ir. I KETUT ARIA PRIA UTAMA, M.Sc., Ph.D.	Teknik Perkapalan	FTK
237	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	APLIKASI BAHAN BAKAR GAS PADA MESIN PENGGERAK KAPAL SEBAGAI UPAYA UNTUK	SEMIN, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
238	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS SUPERABSORBEN AEROGEL SELULOSA BERBASIS SABUT KELAPA YANG REUSABLE DAN	Prof.Dr.Ir. HERU SETYAWAN, M.Eng	Teknik Kimia	FTI

239	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Channel Waveguide Optik Berstruktur XY Untuk Gerbang Logika Dengan Material SnO ₂	Dr. YONO HADI PRAMONO	Fisika	FMIPA
240	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PREPARASI, KARAKTERISASI DAN FABRIKASI MEMBRAN BERBASIS MATERIAL KARBON	NURUL WIDIASTUTI, S.Si., M.Si., Ph.D	Kimia	FMIPA
241	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	NATURAL AND TREATED SUBSOIL ON NGIPIK MUNICIPAL SOLID WASTE DISPOSAL	Dr.Ir. RIA ASIH ARYANI SOEMITRO, M.Eng	Teknik Sipil	FTSP
242	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Diagram Kontrol Max-MCUSUM dan Max-MEWMA Berbasis Residual Model Multioutput Least	Dr.Drs. MUHAMMAD MASHURI, MT.	Statistika	FMIPA
243	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sistem Deteksi Dini Osteoporosis Menggunakan Fitur Kondilus pada Citra Panorama Gigi	Dr AGUS ZAINAL ARIFIN S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
244	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Ekstraksi Senyawa Fitokimia dan Pembentukan Partikel Menggunakan Karbon Dioksida Superkritis	Prof.Dr.Ir. SUGENG WINARDI, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
245	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesa Partikel Silika dan Komposisinya dengan Karakteristik Terkontrol menggunakan Metode Spray	Prof.Dr.Ir. SUGENG WINARDI, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
246	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS GRAFIT DAN GRAFENE BERBASIS BIOMASSA TEMPURUNG KELAPA SERTA	Prof.Dr.Ir. HERU SETYAWAN, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
247	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Karakteristik Hidrodinamika Tangki Berpengaduk dengan Side Entering Mixer dan Aplikasinya di Industri	Prof.Dr.Ir. SUGENG WINARDI M.Eng	Teknik Kimia	FTI
248	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan Karakterisasi Material Piezoelektrik Berbasis (K,Na)NbO ₃ -BiFeO ₃	Prof. Dr. SUASMORO	Fisika	FMIPA
249	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	APLIKASI AUTOMATIC IDENTIFICATION SYSTEM (AIS) SEBAGAI REAL TIME SHIP COLLISION	Prof. Dr. KETUT BUDA ARTANA, ST.,M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
250	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Channel Waveguide Optik berstruktur Mach-Zehnder untuk Gerbang Logika dengan Material SnO ₂	Dr. YONO HADI PRAMONO	Fisika	FMIPA
251	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SISTEM CERDAS UNTUK TEMU KEMBALI INFORMASI PADA DOKUMEN BERBAHASA ARAB	Dr. AGUS ZAINAL ARIFIN, S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
252	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	OPTIMASI SISTEM BANGUNAN APUNG PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ARUS LAUT	Prof. MUKHTASOR, Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
253	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Mixed Matrix Membrane Serat Berongga Polisulfon - Karbon Bertemplat Zeolit Untuk Aplikasi Pemisahan Gas	NURUL WIDIASTUTI S.Si., M.Si., Ph.D	Kimia	FMIPA
254	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Produksi Gula Reduksi Dari Limbah Sabut Kelapa Menggunakan Enzim Terimobilisasi	Prof. Dr. Ir. ARIEF WIDJAJA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
255	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Rheologi dan Termomekanik Partikulat Isotropik Komposit PEG-Polimorf	Prof.Dr. SUMINAR PRATAPA, M.Sc.	Fisika	FMIPA
256	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan Daun Nyamplung (Calophyllum inophyllum) untuk Bahan Obat Herbal	Prof. Dr. Ir. ARIEF WIDJAJA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
257	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sediment transport modeling on the estuary of Bengawan Solo river	Dr.Ir. RIA ASIH ARYANI SOEMITRO, M.Eng	Teknik Sipil	FTSP
258	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi Proses Anaerobic Ammonium Oxidation (Anammox) pada Unit Anaerobic Baffled Reactor (ABR)	Ir. EDDY SETIADI SOEDJONO Dipl.SE, M.Sc., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
259	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Morfologi Pantai akibat Gelombang Irregular dan Aplikasinya (Studi Kasus Pantai Kelapa Tujuh	SUNTOYO Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
260	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kesetimbangan Fasa Cair-Cair Sistem Yang Mengandung Eugenol, β -Caryopilen, Alkohol Dan Air Untuk	Prof. Dr. IGEDE WIBAWA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI

261	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan Karakterisasi Nanomaterial Katoda Baterai berbasis LiFePO ₄ dengan Memanfaatkan Batu Besi Alam	Prof.Dr. SUMINAR PRATAPA, M.Sc.	Fisika	FMIPA
262	Penelitian PMDSU (Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul) Tahun Berjalan	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	CRACK EVOLUTION ANALYSIS ON NATURAL AND TREATED SOIL OF THE RIVER EMBANKMENT DUE	Dr.Ir. RIA ASIH ARYANI SOEMITRO, M.Eng	Teknik Sipil	FTSP
263	Penelitian Prototype	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Hydraulic Electromagnetic Shock Absorber untuk Memulihkan Energi Getaran Terbuang pada Suspensi	Dr.HARUS LAKSANA GUNTUR, ST., M.Eng	Teknik Mesin	FTI
264	Penelitian Prototype	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Prototype dan Pengembangan Desain Sepeda hi-CUB (Hybrid Commuter Urban Bike) Untuk Remaja SMP dan	BAMBANG TRISTIYONO, ST., M.Si	Desain Produk	FTSP
265	Penelitian RAPID (Riset Andalan Perguruan Tinggi dan Industri)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Perancangan Proses Produksi Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut Sistem Bandul untuk Mendukung	Prof.Ir.MUKHTASOR, M.Eng., Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
266	Penelitian RAPID (Riset Andalan Perguruan Tinggi dan Industri)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	GEOPAV DAN GEOBATA: PAVING DAN BATA BERBAHAN SEMEN GEOPOLIMER DARI FLY ASH	Dr.Eng.JANUARTI JAYA EKAPUTRI, ST., MT	Teknik Sipil	FTSP
267	Penelitian RAPID (Riset Andalan Perguruan Tinggi dan Industri)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan SARTi-TCS (Smart and Adaptive Real Time - Traffic Control System) untuk Kemandirian Industri	Dr.I KETUT EDDY PURNAMA, ST., M.Kom	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
268	Penelitian SIDI (Sustainable Island Development Initiatives)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Industri Tanaman Kelor (Moringa oleifera) sebagai Sumber Plasma Nutraf Baru Alternatif di Pulau	Dr.ENDRY NUGROHO PRASETYO, S.Si., MT	Biologi	FMIPA
269	Penelitian SIDI (Sustainable Island Development Initiatives)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL BERBASIS PERIKANAN UNTUK KEMANDIRIAN PULAU	ADJIE PAMUNGKAS, ST., M.Dev.Plg	Perencanaan Wilayah Dan Kota	FTSP
270	Penelitian SIDI (Sustainable Island Development Initiatives)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	STUDI POTENSI ENERGI DALAM PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL BERBASIS PERIKANAN, STUDI	Aries Sulisetyono, ST,MA.Sc, Ph.D	Teknik Perkapalan	FTK
271	Penelitian SIDI (Sustainable Island Development Initiatives)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Pengembangan Teknologi Penangkapan dan Pengolahan Ikan Dalam Peningkatan Ekonomi Lokal	ARIES SULISETYONO, ST.,MA.Sc,Ph.D	Teknik Perkapalan	FTK
272	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Fabrikasi dan Aplikasi Bahan Penyerap Gelombang Radar (X dan Ku-band) Berbahan Baku Magnetik Alam Guna	Dr.MASHURI, S.Si., M.Si	Fisika	FMIPA
273	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Peta Komposit Pattern Meteorologi Resolusi Tinggi untuk Prediksi Curah Hujan Ekstrem di Indonesia	Dr.HERI KUSWANTO, S.Si., M.Si	Statistika	FMIPA
274	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Produksi Biohidrogen Dari Bagas Tebu Dengan Pretreatment Larutan Ionik dan Kinerja Sinergis Enzim-	Prof.Dr.Ir.ARIEF WIDJAJA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
275	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kontrol Otomatik Proses Drawing Pembuatan Munisi Terintegrasi Untuk Memperkuat Pertahanan Negara	BAMBANG PRAMUJATI, ST., M.Sc	Teknik Mesin	FTI
276	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan LSCF 7382 (La _{1-0,7} Sr _{0,3} Co _{1-0,8} Fe _{0,2} O ₃), BSCF 5582 (Ba _{1-0,5} Sr _{0,5} Co _{1-0,8} Fe _{0,2} O ₃) dan SCF 182	HAMZAH FANSURI, S.Si., M.Si., Ph.D	Kimia	FMIPA
277	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Produksi Oligosakarida dari Selulosa sebagai Bahan Suplemen Makanan dan Farmasi dengan Larutan Ionik dan	Dr.Ir.SUMARNO, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
278	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN BIOREFINERY RAMAH LINGKUNGAN UNTUK APLIKASI ENERGI,	Dr.SITI ZULLAIKAH, ST., MT	Teknik Kimia	FTI
279	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Disain Prototipe Monitoring dan Deteksi Dini Kerusakan Trafo Daya Secara Online pada Jaring Penyaluran Daya	Prof.Dr.Ir.MAURIDHI HERY PURNOMO, M.Eng	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
280	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SENI KARAWITAN UNTUK MASYARAKAT MELALUI	Dr.Ir.YOYON KUSNENDAR SUPRAPTO, M.Sc	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
281	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Electronic Voting: Sarana Untuk Pengamanan dan Validitas Pemilihan Umum di Indonesia	Prof.Ir.SUPENO DJANALI, M.Sc., Ph.D	Teknik Informatika	FTIF
282	Penelitian Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	e-PKK: Aplikasi Penunjang Peningkatan Peran Serta Komunitas PKK dalam Program Pemberdayaan Ibu Rumah	Dr.Ir.SITI ROCHIMAH, MT	Teknik Informatika	FTIF

