

**DAFTAR PENELITIAN LOKAL DAN NASIONAL
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
2017**

NO	SKIM	SKEMA	JUDUL KEGIATAN	NAMA KETUA	DEPARTEMEN KETUA	FAKULTAS KETUA
1	IPTEK BAGI INOVASI KREATIVITAS KAMPUS	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	IbKIK Jasa Robot Pembersih Kaca untuk Gedung Bertingkat	BAMBANG SAMPURNO	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
2	IPTEK BAGI KEWIRAUSAHAAN	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	IPTEK BAGI KEWIRAUSAHAAN ITS SURABAYA	WIDYASTUTI	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
3	IPTEK BAGI MASYARAKAT	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Implementasi Toko Online untuk Meningkatkan Penjualan Produk Olahan Kerang di Kelurahan Keduk Cowek Kecamatan Bulak Surabaya	SHOLIQ	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
4	IPTEK BAGI MASYARAKAT	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pelatihan Manajemen Laboratorium dan Teknik Praktikum Guru Kimia SMA Pamekasan	LAILATUL QADARIYAH	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
5	IPTEK BAGI PRODUK EKSPOR	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	IbPE PRODUK KERAJINAN KULIT DI KABUPATEN SIDOARJO, PROVINSI JAWA TIMUR	Arino Anzip	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
6	Prototipe Teknologi untuk Masyarakat	Pengabdian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DISEMINASI PRODUK HASIL RISET BERUPA PERANGKAP LOBSTER INOVATIF UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS HASIL TANGKAPAN NELAYAN DI WILAYAH KABUPATEN GRESIK	Adithya Sudiarno, ST., MT	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
7	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	EFEKTIVITAS RELOKASI PKL DI SEPANJANG JALAN ARIF RAHMAN HAKIM SURABAYA	Cahyono Susetyo ST., MSc	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
8	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	IDENTIFIKASI PENYEBAB KERUSAKAN INFRASTRUKTUR DI DESA TUGUREJO, KEC. SLAHUNG, PONOROGO SEBAGAI DASAR PERENCANAAN TATA RUANG BERBASIS KEBENCANAAN	Dr. Sungkono S.Si, M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
9	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Implementasi Model Dinamis Kendaraan untuk Menghitung Besaran Energi Tebuang pada Proses Pengereman dengan Akurat (Kerjasama ITS & VEDC-Malang)	Dr. Harus Laksana Guntur ST., M.Eng.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
10	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	MENGEMBANGKAN KAMPUNG LITERASI SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN DAYA BERPIKIR KREATIF IMAJINATIF ANAK-ANAK GANG DOLLY MELALUI PENULISAN CERPEN LAYAK JUAL	Dr. Kartika Nuswantara S.Pd, M.Pd	Studi Pembangunan	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
11	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan Audit Energi & Implementasi Konservasi Energi dan Pengurangan Emisi CO2 di Sektor Industri	Dr. Drs. Chairul Imron Ml.Komp.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
12	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan Beton Geopolimer untuk Perkerasan Jalan di Lingkungan Pembangkit Listrik Tenaga Uap	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri ST., MT.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
13	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN SISTEM PENJEJAK MATAHARI AKTIF PADA REKAYASA MESIN PENERING BJI KOPI UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS KOPI PASCA PANEN	Dr. Imam Abadi ST., MT	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
14	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMANFATAN LIMBAH KULIT UDANG DESA SENGONLEGOWO KECAMATAN BUNGAH KABUPATEN GRESIK SEBAGAI BAHAN DASAR PEMBUATAN KITOSAN YANG PROSPEKTIF SECARA KOMERSIAL	Drs. Lukman Atmaja M.Si., Ph.D	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
15	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMBENTUKAN KLUSTER UKM (Usaha Kecil dan Menengah) UNTUK MENCIPTAKAN MATA RANTAI USAHA BISNIS DI KAWASAN EKS-LOKALISASI DOLLY æ" KOTA SURABAYA	Belinda Ulfa Aulia ST., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

16	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN DAN PELATIHAN ALAT KUTIP SUMBERDAYA WEB BAGI GURU UNTUK Mendukung Pengembangan Materi Ajar Elektronik	Rully Agus Hendrawan S.Kom., M.Eng.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
17	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pengembangan Desain Produk Industri Pada Usaha Kecil Berbahan Pelepah Pisang Di Desa Banjaran, Baureno, Bojonegoro Untuk Meningkatkan Daya Saing Dan Kemandirian Usaha	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
18	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pengembangan Sea Water PV Pump untuk Proses Destilasi Air laut Banda Naira Project Guna Memenuhi Kebutuhan Air Bersih di Pulau Ai kepulauan Maluku	Prof.Dr.Ir Adi Soeprijanto M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
19	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pengembangan Usaha Mikro Warga Ex-Lokalisasi Dolly Melalui Pelatihan Dan Pendampingan Pembentukan Koperasi	Dr. Wahyu Wibowo S.Si, M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
20	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENGOLAHAN LIMBAH INDUSTRI PEMBUATAN TEMPE SKALA HOME INDUSTRY DI KELURAHAN KEDUNG BARUK, KECAMATAN RUNGKUT, SURABAYA DENGAN MENGGUNAKAN SISTEM REED BED	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., PhD.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
21	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PERANCANGAN ELEMEN CITY BRANDING UNTUK PENGUATAN BRANDING KABUPATEN TRENGGALEK	Muhammad Saiful Hakim S.E., M.M.	Manajemen Bisnis	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