283	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Prototipe Sistem Pemanas Crude Oil dengan Menggunakan Gelombang Mikro	Dr.Dra.MELANIA SUWENI MUNTINI, MT.	Fisika	FMIPA
284	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Senyawa-senyawa Antikanker Payudara Baru Turunan Indola-3-karbaldehida	Prof.Dr.MARDI SANTOSO	Kimia	FMIPA
285	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMANFAATAN EKSTRAK TANAMAN LOKAL SEBAGAI SENSOR DALAM BIDANG MEDIS	Dr.rer.nat.FREDY KURNIAWAN, S.Si., M.Si	Kimia	FMIPA
286	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Potensi Ekosistem Terumbu Karang sebagai Bioindikator Perubahan Kualitas Perairan Pesisir Dalam Perspektif Pengelolaan dan Pengendalian Pencemaran di Kawasan	Dra.DIAN SAPTARINI, M.Sc	Biologi	FMIPA
287	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Konsorsium Azotobacter sebagai agensia bioremediasi lahan tercemar merkuri sekaligus sebagai bahan baku biofertilizer yang ramah lingkungan	Dra.ENNY ZULAIKA, M.P	Biologi	FMIPA
288	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rehabilitasi Pantai dari Limbah Plastik dengan Mikroba Ramah Lingkungan	Dr.rer.nat.MAYA SHOVI TRI, M.Si	Biologi	FMIPA
289	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Disain dan Fabrikasi Prototipe Piranti Pembagi Daya, Pemroses Data Dalam Sistem Komunikasi Optik Berbasis Material Hibrida Nonlinear PhotoCatalyst	Dr.YONO HADI PRAMONO, M.Eng	Fisika	FMIPA
290	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	OPTIMASI BIODEGRADASI DDT: STUDI FUNDAMENTAL DAN APLIKASI	ADI SETYO PURNOMO, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	FMIPA
291	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Synthesis of Aluminosilicate-Based Material from Red Mud-Bauxite Waste	Prof.Dr.DIDIK PRASETYOKO, S.Si., M.Sc	Kimia	FMIPA
292	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PREPARASI, KARAKTERISASI DAN FABRIKASI MIXED MATRIX MEMBRANE PVDF/PEG/TiO ₂ UNTUK PEMISAHAN LIMBAH MINYAK-AIR	NURUL WIDIASTUTI, S.Si., M.Si., PhD	Kimia	FMIPA
293	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Asetilasi Selektif Gliserol dalam Pembuatan Asetil Gliserin Sebagai Aditif Bahan Bakar dengan Katalis Heterogen Berbasis Fluorida	Prof.Dr.rer.nat.IRMINA KRIS MURWANI, M.Si	Kimia	FMIPA
294	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Senyawa-senyawa Antikanker Hati Baru Berbasis Struktur Indola	Prof.Dr.MARDI SANTOSO	Kimia	FMIPA
295	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANALISA KARAKTERISTIK DAN DETEKSI BUNGA API LISTRIK PADA INSTALASI TEGANGAN RENDAH BERBASIS MIKROKONTROLLER DENGAN HAAR	DIMAS ANTON ASFANI, ST., MT, Ph.D	Teknik Elektro	FTI
296	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Prototipe Pembangkit Tenaga Angin Berdaya Keluaran Konstan Untuk Keberlangsungan Produksi Pertanian di Kabupaten Nganjuk	Dr.Ir.MARGO PUJANTARA	Teknik Elektro	FTI
297	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Desain Prototipe Monitoring Assesmen Stabilitas Transien Menggunakan Trajektori Kritis Untuk Keamanan Operasi Pada Sistem Smart Grid	Dr.Eng.ARDYONO PRIYADI, ST., M.Eng	Teknik Elektro	FTI

298	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemodelan dan Simulasi Koneksi Jaringan Distribusi Daya Listrik Tiga Fasa Menggunakan Sumber Pembangkit Daya berbasis Energi Terbarukan Untuk Sistem Mikrogrid Skala	Prof.Ir.ONTOSENO PENANGSANG, M.Sc., Ph.D	Teknik Elektro	FTI
299	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Perangkat Sonar Sebagai Bagian Alat Utama Sistem Senjata Bawah Air	Ir.TUTUG DHANARDONO, MT	Teknik Fisika	FTI
300	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL FUZZY SLIDING MODE PADA INVERTER BUCK-BOOST TIGA FASA DENGAN INDUKTOR PENYANGGA (IBBTF-IP	Dr.Ir.PURWADI AGUS DARWITO, M.Sc	Teknik Fisika	FTI
301	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMBUATAN BIODIESEL BERBASIS BIOMASSA LOKAL DAN RAMAH LINGKUNGAN DALAM AIR DAN ETHANOL	Dr.SITI ZULLAIKAH, ST, MT	Teknik Kimia	FTI
302	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Perbandingan Pengaruh Inokulasi Mikroorganisme Cairan Rumen dan Mikroorganisme Effektif (EM) Untuk Meningkatkan Konversi dan Kualitas Gas Metana Pada	Prof.Dr.Ir.TRI WIDJAJA, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
303	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Teknik Inklusi Ketoprofen-Cyclodextrin Dengan Bantuan Karbondioksida Superkritis Untuk Meningkatkan Kelarutan Dan Penyerapan Obat Di Dalam Tubuh	Dr.Ir.SUMARNO, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
304	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan biji dan daun nyamplung untuk bahan makanan, obat-obatan dan biodiesel	SETYO GUNAWAN, ST., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
305	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan material biokomposit berbasis kalsium orthofosfat untuk aplikasi biomedis	Prof.Dr.Ir.HERU SETYAWAN, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
306	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pembuatan Perangkat Monitoring Vital Sign Pasien Rawat Inap yang Terintegrasi Pada Ruang Dokter Jaga	Dr.Ir.YOYON KUSNENDAR SUPRAPTO, M.Sc	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
307	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Prototipe Digital Protection Relay Sebagai Intelligent Electronic Device pada Sistem Distribusi Microgrid	Prof.Dr.Ir.MAURIDHI HERY PURNOMO, M.Eng	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
308	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Penyebaran Penyakit di Jawa Dengan Menggunakan Hibridisasi Metode Krigging dan Fuzzy Rule	WIWIK ANGGRAENI, S.Si., M.Kom	Sistem Informasi	FTIF
309	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Perangkat Lunak Sistem Pengenal Keadaan Mental Manusia Berdasarkan Gelombang Aktifitas Otak EEG	Prof.Ir.HANDAYANI TJANDRASA, M.Sc., Ph.D	Teknik Informatika	FTIF
310	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DETEKSI ANOMALI PADA PROSES BISNIS MENGGUNAKAN METODA PROCESS MINING	Prof.Drs.RIYANARTO SARNO, M.Sc., Ph.D	Teknik Informatika	FTIF
311	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Perangkat Lunak untuk Klasifikasi Motif Kain Tradisional Indonesia	Dr.NANIK SUCIATI, M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
312	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi Pemodelan Evolusi Morfologi Delta, Mudflats Dan Estuari Untuk Pengelolaan Keanekaragaman Sumber Daya Hayati (Ekosistem) Berkelanjutan Kota Surabaya	Dr.SUNTOYO, ST., M.Eng	Teknik Kelautan	FTK

313	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Model Analitik dan Numerik Perhitungan Struktur Bangunan Apung Tipe-SPAR sebagai Struktur Penyokong Floating Offshore Wind Turbine yang tervalidasi dengan	Prof.Ir.DANIEL MOHAMMAD ROSYID, Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
314	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Floating Concrete Breakwater Tipe Catamaran berbasis Nano-Material untuk Perlindungan Pantai (LANJUTAN TAHUN II)	YOYOK SETYO HADIWIDODO, ST., MT., Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
315	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	APLIKASI BAHAN BAKAR GAS PADA MESIN PENGGERAK KAPAL SEBAGAI UPAYA UNTUK MENGURANGI BIAYA OPERASIONAL DAN	SEMIN, ST., MT., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
316	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemberdayaan Masyarakat Mandiri Energi dengan Memanfaatkan Ternak Sapi Sebagai Sumber Biogas Untuk Penggerak Mesin Pembangkit Listrik Di Pulau Bawean	SEMIN, ST., MT., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
317	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Konfigurasi Makna-Struktur/Konstruksi di Arsitektur Nusantara: Kasus konstruksi balok tumpuk pada Arsitektur Sumba Barat Daya,	Prof.Dr.Ir.JOSEF PRIJOTOMO, M.Arch	Arsitektur	FTSP
318	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMERIKSAAN CEPAT KERENTANAN GEDUNG DAN PEMETAANNYA TERHADAP ANCAMAN GEMPA	DATA IRANATA, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP
319	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Perkuatan Struktur Bangunan Tinggi sebagai Upaya Antisipasi Overground Space demi Terciptanya Ruang Tata Kota yang Aman dan Sehat	Prof.TAVIO, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP
320	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Beton Geopliner: Studi Gaya Geser Balok Bertulang dengan Pengaruh Lingkungan Korosif	Dr.Ir.MUHAMMAD SIGIT DARMAWAN, M.Eng.Sc	Teknik Sipil	FTSP
321	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemberdayaan Permukiman Sebagai Kontributor Pengendali Banjir Akibat Perubahan Pola Musim (Climate and Landscape Change)	Ir.KUSUMASTUTI, MT	Teknik Sipil	FTSP
322	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	KARAKTERISASI FISILOGIS DAN MOLEKULER ANTIOKSIDAN PADA TIKUS DIABETES SETELAH PEMBERIAN SUPLEMEN EKSTRAK IKAN GABUS	Dra.NURLITA ABDULGANI, M.Si	Biologi	FMIPA
323	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kloning Molekuler dan Ekspresi Heterolog Gen Pengontrol Biosintesa Agen Anti-Nutritional Tanaman <i>Jatropha curcas</i> L. dalam Upaya Detoksifikasi Sumber Pakan Ternak	NURUL JADID, S.Si., M.Sc., Ph.D	Biologi	FMIPA
324	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Uji Multilokasi Bioteknologi AGPI (Agricultural Growth Promoting Inoculant) Sebagai Usaha Restorasi Lahan Menuju Pertanian Berkelanjutan (Studi Kasus: UMKM	TUTIK NURHIDAYATI, S.Si., M.Si	Biologi	FMIPA
325	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan karakterisasi sistem kompleks komposisi $0.8(K,Na)NbO_3 - 0.2(Ba,Sr,Ca)(Zr/Ti)O_3$: relasi struktur dan mikrostruktur terhadap sifat dielektrisitas dan	Prof.Dr.SUASMORO	Fisika	FMIPA
326	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Material Komposit PANi/SiO ₂ sebagai Pelapis Anti Korosi pada Medium Salinitas Tinggi	Dr.TRIWIKANTORO, M.Sc	Fisika	FMIPA
327	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS FORSTERIT BERBASIS SILIKA ALAM UNTUK APLIKASI TERMOMEKANIK	Prof.Drs.SUMINAR PRATAPA, MSc., Ph.D	Fisika	FMIPA