22	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PHOTOVOLTAIC SEBAGAI PENYUPLAI KEBUTUHAN ENERGI LISTRIK ALAT PENERING IKAN WARGA DESA NAMBANGAN PERAK KENJERAN	Dr. Ridho Hantoro S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
23	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	SOCIAL TOPONYM OF URBAN ECOTOURISM SEBAGAI UPAYA INVENTARISASI POTENSI WISATA PERKOTAAN WILAYAH DOLLY BERBASIS WEBGIS	Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo DEA.DESS	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
24	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Sosialisasi dan Edukasi EGovBench untuk Meningkatkan Website Metric Pemerintah Daerah (PEMDA) di Indonesia Dalam Rangka Mendukung Instruksi Presiden No.3 Tahun 2003 Tentang Strategi & Pengembangan E-Government	Nur Aini Rakhmawati S.Kom., M.Sc., Eng	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
25	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	STRATEGI PENGEMBANGAN POTENSI DAERAH MELALUI PENDEKATAN OVOP YANG BERBASIS PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL KABUPATEN KARANGASEM	Dr. I Ketut Eddy Purnama ST.,M.Kom.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
26	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Upgrading Biogas Menjadi Biometan Terhadap Biogas Hasil Dari Instalasi Reaktor Biogas di Dusun Podorejo, Desa Sajen, Kecamatan Pacet, Kabupaten Mojokerto	Prof.Dr.Ir. Sugeng Winardi M.Eng	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
27	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	ALAT PENERING RUMPUT LAUT HEMAT ENERGI BAGI PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PETANI RUMPUT LAUT	Sutopo Purwono Fitri ST., M.Eng., Ph.D.Eng	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
28	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan Manajemen Energi, Implementasi dan Kendala Penerapannya pada Sarana dan Prasarana Perguruan Tinggi EPI-UNET	Dr.Ir. Ali Musyafa M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
29	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pengembangan Rumah Makan Terapung Ramah Lingkungan Dalam Rangka Menunjang Pariwisata Air di Sungai Kalimas Surabaya	Dr. Eddy Setyo Koenhardono ST., M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
30	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN WATER FILTER - PV UNTUK TEKNOLOGI ELEKTROKLORINASI DAN FILTRASI/ADSORPSI PADA PENGOLAHAN LIMBAH BEKAS AIR WUDHLU SEBAGAI PENYEDIAAN AIR BERSIH KEGIATAN ECO GARDEN SDIT AL USWAH SURABAYA	Prof. Dr. Ir. Ontoseno Penangsang, M.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
31	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	APLIKASI BIOROCK TECHNOLOGY SEBAGAI TERUMBU KARANG BUATAN DI DAERAH WATU LAWANG	Suntoyo ST., M.Eng., Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
32	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	BUDIDAYA MIKROALGA CHLORELLA VULGARIS DALAM MEDIA AIR LAUT DAN AIR TAWAR DI DESA TASIKHARJO, KABUPATEN TUBAN	Siti Zullaikah ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri

33	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Desain Halte Bis Trans dan Jalur Pedestrian di Surabaya Berbasis Desain Inklusif	Dr. Arina Hayati S.T., M.T.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
34	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	FABRIKASI CARBON NANOFIBER DEIONIZATION HYBRID SEBAGAI DESALINASI AIR LAUT BAGI MASYARAKAT PESIRIS PANTAI DELEGAN GRESIK	Diky Anggoro S.Si.,M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
35	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	IDENTIFIKASI POROSITAS AKUIFER DAN POTENSI AIR TANAH DI KECAMATAN PANCENG KABUPATEN GRESIK	Moh. Singgih Purwanto S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
36	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	KAJIAN KEBIJAKAN PENGELOLAAN SUMBER DAYA PULAU BURU, æžKABUPATEN KARIMUN, PROPINSI KEPULAUAN RIAU	Ir. Hasan Ikhwani M.Sc.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
37	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	MEMBANGUN KAMPUNG TAHAN BENCANA KAWASAN RING 1 ITS BERBASIS SISTEM PARTISIPASI	Karina Pradinie Tucunan S.T., M.Eng.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
38	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	MODEL PENGEMBANGAN KAMPUS TEMATIK DALAM KAWASAN AGRO TECHNO PARK DI GRESIK UTARA	Dr.Ing.Ir. Bambang Soemardiono	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
39	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	OPTIMISASI TEKNO-EKONOMI GASOLINE ENGINE PADA MOBIL FORMULA SOCIETY OF AUTOMOTIVE ENGINEERING (SAE) SAPUANGIN 4 DENGAN JARINGAN SYARAF TIRUAN DAN ALGORTIMA KILLER WHALE	Totok Ruki Biyanto S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
40	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN LIMBAH PLASTIK SEBAGAI AGREGAT (FILLER) UNTUK BAHAN BETON DAN PAVING BLOCK	Sigit Tri Wicaksono S.Si., M.Si., Ph.D.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
41	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pemberdayaan Ekonomi Kelompok Pembatik Kampung Wisata Ex Lokalisasi Dolly Surabaya	R. Mohamad Atok S.Si, M.Si, Ph.D	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
42	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PEMANFAATAN ENERGI TERBARUKAN DI PULAU KANGEAN, KABUPATEN SUMENEP	Drs. Yoyok Cahyono M.Si.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
43	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMETAAN JALUR WISATA SURABAYA BERKELANJUTAN	Hertiari Idajati ST., M.Sc	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
44	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENANGGULANGAN KRISIS AIR DENGAN PEMETAAN SUMBER AIR TANAH DI KECAMATAN DRIYOREJO KABUPATEN GRESIK	Anik Hilyah S.Si, M.T	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
45	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENATAAN PKL BEBAS BORAKS DAN FORMALIN MENUJU PRODUK UNGGULAN SEHAT DAN HIGIENIS DI KELURAHAN KEPUTIH	Dr. Afifah Rosyidah S.Si,M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
46	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENDAMPINGAN PRADESAIN INTERIOR GALLERY DISPLAY PRODUK UNGGULAN UMKM DI MADIUN	Dr. Mahendra Wardhana ST,MT.	Desain Interior	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
47	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN DESAIN HOME DÄ%COR DENGAN TEKNIK LUKIS KAIN BERGAYA MODERN UNTUK PEMBERDAYAAN PENGRAJIN	Ellya Zulaikha ST, M.Sn, Ph.D	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
48	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENYEDIAAN JAMBAAN SEHAT SEDERHANA BERBASIS PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DI KELURAHAN GEBANG PUTIH DAN KEJAWAN PUTIH TAMBAK	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph.D	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

49	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENYULUHAN DAN PEMBUATAN PUPUK ORGANIK CAIR (POC) GUNA MEMANFAATKAN LIMBAH AIR KELAPA DI KABUPATEN PONOROGO	Dr.Eng. Raden Darmawan S.T., M.T.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
50	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PERANCANGAN KAPAL KATAMARAN UNTUK TRANSPORTASI DAN PARIWISATA DANAU BATUR-BALI	Prof. Ir. I Ketut Aria Pria Utama M.Sc., Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
51	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	REKONSTRUKSI BANGUNAN CAGAR BUDAYA MENGGUNAKAN 3D LASER SCANNER UNTUK Mendukung Potensi PARIWISATA DI DUSUN CANDI, DESA TUNGGULWULUNG, KECAMATAN PANDAAN, KABUPATEN PASURUAN	Ir. Yuwono MT.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
52	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Sintesis, karakterisasi, dan aplikasi dari minyak cashew nut shell liquid (cnsli) sebagai penyusun resin polimer polyester untuk aplikasi coating sebagai upaya pemanfaatan limbah kulit biji jambu mete di kawasan industri kacang mete desa Blaru Badas Kabupaten Kediri	Haniffudin Nurdiansah S.T., M.T.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
53	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Sistem Otomasi Pemberi Pakan dan Pengendali Kualitas Air pada Budidaya Lele Tebar Padat di UKM Budidaya Lele Mina Guo Sidoarjo	Suwito ST.,MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
54	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Solar Water Distiller: Pemanfaatan Limbah Botol Plastik Untuk Penyediaan Air Bersih Di Pulau Kangean, Madura Jawa Timur	Endarko M.Si.,Ph.D.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
55	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Studi Pemanfaatan Air Sungai Mendak Dusun Wagirkidul Kabupaten Ponorogo Sebagai Pembangkit Listrik Untuk Kebutuhan Lokasi Obyek Wisata Sekitar Sungai	Arif Wahjudi ST., MT., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
56	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PEMETAAN SEKOLAH DI SEKITAR KAMPUS ITS SURABAYA	Iis Dewi Ratih S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
57	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENENTUAN UMUR SIMPAN (KADALUARSA) MINUMAN SARI RUMPUT LAUT DALAM KEMASAN BOTOL PLASTIK DIKAWASAN EKS LOKALISASI DOLLY	Dr. Yatim Lailun Nîmah S.Si, M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
58	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Peningkatan Ekonomi Kelompok Petani Tambak Keputih Sukolilo Surabaya Melalui Produksi Pakan Ikan Mandiri	Imam Safawi Ahmad, S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
59	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	Peningkatan Produksi Keripik Samijali Di Kawasan Eks Lokalisasi Dolly Dengan Penerapan Teknologi Tepat Guna	Anny Maryani ST., M.T.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
60	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENJAMINAN MUTU PENDIDIKAN DI SEKITAR KAMPUS ITS SURABAYA	Dr. Dra. Agnes Tuti Rumiati M.Sc.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
61	ABDIMAS BERBASIS PENELITIAN	PENGABDIAN LOKAL ITS	PRODUKSI MINUMAN BERBAHAN BAKU RUMPUT LAUT: UPAYA PENINGKATAN EKONOMI SERTA PENGEMBANGAN PRODUK UNGGULAN UKM DI EKS-LOKALISASI DOLLY	Ir. Endang Purwanti Setyaningsih, MT.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
62	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Diseminasi Hasil Penelitian Bidang Lingkungan dan Kesehatan di Kota Pasuruan Jawa TImur dari Laboratorium Statistika Lingkungan dan Kesehatan Departemen Statistika ITS	Dr.Drs. Purnadi, M.Sc	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
63	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Diseminasi Hasil Penelitian Bidang Lingkungan dan Kesehatan di Kota Surabaya dari Laboratorium Statistika Lingkungan dan Kesehatan Departemen Statistika ITS	Dr. Bambang Widjanarko Otok, M.Si.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

64	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Evaluasi IndeK Konsumsi Energi (IKE) Gedung Research Center ITS melalui Kegiatan Audit Energy	Dr.Ir. Totok Soehartanto DEA	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
65	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	KONSEP DESAIN MENARA MASJID TIBAN DI JALAN PLOSO III KELURAHAN PLOSO, KECAMATAN TAMBAKSARI SURABAYA	Ir. Heppy Kristijanto MS.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
66	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	KONSEP PROMOSI KAMPUNG WISATA DOLLY MELALUI PELATIHAN PENINGKATAN KAPASITAS KELOMPOK KARANG TARUNA DI KELURAHAN PUTAT JAYA	Eka Dian Savitri S.Hum.,M.A	Studi Pembangunan	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