328	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGOLAHAN BATU KAPUR MENJADI CaCO_3 PRESIPITAT SEBAGAI BAHAN SUBSTITUSI IMPOR UNTUK INDUSTRI	Prof.Dr.DARMINTO, M.Sc	Fisika	FMIPA
329	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kinerja katalis heterogen $\text{Zn-MgF}_2\text{-x(OH)x}$ dalam produksi metil ester sulfonat (MES) sebagai bahan aktif detergen berbasis minyak kelapa sawit	Prof.Dr.rer.nat.IRMINA KRIS MURWANI, M.Si	Kimia	FMIPA
330	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aktivitas Antioksidan Tumbuhan Endemik Pulau Poteran Dalam Usaha Peningkatan Potensi pulau-Pulau Kecil terluar	Prof.Dr.TASLIM ERSAM, MS.	Kimia	FMIPA
331	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN ALGORITMA DETEKSI DAN TRACKING OBJEK DENGAN PRESISI TINGGI BERBASIS CITRA SUPERRESOLUTION	Dr.BUDI SETIYONO, S.Si., MT	Matematika	FMIPA
332	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN APLIKASI COUNTING KENDARAAN BERBASIS CITRA DIGITAL MENGGUNAKAN METODE GAUSSIAN MIXTURE	Dr.BUDI SETIYONO, S.Si., MT	Matematika	FMIPA
333	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Karakterisasi Statistik Parameter Penghambur Lokal di Sekitar Relay dan Korelasi Shadowing pada Sistem MIMO Multi-Hop 2,5 GHz	Dr.Ir.PUJI HANDAYANI, MT	Teknik Elektro	FTI
334	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi Penguncian dan Penjejakan Target Berbasis Informasi Visual untuk Sistem Pengarah Senjata Otomatis	Dr.Ir.DJOKO PURWANTO, M.Eng	Teknik Elektro	FTI
335	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Desain Sistem Radar MIMO untuk Kapal Selam	Prof.Ir.GAMANTYO HENDRANTORO, M.Eng., Ph.D	Teknik Elektro	FTI
336	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Strategi Peningkatan Performa Sistem Distribusi Berbasis Algoritma Cerdas Akibat Integrasi Pembangkit Tersebar Energi Terbarukan Surya-Angin	Dr.Ir.SOEDIBYO, MMT	Teknik Elektro	FTI
337	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan model SMIB Sebagai Dasar tuning Power System Stabilizer pada PLTU Pacitan (2x315 MW) untuk Mencegah Black Out pada sistem Jawa Tengah.	Prof.Dr.Ir.ADI SOEPRIJANTO, MT	Teknik Elektro	FTI
338	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan dan Implementasi Teknik MIMO-OFDM berbasis WARP (Wireless Open Access Research Platform) untuk Komunikasi Pita Lebar	Dr.TITIEK SURYANI, MT	Teknik Elektro	FTI
339	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Prototipe Lengan Robot Pengambil Obyek Berbahaya berbasis Penginderaan Visual untuk Aplikasi Pertahanan dan Keamanan	RONNY MARDIYANTO, ST., MT., Ph.D	Teknik Elektro	FTI
340	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Metode Pengoperasian Sistem Tenaga Listrik yang Ekonomis dan Aman dengan Menggunakan Perangkat FACTS	Dr.Eng.RONY SETO WIBOWO, ST., MT	Teknik Elektro	FTI
341	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Perencanaan Lokasi Potensial Menara Telekomunikasi Seluler Bersama di Kabupaten Bangkalan Menggunakan Sistem Informasi Geografis	Dr.Ir.ACHMAD MAULUDIYANTO, MT	Teknik Elektro	FTI
342	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan teknologi ekstraksi biogas dari eceng gondok dengan mempergunakan bioreaktor anaerob semi batch	Ir.SARWONO, MM	Teknik Fisika	FTI

343	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Sistem Monitoring Arus Listrik Berbasis Sensor Serat Optik	AGUS MUHAMAD HATTA, ST., M.Si., Ph.D	Teknik Fisika	FTI
344	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN FOTOANODA TiO ₂ -SiO ₂ CORE SHELL Au-SCHOTTKY BARRIER UNTUK APLIKASI DYE-SENSITIZED SOLAR CELL	Dr.Ing.DOTY DEWI RISANTI, ST., MT	Teknik Fisika	FTI
345	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	INTEGRASI SISTEM BUOYWEATHER UNTUK MEMBANGUN SISTEM INFORMASI CUACA MARITIM DI subDAERAH WPP 712 – LAUT JAWA	Ir.SYAMSUL ARIFIN, MT	Teknik Fisika	FTI
346	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Smart Blood Traceability System	Prof.IWAN VANANY, ST., MT., Ph.D	Teknik Industri	FTI
347	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisis Karakteristik Hidrodinamika Proses Pencampuran dalam Reaktor Biogas Berbasis Komputasi Dinamika Fluida	Prof.Dr.Ir.SUGENG WINARDI, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
348	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis Material Hibrida Karbon-Silika Dengan Metode Hidrofilikasi Karbon Mesoporous Sebagai Solid Dessicant Pada Proses Dehidrasi Gas Alam	FADLILATUL TAUFANI, ST., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
349	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Ekstraksi Minyak dan Nutrisi dari Ampas Kelapa Sawit dengan Fluida CO ₂ Superkritis : Eksperimen dan Pemodelan	Prof.Dr.Ir.SUGENG WINARDI, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
350	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penangkapan Gas CO ₂ dari Gas Hasil Bakar Melalui Absorpsi Reaktif Menggunakan Pelarut Amine dan Berpromotor Glycine	Dr.Ir.LILY PUDJIASTUTI, MT.	Teknik Kimia	FTI
351	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Fabrication of Cellulose Membrane for the Desalination of Saline Water	SITI NURKHAMIDAH, ST., MS., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
352	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengaruh Komposisi Graphene-TiO ₂ terhadap Unjuk Kerja Sel Surya Tersensitisasi Pewarna (Dye Sensitized Solar Cell / DSSC)	DAH SUSANTI, ST., MT., Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
353	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penggunaan Gelombang-mikro terhadap Pengembangan Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan Limbah Kulit, Kepala dan Ekor Udang Menjadi Serbuk-nano Chitosan	SUNGGING PINTOWANTORO, ST., MT., Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
354	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN SISTEM ENERGI DENGAN VERTICAL AXIS WIND TURBINE KAPASITAS 500 W UNTUK PENERANGAN DI JEMBATAN SURAMADU	Dr.BAMBANG ARIP DWIYANTORO, ST., M.Eng	Teknik Mesin	FTI
355	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Kurator Cerdas Berbasis Web Secara Tiga Dimensi Untuk Konservasi dan Presevasi Artifak Peninggalan Purbakala di Indonesia	Dr.EKO MULYANTO YUNIARNO, ST., MT	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
356	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Virtual Touring Museum Negeri Mpu Tantular Sebagai Pendukung Pembelajaran Sejarah Dan Budaya Dalam Upaya Pelestarian Budaya Nasional	AHMAD ZAINI, ST., MT	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
357	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Perangkat Analisis Citra Preparat Dahak yang Gegas dan Otomatis untuk Klasifikasi Tingkat Keparahan Penderita Tuberculosis	Dr.I KETUT EDDY PURNAMA, ST., M.Kom	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI

358	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sistem Manajemen Arus Lalu Lintas Cerdas, Studi Kasus: di Kota Kupang, NTT	Prof.Dr.Ir.JOKO LIANTO BULIALI	Teknik Informatika	FTIF
359	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Prototipe Fasilitas Monitoring Keselamatan Kapal Berbasis Data Automatic Identification System (AIS)	Prof.Dr.KETUT BUDA ARTANA, ST., M.Sc	Teknik Kelautan	FTK
360	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kajian Evaluasi Kinerja Piranti Inovasi Baru Pereduksi Getaran akibat Vorteks pada Komponen Struktur Anjungan Lepas Pantai dalam Konfigurasi Jamak	Dr.Eng.RUDI WALUJO PRASTIANTO, ST., MT	Teknik Kelautan	FTK
361	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Model Perlindungan Air Tanah di Wilayah Pantai Sidoarjo Paska Semburan Lumpur Panas Porong	Drs.MAHMUD MUSTAIN, M.Sc., Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
362	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMANFAATAN DATA ANGIN UNTUK PEMODELAN HINDCASTING DAN FORCASTING GELOMBANG LAUT AKIBAT PENGARUH GLOBAL WARMING	Dr.MUHAMMAD ZIKRA, ST., M.Sc	Teknik Kelautan	FTK
363	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DISAIN SISTEM DISTRIBUSI ENERGI (LNG) GUNA MENJAMIN KETAHANAN ENERGI NASIONAL	A A BGS DINARIYANA DWI PUTRANTA, ST., MES., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
364	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PERUBAHAN ARSITEKTUR RUMAH TINGGAL MADURA DAN ASPEK BUDAYA YANG MEMPENGARUHINYA	Ir.MUHAMMAD FAQIH, MSA., Ph.D	Arsitektur	FTSP
365	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PERMUKIMAN KAMPUNG DALAM MEMBANGUN KETAHANAN KOTA	Ir.PURWANITA SETIJANTI, M.Sc., Ph.D	Arsitektur	FTSP
366	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Disain Model Ruang Bangunan Hangat berdinding Blok Tanpa bakar Untuk Efisiensi Energi Panas dan Embodied Energy di daerah Pegunungan	Dr.Ir.VINCENTIUS TOTOK NOERWASITO, MT	Arsitektur	FTSP
367	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pelestarian Kawasan Cagar Budaya Kampung Kemasan Kabupaten Gresik (Didasarkan atas Persepsi Masyarakat)	Dr.Ir.RIMA DEWI, MIP	Perencanaan Wilayah Dan Kota	FTSP
368	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	TEKNOLOGI KONVERSI SAMPAH KABUPATEN SIDOARJO MENJADI PROTEIN DAN ENERGI	ARSETO YEKTI BAGASTYO, S.T,Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
369	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kajian Evaluasi dan Rencana Pengembangan Teknologi Sistem Sanitasi Komunal di Kabupaten Gresik, Jawa Timur	Ir.EDDY SETIADI SOEDJONO, Dipl.SE., M.Sc., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
370	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengolahan Air Limbah Industri Batik dengan Sistem Reed Bed	Dr.BIEBY VOIJANT TANGAHU, ST., MT	Teknik Lingkungan	FTSP
371	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Low-Cost Base Isolation untuk Rumah Sederhana pada Zona Gempa Tinggi.	Dr.Ir.HIDAYAT SOEGIHARDJO MASIRAN, M.S	Teknik Sipil	FTSP
372	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMODELAN KERJASAMA PEMERINTAH SWASTA DALAM IMPLEMENTASI MODIFIED BOX CULVERT DI KOTA SURABAYA	TRI JOKO WAHYU ADI, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP

373	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	CRITICAL SUCCESS FACTOR FOR PUBLIC PRIVATE PARTNERSHIP FOR LOW-COST APARTMENT DEVELOPMENT	Dr.MOHAMMAD MUNTAHA, ST., MT	Teknik Sipil	FTSP
374	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Rancang Bangun Panel Dinding Rumah Sederhana dengan menggunakan Teknologi Beton Foam	Ir.MUNARUS SULUCH, M.Sc	Teknik Sipil	FTSP
375	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Panel Sandwich Fiber-Glass Foam sebagai Dinding Struktural Rumah Tinggal	Prof.Ir.PRIYO SUPROBO, M.Sc., Ph.D	Teknik Sipil	FTSP
376	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Beton Geopolimer Sebagai Material Dasar Elemen Struktur	Prof.Dr.Ir.TRIWULAN, DEA	Teknik Sipil	FTSP
377	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Prototype Smart Meter (kwh-meter) berbasis Steady State dan Transient Signal Signature untuk audit energy secara online	Prof.Dr.Ir.ADI SOEPRIJANTO, MT.	Teknik Elektro	FTI
378	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Sistem Monitoring Pernafasan Berbasis Sensor Serat Optik Untuk Aplikasi Di Bidang Medis	Dr. AGUS MUHAMAD HATTA, S.T	Teknik Fisika	FTI
379	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	System Pengenalan Pola Sinyal Fisiologis Ekspresi Emosi Manusia Sebagai Early Warning System dalam e-Health Monitoring	Dr.ADHI DHARMA WIBAWA, S.T., M.T	Teknik Multi Media dan Jaringan	FTI
380	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN SISTEM PENGUKURAN OTOMATIS KUALITAS TULANG BERDASARKAN TULANG TRABEKULA PADA LEHER KONDILUS	Dr. AGUS ZAINAL ARIFIN, S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
381	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Konsep Rumah Susun Untuk Masyarakat Nelayan di Pantai Utara Surabaya	Dr. Ima Defiana, ST, MT	Arsitektur	FTSP
382	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pembuatan Asetil Gliserin dari Gliserol Hasil Samping Produksi Biodiesel sebagai Aditif Bahan Bakar dengan Katalis Heterogen Magnesium Fluorida Terhidroksilasi	Prof.Dr. rer. nat.IRMINA KRIS MURWANI, M.Si	Kimia	FMIPA
383	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Green Chemistry: Sintesis ZIF-8 (Zeolitic Imidazolate Frameworks-8) Dalam Pelarut Air dan Metanol serta Penggunaan Kembali Pelarut (Daur Ulang)	Drs.MUHAMMAD NADJIB, MS.	Kimia	FMIPA
384	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Human Computer Inteface untuk Sistem Kendali Kursi Roda untuk Subyek Lumpuh	Dr.ACHMAD ARIFIN, S.T., M.Eng.	Teknik Elektro	FTI
385	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Desain dan Implementasi Akses Point VoIP (Mobile BTS) Menggunakan Embedded System untuk Komunikasi Nirkabel Bergerak pada Remote Area	Dr.ISTAS PRATOMO, ST., MT.	Teknik Elektro	FTI
386	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penggunaan Multi-Mobile Olfactory Robot untuk Mencari Lokasi Bahan Kimia menggunakan Algoritma Particle Swarm Optimization	Dr.MUHAMMAD RIVAL, S.T., MT	Teknik Elektro	FTI
387	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Peningkatan Kualitas Biogas Dari Limbah Kulit Kopi Serta Pemanfaatannya Menjadi Pupuk Organik	Dr. SRI RACHMANIA JULIASTUTI, M.Eng	Teknik Kimia	FTI

388	Penelitian Unggulan Strategis Nasional	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN STABILISATOR TURRET UNTUK REMOTE CONTROL WEAPON SYSTEM (RCWS) KALIBER 20mm	Dr.HENDRO NURHADI, Dipl.Ing	Teknik Mesin	FTI
389	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Pengembangan Komponen Keselamatan Kapal Menggunakan Dynamic Stability Assesment Untuk Mengurangi Kecelakaan Kapal Ro-Ro di Perairan Indonesia	Prof.Ir. I.K.A.P.Utama, M.Sc., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
390	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Sistem Konversi Energi Angin dengan Hybrid Vertical Axis Wind Turbine untuk Penerangan Gedung di Daerah Pesisir	Dr. Bambang Arip Dwiyanoro, ST., M.Eng	Teknik Mesin	FTI
391	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Dwipayudha: Game komputer dengan karakter etnis Jawa-Bali-Madura berbasis Kecerdasan Komputasional	Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, ST., MT	Teknik Multimedia dan Jaringan	FTI
392	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN MULTI PLATFORM MILITUS (MILITARY TANDEM UNMANNED SYSTEM)	Hendro Nurhadi, Dipl.-Ing., Ph.D	Teknik Mesin	FTI
393	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN PLATFORM KAPAL PERANG NASIONAL TIPE PERUSAK KAWAL RUDAL (PKR)	Aries Sulisetyono, ST., MAsc., Ph.D	Teknik Perkapalan	FTK
394	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Pengembangan UAV Fix Wing dan VTOL sebagai Penunjang Kemandirian Alutsista Nasional	Dr.Eng. Ardyono Priyadi, ST., M.Eng	Teknik Elektro	FTI
395	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Alat Portabel Deteksi Tingkat Keparahan Asma dan PPOK Menggunakan Electrochemical Gas Sensor dan Single Board Computer	Dr. Muhammad Rivai, ST., MT	Teknik Elektro	FTI
396	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Teknologi Rekonstruksi 3D dan Penyajian 3D untuk Pelestarian dan Pengembangan Warisan Budaya Bangsa	Dr. Surya Sumpeno, ST., M.Sc	Teknik Multimedia dan Jaringan	FTI
397	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Air Purifier Bike untuk Sarana Transportasi Jarak Dekat, Komunitas Sosial dan Sebagai Inisiatif untuk Mengurangi Tingkat Polusi Udara di	Dr.Ir. Bambang Iskandriawan, M.Eng	Desain Produk	FTSP
398	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Synthetic Aperture Sonar Unjuk Kerja Tinggi Menuju Superioritas Bawah Air	Dr.Eng. Dhany Arifianto, ST., M.Eng	Teknik Fisika	FTI
399	Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Optimasi Produksi Gula Dari Limbah Sabut Kelapa Dengan Kombinasi Teknologi Air Subkritis dan Enzimatik Dalam Rangka Produksi Biohidrogen	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng	Teknik Kimia	FTI
400	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Eksperimental dan Numerik Karakteristik Aliran Turbulen Melintasi Saluran Udara berpenampang Bujursangkar (square duct) dengan penambahan Elbow 900	Dr.Wawan Aries Widodo, ST., MT.	Teknik Mesin	FTI
401	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI PASTA GEOPOLIMER AKIBAT SUHU TINGGI	Ridho Bayuaji, ST., MT., Ph.D.	Teknik Sipil	FTSP
402	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	SINTESIS DAN KARAKTERISASI MATERIAL BIOKOMPOSIT FOTOPOLIMER BERBASIS AKRILIK SEBAGAI BAHAN DENTAL BASE DAN DENTAL	Sigit Tri Wicaksono, S.Si., M.Si., Ph.D.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI

403	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	BIOPROSPEK SPONS MANGROVE DI PERAIRAN PECARON SITUBONDO JAWA TIMUR SEBAGAI SUMBER BAHAN BIOFARMASI	Dr.Edwin Setiawan, S.Si., M.Sc	Biologi	FMIPA
404	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	SINTESIS DAN KARAKTERISASI SUPERKONDUKTOR Pr1-xLaCexCuO4-? BERUKURAN NANOMETER	Malik Anjelh Baqiya, S.Si., M.Si.,Ph.D.	Fisika	FMIPA
405	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemodelan dan Analisa Dinamis Sistem Suspensi Aktif Dengan Sistem Kendali H(infty) Output-Feedback dan Kompensator Anti-Windup	Dr.Unggul Wasiwitono, ST., M.Eng.Sc.	Teknik Mesin	FTI
406	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	EVALUASI DAN USULAN PERENCANAAN TULANGAN PENGEKANGAN (CONFINEMENT) PADA SNI 2847 2013	Harun Al Rasyid, S.T., M.T.,Ph.D.	Teknik Sipil	FTSP
407	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemodelan Tekanan pada Tiga Silinder Elips dengan Konfigurasi Side-by-Side	Dr.Drs. Chairul Imron, M.Komp.	Matematika	FMIPA
408	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Stasiun Pemantau Kualitas Udara Menggunakan Mikrokontroller	Dr.Arie Dipareza Syafei ST., MEPM	Teknik Lingkungan	FTSP
409	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMETAAN POTENSI SUMBER DAYA PERIKANAN SIDOARJO PASCA SATU DEKADE LUMPUR SIDOARJO BERBASIS KAJIAN PARASITOLOGI IKAN	Dr.Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Biologi	FMIPA
410	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Desain Akuakultur Ramah Lingkungan untuk Budidaya Lobster	Yeyes Mulyadi ST., MT., Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
411	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	PENDEKATAN TIME SERIES CLUSTERING UNTUK GROUP FORECASTING PADA DATA PERMINTAAN OBAT YANG BERDIMENSI TINGGI	Dr. Dra Kartika Fithriasari M.Si	Statistika	FMIPA
412	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	SINTESIS POLIMER ELEKTROLIT MENGGUNAKAN POLY ETILEN OKSIDA DAN FLY ASH SEBAGAI FILLER UNTUK BATERAI	Dr. Yatim Lailun Nimah, S.Si, M.Si	Kimia	FMIPA
413	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	PELUANG ADAPTASI VERTIKAL RUSUNAWA DI SURABAYA	Dr.Ir. Rika Kisnarini	Arsitektur	FTSP
414	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	IMPLEMENTASI SPLINE POLINOMIAL TRUNCATED PADA MODEL REGRESI SEMIPARAMETRIK MULTIRESPOUN UNTUK PEMODELAN PENGARUH	Dr.Wahyu Wibowo, S.Si, M.Si	Statistika	FMIPA
415	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA PERSISTENSI DAN TRAVELING-WAVE PENYEBARAN VIRUS PADA 2 WILAYAH DENGAN MULTI-LINTASAN BERCABANG	Dr. Drs. Hariyanto, M.Si.	Matematika	FMIPA
416	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Properti Adsorpsi dan Desorpsi Thermosensitive NIPAM-co-DMAAPS Gel sebagai Adsorben Ion Logam	Eva Oktavia Ningrum S.T., M.S	Teknik Kimia	FTI
417	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemanfaatan Selulosa dari Limbah Jerami Padi sebagai Reinforcement Agent pada Polimer Biodegradable Poly(L- Lactic Acid) (PLLA)	Hikmatun Nimah, ST., M.Sc.Ph.D	Teknik Kimia	FTI