67	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan E-Learning Pengajaran dan Pembuatan Tes Online untuk Guru SMA Di Tulungagung	Prof.Ir. Supeno Djanali M.Sc Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
68	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan Ketrampilan Pengelasan Tingkat Dasar Lanjutan (SMAW 2G & 2F) untuk Keluarga Pra-Sejahtera di Sekitar Kampus ITS Surabaya 2017	Nur Syahrini ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
69	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN LASER SAFETY UNTUK PENGGUNA SISTEM LASER PADA BIDANG KESEHATAN DAN KOSMETIK	Prof. Dr. Ir. Sekartedjo M.Sc	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
70	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN MEMBANGUN VIRTUAL TOUR TEMPAT PARIWISATA DI SURABAYA	Arief Kurniawan ST., MT	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
71	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN METODE PELAPISAN LOGAM THERMAL SPRAY BAGI PELAKU INDUSTRI COATING MATERIAL WILAYAH JAWA TIMUR	Ir. Rochman Rochiem M.Sc.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
72	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan pembuatan minyak kacang tanah dengan menggunakan alat horizontal press guna meningkatkan kesejahteraan petani kacang tanah di dusun Bongkol, desa Sumurgung, Kabupaten Tuban	Diah Susanti ST.,MT.,Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
73	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PEMBUATAN PELET IKAN BERBAHAN BAKU KEONG SAWAH DALAM UPAYA PENGELOLAAN HAMA PERTANIAN DI DESA DUYUNGAN, KECAMATAN SIDOHARJO, KABUPATEN SRAGEN JAWA TENGAH	Dr. Awik Puji Dyah Nurhayati., , S.Si.,M.Si	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
74	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PROGRAM MONITORING PANTAI MELALUI KEGIATAN CORAL TRANSPLANTATION DALAM RANGKA PELESTARIAN LINGKUNGAN LAUT	Dr.Eng Muhammad Zikra, ST, M.Sc	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
75	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN TEKNOLOGI PEMBUATAN BACKFILL UNTUK ANODA KORBAN SISTEM ICCP (IMPRESSED CURRENT CATHODIC PROTECTION) DALAM TANAH SEBAGAI PENINGKATAN KOMPETENSI SEKOLAH MENENGAH TINGKAT ATAS/ KEJURUAN/ SEDERAJAT	Tubagus Noor Rohmannudin ST., M.Sc.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
76	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN CARA TANAM SECARA HIDROPONIK NFT (Nutrient Film Technique) SEBAGAI UPAYA PEMENUHAN SAYURAN DI KELURAHAN KARANGDUAK KABUPATEN SUMENEP	Hendra Cordova ST.,MT.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
77	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN PERALATAN DAN BAHAN SEDERHANA SEBAGAI MEDIA PRAKTIKUM DALAM MENUNJANG PROSES PEMBELAJARAN KIMIA SMA DI SURABAYA	Dr. Ir .Endah Mutiara Marhaeni Putri, M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
78	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA PISAU PEMOTONG PADA PROSES PEMOTONGAN BAHAN ULENAN TEPUNG YANG TELAH DIKUKUS MENJADI KERUPUK UDANG.	Dra. Nur Asiyah M.Si.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
79	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMBANGUNAN ALAT PENGOLAH AIR LIMBAH DENGAN KONSEP PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DI KEL. PANJANG JIWO-SURABAYA	Lissa Rosdiana Noer S.T., M.MT.	Manajemen Teknologi	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
80	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMBERDAYAAN KELOMPOK MASYARAKAT TANI MELALUI PELATIHAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI PROVENT HASIL KAJI TINDAK	Ir. Joko Sarsetiyanto MT.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi

81	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pemberdayaan Masyarakat Daerah Pesisir Kecamatan Bancar, Tuban melalui Pelatihan Pembuatan dan Pemasaran Sabun Rumput Laut sebagai Souvenir Khas Masyarakat Setempat	Drs. Agus Wahyudi MS.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
82	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI SOSIALISASI PENGGUNAAN ALAT BANTU PRODUKSI PRODUK KRIPIK PISANG DAN PEMBUATAN PAKAN TERNAK KAMBING MELALUI PROSES FERMENTASI KULIT PISANG DI DUSUN DENOK LUMAJANG	Ir. Nur Husodo M.S.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
83	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT UNTUK PENGEMBANGAN KAMPUNG WISATA BERKELANJUTAN	Dewi Septanti , S.Pd. ST. MT., Ph.D	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
84	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PEMBUATAN ALAT (KERIK) LEMPUNG, CETAK POT HASIL æBUSUR CETAKANæ™, MODIVIKASI ALAT PUTAR GERABAH, DESA	Drs. R. Bambang Gatot Soebroto M.T.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
85	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pengembangan Minat dan Bakat Anak Berkebutuhan Khusus di bidang Kelautan	Silvanita ST.,M.Sc,Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
86	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENINGKATAN KETERAMPILAN PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER PADA GURU SMK PUTRA BANGSA PASEAN	Andri Ashfahani, ST, M.Sc	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
87	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Peningkatan Kompetensi Pelaku Usaha Kecil Menengah Kec Kandat Kediri Jawa Timur	Prof. Dr. Ir. Udisubakti Ciptomulyono M.Eng.Sc.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
88	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENINGKATAN OPTIMALISASI MESIN æMOLENæ PEMERAS DAN PEMISAH SARIPATI TAHU DARI AMPASNYA UNTUK	Dra. Farida Agustini Widjajati M.S.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
89	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pemberdayaan Guru-Guru Sekolah Menengah Di Kelurahan Keputih Dalam Pemanfaatan Kearifan Lokal Sebagai Batran Baku Pembuatan Biodiesel Melalui	Dra. Ratna Edianti MS.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
90	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA SEBAGAI MEDIA PROMOSI TEKNOLOGI ENERGI TERBARUKAN UNTUK SISWA SMAN 2	Dedet Candra Riawan ST., M.Eng., Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
91	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Smart Green House : Rancang Bangun Aktuator sebagai Pengendali Iklim Mikro dalam Optimalisasi Pertumbuhan Tanaman Budidaya	Dra. Dian Saptarini M.Sc	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
92	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	SOSIALISASI DAN PARTICIPATORY MAPPING POTENSI INDUSTRI KREATIF UNTUK MENDUKUNG PENGEMBANGAN KAMPUNG	Vely Kukinul Siswanto ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
93	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	STUDI KELAYAKAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MIKRO HIDRO SEBAGAI ALTERNATIF ENERGI LISTRIK UNTUK USAHA	Heri Suryoatmojo ST., Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
94	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pendampingan Aktivitas Bisnis æ Perencanaan, Produksi dan Keberlanjutan Usaha æ untuk UMKM Kawasan Ekslokalisasi dan Keputih	Ir. Mokh Suef M.Sc (Eng)	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
95	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	BRANDING KAMPUNG UNGGULAN KUE RUSUN PENJARINGAN UNTUK MENINGKATKAN NILAI JUAL PRODUK SEBAGAI	Putri Dwisatari ST., M.Ds.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
96	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	HIDROPONIK NFT (Nutrient Film Tecnique) SEBAGAI ALTERNATIF BUDIDAYA SAYURAN DI DESA KETINGAN KECAMATAN BUDURAN	Dyah Sawitri ST.,MT.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
97	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	IMPLEMENTASI SMALL-ERP PADA UMKM BUNDA DENGAN PRODUK OLAHAN KERANG DI KELURAHAN KEDUNG COWEK KECAMATAN	Ir. Achmad Holil Noor Ali M.Kom.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
98	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan Metodologi Penelitian Untuk Dosen Universitas Darul Ulum, Jombang.	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
99	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PEMBUATAN PRODUK PERSONAL CARE: SHOWER GEL DAN SABUN CAIR BAGI MASYARAKAT KELURAHAN KEPUTIH,	Eva Oktavia Ningrum S.T., M.S	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
100	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PENGUATAN BIDANG FISIKA MATERI KINEMATIKA, GELOMBANG DAN OPTIK UNTUK GURU IPA TINGKAT SMP SE-KOTA	Im Fatimah S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
101	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PERENCANAAN DAN PENGENDALIAN JADWAL PROYEK KONSTRUKSI MENGGUNAKAN MICROSOFT PROJECT	Ir. I Putu Artama Wiguna MT., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
102	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Workshop PiTiK Sains SMP sekitar ITS Surabaya dan SMPN 1 Sekar Bojonegoro ; tindak lanjut FGD abdimas Departemen Biologi	Aunurohim S.Si.,DEA.	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
103	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Workshop Implementasi Statistika pada Penelitian Tindakan Kelas (PTK) bagi Musyawarah Guru Mata Pelajaran (MGMP) IPA SMK Mojokerto	Prof., Drs. Nur Iriawan MIKom.,Ph.D.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
104	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Advokasi Rancangan Undang-Undang (RUU) Tata Kelola Minyak dan Gas Bumi	Prof.Ir. Mukhtasor M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
105	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PAMERAN APLIKASI OCEANIC SCIENCE DALAM KEHIDUPAN SEHARI æ HARI UNTUK ANAK æ ANAK PESISIR SURABAYA	Agro Wisudawan S.T., M.T.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
106	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN APLIKASI DUKDASH-TI: APLIKASI KEPENDUDUKAN BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI UNTUK MENUNJANG KINERJA	Prof. Ir. Arif Djunaidy M.Sc., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
107	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pelatihan Ketrampilan Pengelasan Tingkat Dasar untuk Keluarga Pra Sejahtera di Sekitar Kampus ITS Surabaya	Ir. Handayanu M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
108	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PEMBELAJARAN EKSAK BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI DI SMA MUHAMMADIYAH 1 GRESIK	Erma Oktania Permatasari S.Si, M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

109	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN PENGOLAHAN DATA MONOGRAFI DESA DAN KECAMATAN DENGAN PROGRAM EXCEL DI KABUPATEN GRESIK	Dra. Lucia Aridinanti MS.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
110	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PELATIHAN SOFTWARE AUTOCAD KEPADA SISWA SMK JURUSAN TEKNIK MESIN DI MADURA	Dr. Wiwiek Hendrowati, ST, MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
111	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Pengembangan Detail Engineering Design Masterplan Masjid Besar Ainul Yaqin Sunan Giri, Gresik	Ir. Andy Mappa Jaya	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
112	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN UNTUK APLIKASI MODUL E-LEARNING KIMIA SMA / SMK MELALUI MGMP DI	Dra. Ita Ulfin M.Si.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
113	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Peningkatan Kemampuan Perencanaan Berorientasi Sistemik bagi Para Birokrat Perencanaan di Daerah Tingkat II Kabupaten Propinsi Jawa Timur	Prof.Dr.Ir. Budi Santoso M.E.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