418	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	MULTIFUNGSIONAL DESAIN RUMAH SEDEHANA UNTUK KETERJANGKAUAN MASYARAKAT DI DAERAH PESISIR	Dr.Dewi Septanti, S.Pd., ST., MT.	Arsitektur	FTSP
419	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	KONSTRUKSI ALGORITMA FILTER KALMAN TEREDUKSI PADA SISTEM TIDAK STABIL DANAPLIKASINYA PADA ALIRAN AIR SUNGAI	Dr.Didik Khusnul Arif, S.Si, M.Si	Matematika	FMIPA
420	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN LUMPUR SEBAGAI SUMBER ALTERNATIF ENERGI LISTRIK DENGAN MENGGUNAKAN MICROBIAL FUEL CELLS (MFCs)	Raden Darmawan, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
421	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	INFERRING SURFACE DEFORMATION DUE TO TECTONIC ACTIVITIES USING MULTI TEMPORAL SAR DATA IN JAVA TRENCH SUBDUCTION AREA	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Teknik Geomatika	FTSP
422	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	SINTESIS DAN KARAKTERISASI CACO3 PRESIPITAT DENGAN MORFOLOGI BERVARIASI DARI BATU KAPUR ALAM SEBAGAI BAHAN PENUNJANG	Drs. Zaenal Arifin, M.Si	Fisika	FMIPA
423	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	MANAJEMEN PEMBANGKITAN DAYA TERPADU PADA SISTEM PROPULSI HYBRID SHAFT GENERATOR	Eddy Setyo Koenhardono, ST,M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
424	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Rekayasa elektroda dengan teknologi nano untuk meningkatkan usia baterai lead-acid	Suwarno, ST., MSc., Ph.D.	Teknik Mesin	FTI
425	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemodelan Numerik Tegangan Sisa Pengelasan Pada Spesimen Pelat Berpenegar Memanjang	Nur Syahroni, ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
426	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisa Perubahan Iklim di Surabaya dengan menggunakan data water vapor	Mokhamad Nur Cahyadi, ST.,M.Sc.,Ph.D	Teknik Geomatika	FTSP
427	Doktor Baru	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS KERUSAKAN PERMUKAAN LANDAS PACU BANDARA JUANDA AKIBAT PROSES REAKSI KIMIA ANTARA PARTIKULAT EMISI MESIN JET DENGAN	Ir. Ervina Ahyudanari, ME, PhD	Teknik Sipil	FTSP
428	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan dan Penentuan Indikator Renumerasi Berdasarkan Persepsi Dosen di Lingkungan FMIPA ITS dalam rangka PTN BH	Bambang Widjanarko Otok S.Si., M.Si.	Statistika	FMIPA
429	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	MEMBANGUN PERLUASAN KERJASAMA INDUSTRI DARI JARINGAN BURSA KARIR MENUJU ITS PTNBH	Dr. Widyastuti S.Si., M.Si	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
430	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Database Middleware untuk Aplikasi yang Terdistribusi di ITS	Ir. Muchammad Husni M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
431	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Evaluasi Kebijakan Riset Sosial Humaniora dan Sumber Daya Manusia di UPT PMK SOSHUM Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya	Drs. Wahyuddin	M K U SOSHUM	
432	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Percepatan Kelulusan Mahasiswa Program Doktor Berkarakter Berbasis pada Optimalitas Peran Mahasiswa, Promotor dan Manajemen Pascasarjana (MPM).	Prof. Dr. I Nyoman Budiantara M.Si	Statistika	FMIPA

433	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemetaan Status Kesuburan Lahan untuk Vegetasi Guna Mendukung Program ITS Eco Campus	Nurul Jadid S.Si., M.Sc	Biologi	FMIPA
434	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	STRATEGI PENYEDIAAN KAWASAN KOMERSIAL DI LINGKUNGAN KAMPUS INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	Arwi Yudhi Koswara ST., M.T.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
435	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMBUATAN ROADMAP PENELITIAN HALAL ITS	Prof. Iwan Vanany ST., M.T., Ph.D.	Teknik Industri	FTI
436	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	DOKUMENTASI DAN INVENTARISASI BANGUNAN DAN STRUKTUR RUANG LUAR KAMPUNG KETANDAN SURABAYA	Ir. Murtijas Sulistijowati	Arsitektur	FTSP
437	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemetaan Infrastruktur Dasar dan Lingkungan Masyarakat di Sekitar Kampus ITS Surabaya	Dr.Ir. Setiawan M.S.	Statistika	FMIPA
438	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN KEBERHASILAN DAN EVALUASI STUDI MAHASISWA BERDASARKAN JALUR SELEKSI MASUK (SNMPTN, SBMPTN, PKM, ADIK dan	Dr. Dra. Ismaini Zain M.Si	Statistika	FMIPA
439	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Optimalisasi Jumlah Personil SKK Berdasarkan Beban Kerja dan Luas Area Pengamanan di Lingkungan Kampus ITS	Arief Rahman ST., M.Sc	Teknik Industri	FTI
440	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan SIM Indikator Kinerja dan Keuangan	Ir. Retno Indryani M.T.	Teknik Sipil	FTSP
441	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMETAAN SOSIAL DAN EKONOMI MASYARAKAT DI SEKITAR KAMPUS ITS SURABAYA	Dr. Sutikno S.Si, M.Si.	Statistika	FMIPA
442	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	IMPLEMENTASI PROGRAM CAMPUS SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR) ITS PADA MASYARAKAT DI SEKITAR KAMPUS ITS SURABAYA	Dr. Dra. Agnes Tuti Rumiati M.Sc.	Statistika	FMIPA
443	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Perangkat Proses Pembelajaran Dan Proses Penilaian Dalam Rangka Penguatan Kompetensi Dosen Dalam Pembelajaran Yang Berstandar Internasional.	Ir. Aulia Siti Aisjah MT.	Teknik Fisika	FTI
444	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN ANALISIS DAMPAK REMUNERASI TERHADAP REALISASI ANGGARAN BELANJA PEGAWAI DAN KESEJAHTERAAN PEGAWAI DI ITS	Umi Laili Yuhana S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	FTIF
445	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN ANALISIS BIAYA PENDIDIKAN DENGAN PENDEKATAN ACTIVITY BASED COSTING SYSTEM: STUDI KASUS FTIF ITS	Diana Purwitasari S.Kom., M.Sc	Teknik Informatika	FTIF
446	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	PENERAPAN SISTEM INFORMASI MONITORING PENGELOLAAN LAHAN DI LINGKUNGAN INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER DALAM RANGKA	Bekti Cahyo Hidayanto S.Si., M.Kom.	Sistem Informasi	FTIF
447	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN PRODUK SOUVENIR DAN MERCHANDISE ITS MENDORONG PROGRAM REVENUE GENERATED ITS PTNBH	Nugrahardi Ramadhani SSn., MT	Desain Produk Industri	FTSP

448	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN PEDOMAN DESAIN WEBSITE ITS DALAM RANGKA PENINGKATAN MUTU DAN KUALITAS INFORMASI MENUJU WORLD CLASS	Denny Indrayana Setyadi ST., M.Ds.	Desain Produk Industri	FTSP
449	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS CLUSTERING UNTUK IDENTIFIKASI POLA KEGAGALAN MAHASISWA MATEMATIKA FMIPA ITS DALAM MENYELESAIKAN STUDI TEPAT WAKTU	Prof. Dr. Mohammad Isa Irawan M.T.	Matematika	FMIPA
450	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN TERHADAP PUBLIKASI DOSEN ITS SEBAGAI DASAR KEBIJAKAN DAN STRATEGI PENELITIAN ITS MENUJU RESEARCH UNIVERSITY	Suhartono S.Si	Statistika	FMIPA
451	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS KESIAPAN PENERAPAN DAN PENGUKURAN GREEN COMPUTING PADA INFRASTRUKTUR TEKNOLOGI INFORMASI DALAM	Dr. Apol Pribadi Subriadi ST., MT.	Sistem Informasi	FTIF
452	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN PENGEMBANGAN STANDAR MUTU PENELITIAN	Dr.Ir. Wirawan DEA	Teknik Elektro	FTI
453	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemanenan Air Hujan Sebagai Upaya Pengurangan Biaya Pemakaian Air Bersih Dalam Rangka Mendukung Eco Campus ITS	Ir. Mas Agus Mardyanto M.E., Ph.D	Teknik Lingkungan	FTSP
454	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Kapabilitas Kinerja Karyawan ITS, PTS, PTNBH dan BUMN menuju ITS PTNBH	Dra. Lucia Aridinanti MS.	Statistika	FMIPA
455	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Usulan Kebijakan Teknologi Informasi sebagai Payung untuk Mewujudkan ITS in one-hand dalam Lingkungan Smart Campus	Febriyanti Samopa S.Kom., M.Kom.	Sistem Informasi	FTIF
456	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Kelayakan Pengembangan Fasilitas Olahraga di Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Dr. Ir. Bambang Syairudin M.T.	Teknik Industri	FTI
457	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN PENGEMBANGAN STANDAR MUTU PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT	Dr.Ir. Niniek Fajar Puspita M.Eng.	Teknik Kimia	FTI
458	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	PERUMUSAN KEBIJAKAN PENYUSUNAN INSTRUMEN STANDART KEHUMASAN DAN PROMOSI UNTUK MENINGKATKAN CITRA ITS DI	Drs. Hasto Sunarno M.Sc.	Fisika	FMIPA
459	Kajian Kebijakan	PENELITIAN LOKAL ITS	Penyusunan Rencana Induk Penelitian ITS Tahun 2016-2020	Dr. Harus Laksana Guntur, ST., M.Eng	Teknik Mesin	FTI
460	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Keterpakaian Pengadaan Buku Tahun Anggaran 2010/2011 Perpustakaan ITS Surabaya	Marsudiyana	UPT Perpustakaan	
461	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisis Pengukuran Ruang Terbuka Hijau Di Ilngkungan ITS Sukolilo Sebagai Pengevaluasian ECO Campus	Moh.Hamsa, Amd	Teknik Geomatika	FTSP
462	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Perancangan Aplikasi Wireless Sensor Sebagai Pengukur Heavy Model Uji Pada laboratorium Jurusan Teknik Kelautan	Dwi Purnomo Hendradhata, ST,MT	Teknik Kelautan	FTK

463	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisis dan Perancangan Master Design Mobile Library Untuk Meningkatkan Layanan Perpustakaan ITS Di Era Global	Edy Suprayitno, SS, M.Hum	UPT Perpustakaan	
464	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Pembuatan Aplikasi Peminjaman Peralatan Laboratorium Di Jurusan Teknik Geomatika Berbasis Android	Bambang Hanggono	Teknik Geomatika	FTSP
465	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian kebijakan Pengolahan Limbah Laboratorium Jurusan Kimia ITS	Sopet	Kimia	FMIPA
466	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Optimalisasi Penggunaan Standar Oprasional Prosedur (SOP) Pada Pelaksanaan Praktikum	Dewi Puspitasari, ST	Teknik Kimia	FTI
467	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Perbaikan Spektrofotometer Sebagai Alat Penunjang Praktikum Kimia Di Jurusan Kimia FMIPA ITS	Agus Rahmantiyoko	Kimia	FMIPA
468	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Tingkat Kepuasan Pelayanan Ruang Baca Jurusan PWK ITS Berdasarkan Presepsi Pengunjung	Sulistijeni, Ssos	PWK	FTSP
469	Kajian Kebijakan Khusus Tenaga Kependidikan ITS	PENELITIAN LOKAL ITS	Simulasi Intalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Di Jurusan Teknik Material dan Metalurgi FTI ITS	Yeny Widya Rakhmawati	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
470	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Biofiltration System for Municipal WasteWater Treatment.	Harmin Sulistyaning Titah, St, MT, PhD	Teknik Lingkungan	FTSP
471	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Radar Sistem For Detection And Classification Of Migrating Birds	Prof.Ir.Gamantyo Hendratoro, M.Eng, PhD	Teknik Elektro	FTI
472	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Early Warning System For Bengawan Solo River Embankment Stability	Dr.Ria Asih Soemitro, M.Eng	Teknik Sipil	FTSP
473	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Early Detection of Cardiac Disease in Elderly People By Using Smart Wireless e-Health Monitoring	Dr.Adhi Dharma Wibawa, ST, MT	Teknik Multi media dan Jaringan	FTI
474	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Kampung Innovation In Support Of Smart City	Dr.Arina Hayati, ST, MT	Arsitektur	FTSP
475	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Urban Water Management Model In Achieving Water Sensitive City (case Study: Surabaya)	Adjie Pamungkas, ST, M.Dev.Plg	Perencanaan Wilayah Kota	FTSP
476	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Benchmarking Tools To Develop Leapfrogging Program	Maria Anityasari, ST,ME, PhD	Teknik Industri	FTI
477	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Study on Socio-Institutional Enviroment in Surabaya City and Makasar City In The context of water sensitive City	Prof.Ir.Wahyono Hadi, Msc, PhD	Teknik Lingkungan	FTI