114	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Peningkatan Kompetensi bagi Guru dan Siswa SMK Kota Surabaya	Putu Dana Karningsih ST, M.Eng.Sc, Ph.D	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
115	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PERENCANAAN PONDOK PESANTREN BAITUL AMIN FOR ISLAMIC CTUDIES AND SCIENCE JL. KARANG EMAPT BESAR SURABAYA	Ir. Muhammad Faqih, MSA., Ph.D.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
116	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	SARASEHAN MENGENAI KINERJA P3AI PADA DAERAH IRIGASI PADI POMAHAN KABUPATEN MOJOKERTO	Dr. Wasis Wardoyo M.Sc	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
117	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	Penyuluhan Peningkatan Kualitas Visual Ruang Ibadah Gereja GPIB Immanuel Malang	Dr.Ir. Asri Dinapradipta, M.B.Env.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
118	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PERENCANAAN MASJID NUR HASAN KAMPUNG KEPUTIH TEGAL SURABAYA	Ir. Hari Purnomo M.Sc	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
119	ABDIMAS REGULER	PENGABDIAN LOKAL ITS	PERENCANAAN PEMBANGUNAN MASJID SUKOLILO TUBAN	Wawan Ardiyan Suryawan ST. MT.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
120	Kerja sama Penelitian, Pengkajian, dan Pengembangan Pertanian Strategis (KP4S)	Penelitian Nasional (Kementerian Pertanian)	Peramalan Harga Dan Pengembangan Decision Support Systems Komoditas Strategis Untuk Mendukung Stabilitas Harga Pangan Di Indonesia	Wiwik Anggraeni, S.Kom., M.Kom	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
121	LPDP Riset Inovatif-Produktif (RISPRO)	Penelitian Nasional (Kementerian Keuangan)	Teknologi Informasi untuk Warisak Budaya dan Peradaban : Museum Virtual 3D dan Augmented Reality kepada Institut Teknologi sepuluh Nopember	Dr. Surya Sumpeno	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
122	LPDP Riset Inovatif-Produktif (RISPRO)	Penelitian Nasional (Kementerian Keuangan)	Pengembangan Proyektil Peluru Frangible Berbasis Material Komposit	Dr. Widyastuti	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
123	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Ekstraksi Senyawa Fitokimia dari Alga Eucheuma cottonii dan Gracilaria sp Menggunakan Karbondioksida Superkritis dan Air Subkritis sebagai Pelarut	SITI MACHMUDAH	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
124	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Gas Analyzer Menggunakan Prinsip Electronic Nose Berbasis Deret Interferometric Reflectance Imaging Sensor dan Neural Network	MUHAMMAD RIVAI	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
125	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	HYBRID SUPPORT VECTOR MACHINE UNTUK KLASIFIKASI HIGH DIMENSIONAL DAN IMBALANCED DATA	SANTI WULAN PURNAMI	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
126	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kajian Penyusunan Profil Sedimen Sel Pantai (Coastal Cell) di Sepanjang Pantai Utara Jawa Timur Akibat Dampak Pengaruh Global Warming	MUHAMMAD ZIKRA	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
127	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Katalis asam padat komposit karbon-silika mesopori tersulfonasi untuk reaksi esterifikasi asam lemak	HERU SETYAWAN	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
128	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	METODE KARAKTERISASI KUALITAS FLY ASH DI LAPANGAN	TRIWULAN	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
129	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemodelan Regresi Nonparametrik dan Semiparametrik Multivariabel Berbasis Estimator Campuran Spline Truncated, Kernel, dan Deret Fourier.	I NYOMAN BUDIANTARA	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
130	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENATAAN HUNIAN DI TEPI JALUR KERETA API DALAM KONTEKS PERKOTAAN DAN WILAYAH YANG BERWAWASAN LINGKUNGAN	ENDANG TITI SUNARTI BD	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
131	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Algoritma Genetika untuk Pemodelan Data secara Statistika	IRHAMAH	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
132	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Kerangka Kerja Penerapan Business Process Management (BPM) di Indonesia	MAHENDRAWATHI ER	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
133	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN MODEL PERAMALAN HYBRID MULTI LEVEL UNTUK PREDIKSI DATA RUNTUN WAKTU DENGAN EFEK VARIASI	SUHARTONO	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
134	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Performansi Maintenance Peralatan Medis Rumah Sakit	MOSES LAKSONO SINGGIH	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
135	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan senyawa grafena oksida tereduksi dari batok kelapa untuk material elektronik dan magnetik	DARMINTO	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
136	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PERAMALAN PERMINTAAN UANG KARTAL DENGAN PENDEKATAN MODEL EKONOMETRIKA SPASIAL-TEMPORAL SEBAGAI LANDASAN	SETIAWAN	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
137	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS POLIMORF SILIKA DAN ZIRKON DARI PASIR ALAM SEBAGAI PENGISI KOMPOSIT BERBASIS PEG DAN KARAKTERISASI	SUMINAR PRATAPA	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
138	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Synthesis of Faujasite Material from Kaolin Bangka Belitung and Its Application for Esterification	DIDIK PRASETYOKO	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
139	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisis Kinerja Fasilitas Parkir Pada Beberapa Landuse di Kota Surabaya	ANAK AGUNG GDE KARTIKA	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

140	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DIMENSI METRIK GRAF HASIL OPERASI KORONA SISI SUBDIVISI	RINURWATI	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
141	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Estimasi Parameter model GSTAR untuk data count	LAKSMI PRITA WARDHANI	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
142	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	EVALUASI KINERJA DIAGRAM KENDALI FUZZY MULTINOMIAL ALFA-CUT	WIBAWATI	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
143	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Evaluasi Metode Pengangkatan Manual Material Handling Berdasarkan Pengukuran Konsumsi Oksigen di Industri Tambang	EKO NURMIANTO	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
144	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemodelan Kepuasan Pelanggan Dengan Quality Initiatives Pada Proses Perancangan Produk Berbasis QFD-Kano	MOKHAMMAD SUEF	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
145	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN MODEL GENERALIZED SPACE-TIME AUTOREGRESSIVE (GSTAR) YANG MELIBATKAN VARIABEL	MUHAMMAD SHAHID AKBAR	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
146	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Risk Sharing Model for Public Private Partnership in Low-cost Apartment in Surabaya Metropolitan Area	FARIDA RACHMAWATI	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
147	PENELITIAN DISERTASI DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Visualisasi Aliran Debris Dinamik Berbasis Navier-Stokes untuk Serious Game Aliran Debris pada Domain Kubus dengan Dasar Peak Function.	BANDUNG ARRY SANJOYO	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
148	PENELITIAN DOKTOR BARU	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisa Struktur dan Kemagnetan Superkonduktor Berbasis Pr-La-Ce-Cu-O Nanokristal	MALIK ANJELH BAQIYA	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
149	PENELITIAN DOKTOR BARU	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penurunan Koefisien Hambat pada Silinder Sirkuler Akibat Pengontrol Pasif	CHAIRUL IMRON	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
150	PENELITIAN DOKTOR BARU	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Mitigasi Gempa dan Tsunami Menggunakan Pengamatan Ionosfer Dengan Satelit GNSS dan FORMOSAT	MOKHAMAD NUR CAHYADI	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
151	PENELITIAN DOKTOR BARU	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENINGKATAN PERFORMA DEVAIS DENGAN PELAPISAN ANTIMICROBIAL PADUAN Ag DENGAN METODE PVD UNTUK	AGUNG PURNIWAN	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
152	PENELITIAN FUNDAMENTAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Metode Hybrid untuk Penyelesaian Masalah Multiple Sequence Alignment (MSA) pada Analisis Big Data	MOHAMMAD ISA IRAWAN	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
153	PENELITIAN FUNDAMENTAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Intensitas Diskrit dan Kontinu untuk Peramalan Multi Periode Pada Data Survival Berdimensi Tinggi	DEDY DWI PRASTYO	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
154	PENELITIAN FUNDAMENTAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Hybrid Analisis Diskriminan dan Algoritma Genetika untuk Penaksiran Parameter dan Seleksi Variabel pada Klasifikasi Penyakit dan Tipe	IRHAMAH	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
155	PENELITIAN FUNDAMENTAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Estimator Model Campuran Spline Truncated dan Kernel Dalam Regresi Nonparametrik Untuk Data Longitudinal	VITA RATNASARI	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
156	PENELITIAN FUNDAMENTAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan Karakterisasi Low Cost Hardener Berbasis Amide sebagai Bahan Baku Resin Epoksi Lokal	HOSTA ARDYANANTA	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
157	PENELITIAN FUNDAMENTAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Upaya Reduksi Corner Stall Pada Aliran Dekat Dinding Melalui Penambahan Turbulent Vortex Generator	HERU MIRMANTO	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
158	PENELITIAN KERJA SAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Defect-induced Magnetism in Non-magnetic Compounds	DARMINTO	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
159	PENELITIAN KERJA SAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANTI DIABETICS CONSTITUENTS FROM POTENT EAST JAVA HERBAL MEDICINES	SRI FATMAWATI	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
160	PENELITIAN KERJA SAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	BIODEGRADATION OF PERSISTENT PESTICIDES BY BROWN-ROT FUNGI: BASIC STUDIES & APPLICATIONS	ADI SETYO PURNOMO	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
161	PENELITIAN KERJA SAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Model Driven - Decision Support Systems for Strategic Sustainable Development of Food Supply Chain: Case Study Beef and Soybean	ERMA SURYANI	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
162	PENELITIAN KERJA SAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PREDICTING SURVIVAL OF CERVICAL CANCER BASED ON SUPPORT VECTOR MACHINE AND BAYESIAN SURVIVAL ANALYSIS	SANTI WULAN PURNAMI	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
163	PENELITIAN KERJA SAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DEVELOPMENT OF ENSEMBLE BASED MODEL FOR CLASSIFICATION AND VARIABLE SELECTION ON HIGH DIMENSIONAL DATA	HERI KUSWANTO	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