478	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Study On Enhancing Mechanical and Elektrical Properties of Epoxy/Graphite carbon for Fuel Cell Electrode	Dr.Eng.Hosta Ardhyananta	Teknik Material	FTI
479	Kerjasama Konsorsium Internasional (ASEA-UNINET / AIC)	PENELITIAN LOKAL ITS	Mapping Surabaya Riverbank Squater Settlement For Future Urban Renewal	Ir.Muhammad Faqih, MSA, PhD	Arsitektur	FTSP
480	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGARUH PENAMBAHAN SiO ₂ (X=1,5;2;2,5) EKSTRAK LIMBAH PABRIK GULA KEBONAGUNG TERHADAP PERFORMA ELEKTROKIMIA NASICON	Vania Mitha Pratiwi ST, MT	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
481	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA DAN STUDI KINERJA METODE PREDIKSI ANOMALI LALU LINTAS JARINGAN KOMPUTER	Henning Titi Ciptaningtyas S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
482	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisis struktur lagu berdasarkan distribusi periodisitas pada musik gamelan Jawa	Diah Puspito Wulandari S.T., M.Sc.	Teknik Multimedia dan Jaringan	FTI
483	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KOMPOSIT KITOSAN/HA DOPING Zn SEBAGAI MATERIAL KANDIDAT UNTUK APLIKASI BONE GRAFT	Amaliya Rasyida ST., M.Sc	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
484	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisa pengaruh temperatur pada penerapan ekstrak sarang semut sebagai inhibitor korosi ramah lingkungan	Atria Pradityana S.T., M.T.	Teknik Mesin	FTI
485	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	CitiViz: APLIKASI UNTUK IDENTIFIKASI TOPIK DAN VISUALISASI INFORMASI PUBLIK PADA MEDIA SOSIAL SECARA REAL-TIME UNTUK EFEKTIVITAS	Renny Pradina Kusumawardani ST., MT.	Sistem Informasi	FMIPA
486	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	MANAJEMEN RISIKO RANTAI PASOK BETON READY MIX PADA PROYEK PEMBANGUNAN APARTEMEN DI SURABAYA	Cahyono Bintang Nurcahyo S.T., M.T.	Teknik Sipil	FTSP
487	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengaruh Polimer Sebagai Bahan Elektrolit Dan Elektroda Pembanding Pada Karakterisasi Arus Dan Tegangan Dalam Dye Sensitized Solar Cell (DSSC)	Nurrisma Puspitasari S.Si., M.Si.	Fisika	FMIPA
488	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Sintesa dan Aplikasi Graphite Oxide dan Reduced Graphene Oxide Sebagai Material Elektroda Superkapasitor Masa Depan yang Menjanjikan	Haniffudin Nurdiansah S.T., M.T.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
489	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Variasi Jenis Fluks Terhadap Kadar Nikel dan Besi serta Morfologi Briket Bijih Laterit dalam Proses Aglomerasi untuk Persiapan Bahan Baku Mini Blast	Fakhreza Abdul S.T., M.T.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
490	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	OPTIMASI PEMBERIAN ARUS PROTEKSI PADA APLIKASI SISTEM ICCP (IMPRESSED CURRENT CATHODIK PROTECTION) UNTUK BAJA API 5 L	Tubagus Noor Rohmannudin ST., M.Sc.	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
491	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS MUATAN GREEN DESIGN PADA PROSES PEMBUATAN DAN APLIKASI PEMANFAATAN DRY LEAF BOARD SEBAGAI MATERIAL BANGUNAN	Firman Hawari SSn. MDs	Desain Interior	FTSP
492	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS PENINGKATAN KUALITAS PELAYANAN MAHASISWA MAGISTER MANAJEMEN TEKNOLOGI ITS SURABAYA	Lissa Rosdiana Noer S.T., M.MT.	Manajemen Teknologi	MMT

493	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Rekayasa Material Penyerap Gelombang Radar Double Layer Berbasis Batuan Besi Laterit dan Karbon Aktif Kulit Singkong Pada Rentang Frekuensi X-Band	Linda Silvia S.Si, M.Si	Fisika	FMIPA
494	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Algoritma K-Means++ dan Graf Pada Analisis Jejaring Sosial Untuk Pengklasteran Peneliti	Alvida Mustika Rukmi S.Si, M.Si	Matematika	FMIPA
495	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Animasi Wajah Realistis untuk Karakter Virtual Humanoid	Christyowidiasmoro ST., MT	Teknik Multimedia dan Jaringan	FTI
496	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PERAMALAN CURAH HUJAN DI KABUPATEN LAMONGAN MENGGUNAKAN GENETIC ALGORITHM-SUPPORT VECTOR REGRESSION (GA-	Noviyanti Santoso S.Si., M.Si.	Statistika	FMIPA
497	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	TEROBOSAN BARU : MARINE YEAST LAYAK MENJADI BIOFERTILIZER KOMERSIAL	Nur Hidayatul Alami S.Si., M.Si.	Biologi	FMIPA
498	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	OPTIMASI JARINGAN DRAINASE ITS UNTUK MEMINIMALISIR DAMPAK GENANGAN MENGGUNAKAN PROGRAM BANTU SWMM	Yang Ratri Savitri S.T., M.T.	Teknik Sipil	FTSP
499	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisa Optimasi Pemanfaatan Air dengan menggunakan Linier Programming dan Goal Programming Studi Kasus : Waduk Lider di Kabupaten Banyuwangi	Nastasia Festy Margini ST, MT	Teknik Sipil	FTSP
500	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KONSTRUKSI TRANSFORMASI MAX-PLUS WAVELET DAN APLIKASINYA PADA PEMAMPATAN CITRA	Kistosil Fahim S.Si., M.Si.	Matematika	FMIPA
501	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Kerjasama Robot Dalam Permainan Sepak Bola Robot Humanoid Berbasis Vision dan Decentralized Network	Muhtadin ST., MT.	Teknik Multimedia dan Jaringan	FTI
502	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Desain dan Fabrikasi Lapisan Antirefleksi Berbasis Bahan Polimer Untuk Meningkatkan Efisiensi DSSC	Sudarsono S.Si., M.Si	Fisika	FMIPA
503	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Elektroforesis Deposisi Silika pada Stainless Steel yang Dianodisasi	Ni Made Intan Putri Suari S.T., M.T.	Teknik Kimia	FTI
504	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	REALISASI SEGWAY BESERTA DESAIN DAN IMPLEMENTASI KONTROLER STABILISASI MENGGUNAKAN PERFORMANSI H-infinity	Andri Ashfahani, ST, M.Sc	Teknik Elektro	FTI
505	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	AKTIFITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK PROPOLIS DARI SARANG LEBAH (Trigona sp) DARI MALANG, JAWA TIMUR	Zjahra Vianita Nugraheni S.Si, M.Si.	Kimia	FMIPA
506	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI INTEGRASI PERSEBARAN CANDI BELAHAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE GEOLISTRIK TAHANAN JENIS DAN FOTO UDARA FORMAT KECIL	Juan Pandu Gya Nur Rochman S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	FTSP
507	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	BIOPROSPEK EKSTRAK BUAH PARIJOTO (Medinilla speciosa) SEBAGAI ANTI-HIPERLIPIDEMIA: MENURUNKAN INDEKS ATEROGENIK TIKUS PUTIH	Noor Nailis Sa adah S.Si., M.Sc.	Biologi	FMIPA

508	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	EVALUASI STRATEGI POSITIONING MEREK UNTUK MENINGKATKAN DAYA SAING PRODUK PERTAMINA LUBRICANTS DI ERA ASEAN	Berto Mulia Wibawa S.Pi., M.M	Manajemen Bisnis	FTI
509	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN KAPAL CREW HEMAT ENERGI SEBAGAI PENDUKUNG SUPLAJ LOGISTIK OPERASI LEPAS PANTAI	Teguh Putranto ST.,M.T.	Teknik Perkapalan	FTK
510	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Rancang Bangun Furnace Sebagai Sub-Sistem Spray Pyrolysis	Diky Anggoro S.Si.,M.Si	Fisika	FMIPA
511	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Optimasi Parameter JST untuk Sistem Prediktor Cuaca Maritim. Studi Kasus Laut Jawa	Wimala Lalitya Dhanistha S.T., M.T.	Teknik Kelautan	FTK
512	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Desain Kombinasi Termoelektrik dan Sel Volta Anoda Magnesium Menggunakan Multi-Input Converter untuk Aplikasi Impressed Current Cathodic Protection (ICCP)	Adi Kurniawan ST.,M.T	Teknik Sistem Perkapalan	FTK
513	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Aktivitas Katalitik Perovskit $Ba_{0.5}Sr_{0.5}Co_{0.8}Fe_{0.2}O_{3-\delta}$ sebagai Bahan Membran Katalis untuk Reaksi Kopling	Wahyu Prasetyo Utomo S.Si, M.Si	Kimia	FMIPA
514	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KESETIMBANGAN UAP-CAIR ETANOL + DIETIL KARBONAT PADA 303.15-323.15 K : EKSPERIMEN DAN APLIKASI MODEL PREDIKTIF	Annas Wiguno S.T., M.T.	Teknik Kimia	FTI
515	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS KORELASI UMPAN BALIK PELANGGAN TERHADAP TINGKAT PENJUALAN PRODUK PADA PASAR ONLINE	Amna Shifia Nisafani S.Kom, M.Sc	Sistem Informasi	FMIPA
516	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Konservasi Moringa oleifera Secara In Vitro dan Uji Viabilitas-Kualitas Benih Sintetiknya	Wirdhatul Muslihatin S.Si., M.Si.	Biologi	FMIPA
517	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Penentuan Overpressure (Tekanan Pori yang Tinggi) Sebagai Deteksi Dini Kebencanaan Dalam Pengeboran Hidrokarbon berbasis Markov Chain Monte Carlo	Sungkono S.Si, M.Si	Fisika	FMIPA
518	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisa Parameter Fisika Batupasir Daerah Kabuh Untuk Studi Kelayakan Sebagai Perangkat Gas Karbondioksida (Carbon Capture And Storage)	Wien Lestari S.T., M.T	Teknik Geofisika	FTSP
519	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Feature Selection Berbasis Support Vector Machine untuk Aplikasi pada Data Microarray	Shofi Andari S.Stat, M.Si	Statistika	FMIPA
520	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Sistem Pengenalan dan Penerjemah Bahasa Isyarat/ Stilah Bahasa Indonesia untuk Alat Bantu Komunikasi Tuna Rungudan Tuna Daksa Menggunakan Teknologi Kinect dan	Wijayanti Nurul Khotimah S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	FTIF
521	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Kontrol pada Water Scrubber System untuk Efektifitas Purifikasi Biogas	Arief Abdurrahman ST., MT.	Teknik Fisika	FTI
522	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGUKURAN DAMPAK SOCIAL-EKONOMI PADA INISIASI PEMILAHAN SAMPAH DI KAMPUNG SAMPAH SURABAYA DENGAN MENGGUNAKAN	Muhammad Saiful Hakim S.E., M.M.	Manajemen Bisnis	FTI

523	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	EVALUASI KELAYAKAN STRUKTUR GEDUNG TINGGI YANG TERBENGKALAI SELAMA 15 TAHUN TERHADAP GEMPA BERDASARKAN SNI 1726 2012	Afif Navir Refani S.T., M.T.	Teknik Sipil	FTSP
524	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA PENGARUH BACK WATER PASANG SURUT AIR LAUT PADA RENCANA SUDETAN KALI KALANGANYAR DI KABUPATEN PASURUAN	Muhammad Hafiizh Imaaduddiin S.T., M.T.	Teknik Sipil	FTSP
525	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN MODEL PREDICTIVE CONTROL SEHINGGA MAMPU MENGATASI GANGGUAN DENGAN MEMPERTIMBANGKAN INFORMASI YANG	Tahiyatul Asfihani S.Si., M.Si	Matematika	FMIPA
526	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	DISTRIBUSI SPASIAL BURUNG MIGRAN DI KAWASAN PANTAI TIMUR SURABAYA : PREDIKSI ADAPTASI SPESIES TERHADAP PERUBAHAN	Iska Desmawati S.Si., M.Si.	Biologi	FMIPA
527	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	SISTEM PENDISTRIBUSIAN PUPUK BERSUBSIDI DENGAN KUPON ELEKTRONIK BERKADALUARSA	Arif Wibisono S.Kom.,M.Sc	Sistem Informasi	FMIPA
528	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENERAPAN SOFTWARE QUALITY CONTROL PADA WEBSITE KONSERVASI BUDAYA (WIKIBUDAYA) MELALUI UJI HIPOTESIS MODEL NIELSEN PADA	Eko Wahyu Tyas Darmaningrat S.Kom, M.BA	Sistem Informasi	FMIPA
529	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	SKENARIO MITIGASI EMISI GAS RUMAH KACA PADA SEKTOR TRANSPORTASI DI KOTA SURABAYA MELALUI PENDEKATAN COMPACT CITY	Ketut Dewi Martha Erli Handayeni ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
530	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Implementasi Metode Ontologi Matching untuk Integrasi Data dan Pencarian Relasi Antar Tokoh-tokoh Sejarah Indonesia	Nurul Fajrin Ariyani S.Kom, M.Sc.	Teknik Informatika	FTIF
531	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL PADA USAHA MIKRO KECIL MENENGAH (UMKM) INDUSTRI KREATIF UNTUK MENGHADAPI MASYARAKAT	Vely Kukinul Siswanto ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
532	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Sistem Klasifikasi Data Medis Menggunakan Algoritma Multilayer Perceptron Backpropagation Network dan Teori Fuzzy Set	Dini Adni Navastara S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	FTIF
533	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI IDENTITAS VISUAL KAMPUNG WISATA JAMBANGAN SEBAGAI TUJUAN WISATA KREATIF DAN INOVATIF KOTA SURABAYA	Putri Dwitasari ST., M.Ds.	Desain Produk Industri	FTSP
534	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	RANCANG BANGUN INJECTION MOULDING BERBASIS ADDITIVE MANUFACTURING UNTUK FABRIKASI IMPLAN PADA BEDAH CRANIOPLASTY	Djoko Kuswanto ST.	Desain Produk Industri	FTSP
535	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGARUH SHORT IMMERSING TIME DAN COOLING RATE PROSES COPPERIZING TERHADAP MORFOLOGI, STRUKTUR MIKRO DAN PERILAKU	Wikan Jatimurti ST., M.Sc	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
536	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Representasi Pendidikan Karakter dalam Komik Lokal Populer bagi Siswa Sekolah Menengah Atas	Rabendra Yudistira Alamin S.T., M.Ds.	Desain Produk Industri	FTSP
537	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KETERKAITAN FENOMENA URBAN SPRAWL DENGAN PERTUMBUHAN APARTEMEN PADA KAWASAN SUB URBAN SURABAYA	Belinda Ulfa Aulia ST., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP

538	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KETERKAITAN KEKOMPAKAN KOTA DENGAN KEMUNCULAN KOTA MANDIRI AKIBAT FENOMENA URBAN SPRAWL	Ema Umilia S.T., M.T	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
539	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA DEFORMASI DI WILAYAH JAWA TENGAH BAGIAN SELATAN MENGGUNAKAN GPS CORS TAHUN 2015	Meiriska Yusfania S.T., M.T.	Teknik Geomatika	FTSP
540	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	CSR (COCO SHELL RESONATOR) DESAIN UNIK RESONATOR DARI LIMBAH TEMPURUNG KELAPA MUDA UNTUK ACOUSTIC PERFORMANCE	Susilo Indrawati M.Si	Fisika	FMIPA
541	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	DESAIN LAMBUNG KATAMARAN PADA KAPAL WISATA BERTENAGA PENGGERAK PANEL SURYA UNTUK KAWASAN PARIWISATA DI PERAIRAN	Dedi Budi Purwanto ST., MT	Teknik Perkapalan	FTK
542	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI PENGARUH PENAMBAHAN DYNAMIC VIBRATION ABSORBER (DVA) TERHADAP PENURUNAN GETARAN SISTEM UTAMA-DUA	Dr. Harus Laksana Guntur ST., M.Eng.	Teknik Mesin	FTI
543	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN MODEL SEASONAL GSTARX-GLS UNTUK PERAMALAN JUMLAH KUNJUNGAN WISATAWAN MANCANEGARA KE INDONESIA	Mike Prastuti S.Si., M.Si.	Statistika	FMIPA
544	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA FASA SIGMA TERHADAP KETAHANAN KOROSI SUPER DUPLEX SAF 2507	Dian Mughni Fellicia ST., M.Sc	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
545	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Refactoring Open Source Association / Membership Management Software Toward Resilient Information Systems Based On Microservices Architecture	Hatma Suryotrisongko S.Kom, M.Eng	Sistem Informasi	FMIPA
546	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Material Terbarukan Biokomposit untuk Produk Plastik	Dinny Harnany, ST, M.Sc	Teknik Mesin	FTI
547	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KARAKTERISTIK BATUAN VULKANIK UNTUK STUDI BAWAH PERMUKAAN GUNUNG BROMO	Anik Hilyah S.Si, M.T	Teknik Geofisika	FTSP
548	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Proyeksi Permintaan Uang Bank Indonesia dengan Pendekatan Metode Spatio-Temporal Seemingly Unrelated Regression (SUR)	Imam Safawi Ahmad, S.Si., M.Si.	Statistika	FMIPA
549	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Strategi Mitigasi Risiko Kualitas Pada Rantai Pasok Industri Pengolahan Susu Berbasis Lingkungan	Dewanti Anggrahini ST, MT	Teknik Industri	FTI
550	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	BE-SAFE TRAVEL : Berkendara melalui Safe Path di Surabaya	Amalia Utamima S.Kom., M.BA.	Sistem Informasi	FTIF
551	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGUKURAN KESETIMBANGAN CAIR-CAIR ?-CARYOPHYLLENE DALAM CAMPURAN AIR DAN 2-PROPANOL	Rizky Tetrisyanda S.T., M.T.	Teknik Kimia	FTI
552	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA PENDEKATAN KERANGKA COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING OPEN SYSTEM ARCHITECTURE (CIM-OSA) PADA PEMETAAN	Effi Latiffianti, S.T., M.Sc.	Teknik Industri	FTI

553	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN DESAIN KAPAL MUATAN CURAH PADAT YANG AMAN UNTUK DAERAH OPERASIONAL PELAYARAN PADAT	Hasanudin S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	FTK
554	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	DETEKSI PERUBAHAN IKLIM DENGAN PENDEKATAN EXTREME VALUE THEORY DAN COPULA DI KABUPATEN SUMENEP DAN	Iis Dewi Ratih S.Si., M.Si.	Statistika	FMIPA
555	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	RANCANG BANGUN MULTI ELEKTRODA ELECTRICAL RESISTANCE TOMOGRAPHY PADA APLIKASI PENCITRAAN 3D DIBIDANG GEOFISIKA	Firman Syaifuddin S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	FTSP
556	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	POTENSI PERIKANAN BUDIDAYA TAMBAK DI JAWA TIMUR BERDASARKAN METODE BAYESIAN METROPOLIS-HASTINGS	Pratnya Paramitha Oktaviana S.Si, M.Si	Statistika	FMIPA
557	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMBUATAN ASAP CAIR (LIQUID SMOKE) DAN BIOBRIKET DARI LIMBAH KERAJINAN BAMBU DENGAN METODE PIROLISIS	Warlinda Eka Triastuti S.Si., MT.	Teknik Kimia	FTI
558	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Perbaikan Metode Kerja Pengolahan Mete untuk Mengurangi Keluhan Fisik dan Meningkatkan Produktivitas	Anny Maryani ST., M.T.	Teknik Industri	FTI
559	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMURNIAN PASIR SILIKA DARI TAMBANG DENGAN METODE ULTRASOUND-ASSISTED OXALIC ACID	Prida Novarita Trisanti S.T., M.T.	Teknik Kimia	FTI
560	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENYUSUNAN KERANGKA KERJA UNTUK PENILAIAN MANFAAT LAYANAN TEKNOLOGI INFORMASI DILIHAT DARI PERSPEKTIF PENYEDIA	Anisah Herdiyanti Prabowo S.Kom., M.Sc.	Sistem Informasi	FMIPA
561	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN PENGGUNAAN PANEL SANDWICH SEBAGAI MATERIAL PENGGANTI BAJA PADA STRUKTUR KAPAL	Septia Hardy Sujiatanti ST., MT.	Teknik Perkapalan	FTK
562	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN GEOLOGI DAERAH KABUH JAWA TIMUR STUDI KASUS :KARAKTERISTIK BUTIRAN DAN MINERAL BATUPASIR FORMASI KABUH SEBAGAI	I Putu Krishna Wijaya ST, M.Eng	Teknik Geofisika	FTSP
563	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	MODELLING URBAN SPRAWL KOTA SURABAYA DENGAN MENGGUNAKAN MULTI TEMPORAL LANDSAT IMAGES DAN LAND USE SIM	Fendy Firmansyah, ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
564	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN GAME TERAPI PHOBIA SERANGGA MENGGUNAKAN TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY PADA DEVICE ANDROID	Ridho Rahman Hariadi S.Kom, M.Sc	Teknik Informatika	FTIF
565	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Rancang Bangun Sistem Non-Dispersive Infrared Sensor untuk Analisa dan Pengukuran Konsentrasi Alkohol	Fajar Budiman ST., M.Sc	Teknik Elektro	FTI
566	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Aplikasi Spatial Filter dalam Sistem Brain Computer Interface Menggunakan Informasi Motorik Bagian Lower Limb	Muhammad Hilman Fatoni S.T., M.T	Teknik Elektro	FTI
567	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Degradasi limbah cair organik dengan lipase terimobilisasi dari konsorsium kapang lipolitik	Nengah Dwianita Kuswyasari S.Si., M.Si.	Biologi	FMIPA

568	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN MODEL CELLULAR AUTOMATA-GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM DENGAN KOMBINASI PROSES RASTER-VEKTOR SIMULASI	Nursakti Adhi Pratomoatmojo ST., M.SC.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
569	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGARUH PERLAKUAN PANAS QUENCHING PARTITIONING TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN STRUKTUR MIKRO BAJA AISI 1040	Wahyu Wijanarko S.T.,M.Sc.	Teknik Mesin	FTI
570	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGELOMPOKKAN KELURAHAN BERDASARKAN INDIKATOR PENUNJANG KB SEBAGAI DASAR PEMETAAN PEMBENTUKAN KAMPUNG KB DI	Erma Oktania Permatasari S.Si, M.Si	Statistika	FMIPA
571	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN KEMAMPUAN PRODUKSI GALANGAN KAPAL DI INDONESIA UNTUK MENDUKUNG PROGRAM TOL LAUT DALAM RANGKA POROS	Imam Baihaqi S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	FTK
572	Pemula	PENELITIAN LOKAL ITS	Optimasi Proses fermentasi Nira Siwalan oleh Mikroorganisme <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> dan <i>Zymomonas Mobilis</i> dengan Menggunakan Metode surface	Nurlaili Humaidah ST, MT	Teknik Kimia	FTI
573	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Studi Simulasi dan Eksperimen Pengaruh Penambahan Fin yang Berfungsi Sebagai Extended Surface dan Vortex Generator Terhadap Performansi Kolektor Surya Pemanas	Prof. Dr. Ir. Djatmiko Ichsan, M.Eng	Teknik Mesin	FTI
574	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Desain dan Evaluasi Performansi Low-Speed Wind Tunnel Siklus Tertutup dengan angka Reynolds Maksimum 8X10	Prof. Ir. Sutardi, M.Eng., Ph.D	Teknik Mesin	FTI
575	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Material Alternatif untuk Aplikasi Helm dalam Mereduksi Energi Impact Akibat Benturan	Prof. Dr. Ir. Wajan Berata, DEA.	Teknik Mesin	FTI
576	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Studi Eksperimental tentang Pengaruh Pemasangan Silinder Sirkuler sebagai Pasif Control di Depan Sudu Returning Turbin Savonius terhadap Kinerja Turbin	Prof. Dr. Ir. Tri Yogi Yuwono, DEA.	Teknik Mesin	FTI
577	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Material Alternatif Helm Nasional	Prof. Dr. Ing. Ir. I Made Londen Batan, M.Eng	Teknik Mesin	FTI
578	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Analisis Pengaruh dari Minimum Quantity Lubrication (MQL) dan Parameter Proses pada Pengerindaan Baja Perkakas	Ir. Bobby Oedy Pramoedyo S., M.Sc.Ph.D.	Teknik Mesin	FTI
579	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Studi Pengaruh Asam Sulfat Sebagai Agen Crosslink Pada Karakterisasi Elektroda Karbon Untuk Sistem Capacitive Deionization	Iim Fatimah, M.Si	Fisika	FMIPA
580	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pemodelan Pandu Gelombang Berstruktur Mach-Zehnder Berbasis Material Nonlinier SnO2 Dengan Subtrat PMMA	Faridawati, M.Si	Fisika	FMIPA
581	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Evaluasi dan Perbaikan Akustik Ruang di Ruang Sidang jurusan Fisika FMIPA ITS	Dr. Suyatno, M.Si	Fisika	FMIPA
582	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Kajian Peraturan Manajemen Air Ballas Pada Kapal (SHIP Ballast Water Management) di Indonesia	M.Sholikhhan Arif, ST., MT.	Teknik Perkapalan	FTK

583	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Penaksiran Parameter dan Statistik Uji Dalam Model Regresi Geographically Weighted Poisson Inverse Gaussian	Dr. I Nyoman Latra MS	Statistika	FMIPA
584	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Analisis Kapabilitas Proses Produksi Air Minum PDAM Surabaya	Drs. Haryono, M.Sc	Statistika	FMIPA
585	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pemodelan dan Optimasi Banyak Penderita Demam Berdarah dan yang Meninggal, Menggunakan Time Series Poisson Integer Bivariat Secara Numerik dan Algoritma	Dra. Wiwiek Setya Winahju, M.S	Statistika	FMIPA
586	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Deteksi Outlier Menggunakan Pelebaran Window secara Bertahap	R. Moh. Atok, M.Si., Ph.D	Statistika	FMIPA
587	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Rencana Bangun Aplikasi Tanggap Potensi Banjir dan Kekeringan	Adhatus Solichah Ahmadiyah, S.Kom., M.Sc	Teknik Informatika	FTIF
588	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Perencanaan dan Pembuatan Game Pertemanan Multipemain "SIMABA" untuk Mahasiswa Baru	Imam Kuswardayan, S.Kom.,M.T	Teknik Informatika	FTIF
589	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Sistem Cerdas untuk Kendaraan Darurat Menggunakan Android	Ir. Muchammad Husni, M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
590	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Perancangan Layanan Online Informasi Tata Ruang dengan Data Spasial Berbasis Rencana Detail Tata Ruang (RDTR)	Dr.Tech.Ir.R.V.Hari Ginardi, M.Sc	Teknik Informatika	FTIF
591	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Aplikasi Pemetaan Tingkat Kemiskinan Masyarakat Berbasis Perangkat Bergerak	Sarwosri, S.Kom., M.T	Teknik Informatika	FTIF
592	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengembangan Mekanisme Clustering Sensor Node Secara Adaptif pada Lingkungan jaringan Sensor Nirkabel untuk Pengaturan Distribusi Beban dan Penghematan Energi	Dr.Eng.Waskitho Wibisono, S.Kom., M.Eng	Teknik Informatika	FTIF
593	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Eksplorasi Fitur Tekstur Citra Iris Mata Menggunakan Transformasi Wavelet untuk Identifikasi Personal	Dr. Eng. Nanik Suciati, S.Kom., M.Kom	Teknik Informatika	FTIF
594	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Aplikasi Mobile untuk Meningkatkan Partisipasi Masyarakat dalam Pembangunan Daerah untuk Pemerintahan yang lebih baik.	Irmasari Hafidz, S.Kom., M.Sc	Sistem Informasi	FTIF
595	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Rencana Bangun Pustaka Gamification berbasis bahasa pemrograman PHP (Studi Kasus Aplikasi Balikin.id)	Radityo Prasetyanto Wibowo, S.Kom., M.Kom.	Sistem Informasi	FTIF
596	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Sistem Identifikasi Pasien Penderita Gagal Jantung dengan Metode Analisis Simbolik pada Variabilitas Denyut Jantung	Faizal Mahananto, S.Kom., M.Eng., Ph.D.	Sistem Informasi	FTIF
597	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengaruh Perubahan UU Pemerintahan Daerah Terhadap Pola Pengelolaan Pesisir Berkelanjutan di Prov Jatim	Putu Gde Ariastita, ST.MT.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP

598	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Rumusan Rencana Kontijensi Bencana Kebakaran di Gedung Perencanaan Wilayah dan Kota	Dian Rahmawati, ST.MT.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
599	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Analisa Pengaruh Faktor Prediktor terhadap Disparitas di Provinsi Jawa Timur Melalui Pemodelan Spasial	Umami Fadlilah Kurniawati, ST., MT., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
600	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Penentuan Tingkat Keberlanjutan Ekologi Wilayah Mojokerto Jawa Timur melalui pendekatan Jatim melalui pendekatan telapak ekologis	Dr.Ir. Eko Budi Santoso, Lic,Rer,Reg	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
601	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Identifikasi Tipologi Penyediaan Ruang Terbuka Hijau Publik di Kawasan Surabaya Timur	Mochamad Yusuf, ST. M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
602	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Orthogonal Phytogoras di Ruang 2-Normal Cone (I2,IL,IIC)	Drs. Sadjidon, M.Si	Matematika	FMIPA
603	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Kendali Model Predictive Control (MPC) dalam Mengoptimalkan Pengobatan Penyakit Diabetes Militus Tipe I	Drs. M. Satijo Winarko, M.Si	Matematika	FMIPA
604	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Klasifikasi Citra Kain Tenun Berbasis Tekstur Menggunakan Algoritma Fuzzy C-Means	Drs. Soetrisno, M.I.Komp	Matematika	FMIPA
605	Penelitian	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Transformasi Laplace dan Inversnya dalam Model Kontrak Opsi Saham Beli	Drs. Sentot Didik Sarjanto, M.Si	Matematika	FMIPA
606	Penelitian	Penelitian KKP3N	Decision Support Systems Untuk Peramalan Harga Beras, Daging Sapi, Cabai, Dan Bawang Merah Sebagai Dasar Perumusan Kebijakan Pemerintah Dalam Menjaga Stabilitas	WIWIK ANGGRAENI, S.Si., M.Kom	Sistem Informasi	FTIF
607	Penelitian	NAS-USAID	Penyusunan panduan penelitian yang berbasis Pusat Studi dan Laboratorium/Kelompok Riset yang mencakup prosedur pelaksanaan, mekanisme movev,syarat luaran penelitian	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si.,M.Si.	Statistika	FMIPA
608	Penelitian	Nasional	Braille	Dr. Tri Arief Sardjono, ST, MT	TEKNIK BIOMEDIK	FTE
609	Penelitian	insidental	Reinforced Geopolymer Concrete Beam For Non Engineered Buildings Using Class Fly Ash As A Freen Solution	Dr. Januarti Jaya Eka Putri	Teknik Sipil	FTSP
610	Penelitian	DIKLAT PENGENDALIAN AIR PENDINGIN DAN BOILER	Pendidikan dan Pelatihan Pengendalian Air Pendingin dan Boiler	Siti Nurkhamidah, ST., MS., Ph.D	Teknik Kimia	FTI
611	pengabdian	Amien Widodo/Lapindo	Kegiatan Pengeboran Sumur Minyak dan Gas Bumi di Kawasan Tanggulangin dan sekitarnya Kabupaten Sidoarjo	Dr.Ir. Amien Widodo, M.Si.	Teknik Geofisika	FTLSK
612	Penelitian	UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON	-	Prof. I Ketut Aria Pria Utama	Teknik Perkapalan	FTK
613	Penelitian	UNESCO	-	Ema Umilia, ST, MT.	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP

614	Penelitian	SIDI	-	Prof. Ir. Eko Budi Djatmiko, M.Sc., Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
-----	------------	------	---	--	-----------------	-----

Sumber : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat , ITS