164	PENELITIAN KERJA SAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Modeling Recovery Mechanisms for Bulk Product Maritime Inventory Routing Problem under Supply and Demand Disruptions	NURHADI SISWANTO	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
165	PENELITIAN KERJASAMA INDUSTRI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Kapal Logistik dengan Inovasi Hidrofoil	I KETUT SUASTIKA	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
166	PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DEVELOPMENT OF SEASONAL GSTAR MODEL WITH EXOGENOUS VARIABLES FOR FORECASTING SPACE-TIME DATA WITH	SUHARTONO	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
167	PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Speech Synthesis Alamiah Bahasa Indonesia sebagai Alat Bantu Media Pembelajaran Interaktif bagi Komunitas Berkebutuhan Khusus Bisu-Tuli	JERRI SUSATIO	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
168	PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Governance model of socio-institutional environment to achieve water sensitive city in Surabaya city, Indonesia	EDDY SETIADI SOEDJONO	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
169	PENELITIAN LAB. BASED EDUCATION (LBE)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Implementasi Sistem Komunikasi HF Laju Tinggi Jarak Menengah di Daerah Ekuatorial untuk Komunikasi Darurat	GAMANTYO HENDRANTORO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
170	PENELITIAN LAB. BASED EDUCATION (LBE)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Metode Proteksi untuk Menjaga Keamanan Data dan privasi Pengguna	TOHARI AHMAD	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi

171	PENELITIAN LAB. BASED EDUCATION (LBE)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sistem Enterprise Tanggap Proses Bisnis (Business Process Aware Enterprise Systems)	RIYANARTO SARNO	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
172	PENELITIAN LAB. BASED EDUCATION (LBE)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANALISIS KUANTITATIF KETERKAITAN ANTARA PENERAPAN POLA PERANCANGAN DENGAN TINGKAT PEMELIHARAAN PERANGKAT	SITI ROCHIMAH	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
173	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kinerja Energi Pendinginan dan Pencahayaan Bangunan Pendidikan di Surabaya (Studi Kasus Gedung Perkuliahan Kampus ITS)	SRI NASTITI NUGRAHANI EKASIWI	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
174	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	OPTIMASI PRODUKSI KOMERSIAL EKSTRAK IKAN GABUS (Channa striata) SEBAGAI NUTRACEUTICAL ANTIDIABETES: STUDI MASA	DEWI HIDAYATI	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
175	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisa Model Dan Optimasi Pertumbuhan Mikroalga Sebagai Sumber Energi Alternatif Dalam Usaha Mengatasi Krisis Energi.	MARDLIJAH	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
176	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	E-GOVERNMENT AS A SERVICE, BASED ON MICROSERVICES ARCHITECTURE AND HYBRID CLOUD MODEL	ARIS TJAHYANTO	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
177	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pembuatan Kerangka Kerja Untuk Penentuan Harga Perkiraan Sendiri (HPS) Proyek Perangkat Lunak Skala Besar Dengan Mengintegrasikan Use Case Points	SHOLIQ	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
178	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisis Klasifikasi Metode Multivariate Adaptive Regression Splines Dan Regresi Logistik Biner Pada Kasus Ketahanan Pangan Penderita Tuberculosis	INYOMAN LATRA	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
179	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Disain Purwa Rupa Pesawat Terbang Tanpa Awak Bertenaga Surya Untuk Pemantauan obyek Jarak Jauh	HERI SURYOATMOJO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
180	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Sistem Multi-Antena untuk Komunikasi dan Radar di Lab. Antena dan Propagasi ITS	PUJI HANDAYANI	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
181	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Protokol Pengiriman dan Agregasi Data Untuk Penghematan Energi dan Penjaminan Reliabilitas Pengiriman Data Pada Lingkungan Wireless	WASKITHO WIBSONO	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
182	PENELITIAN LABORATORIUM	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	STUDI NUMERIK DAN EKSPERIMENTAL IDENTIFIKASI DAN MONITORING KERUSAKAN STRUKTUR KAPAL BERBAHAN	ACHMAD ZUBAYDI	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
183	PENELITIAN MASTERPLAN PERCEPATAN DAN PERLUASAN PEMBANGUNAN EKONOMI INDONESIA	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Decision Support Tools untuk Perencanaan Sistem Transportasi Logistik Multimoda di Pulau Jawa	AHMAD RUSDIANSYAH	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
184	PENELITIAN PASCA DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANALISA KINERJA ROUTING BETTER APROACH TO MOBILE AD-HOC (B.A.T.M.A.N) PADA APLIKASI WIRELESS VOIP BERBASIS EMBEDDED	ISTAS PRATOMO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
185	PENELITIAN PASCA DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Material Biokomposit dengan Sifat Unggul Berbasis Poly(L-Lactide) (PLLA) untuk Aplikasi dalam Bidang Biomedik	HIKMATUN NIMAH	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
186	PENELITIAN PASCA DOKTOR	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan Thermosensitive NIPAM-co-DMAAPS Gel sebagai Reversibel Adsorben Ion Logam Berat	EVA OKTAVIA NINGRUM	Teknik Kimia Industri	Fakultas Teknologi Industri
187	PENELITIAN PENDUKUNG UNGGULAN / PENELITIAN UNGGULAN PT (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Tata Ruang Pasar Perkotaan Untuk Produktivitas Lahan Tertinggi Dan Terbaik Berwawasan Lingkungan	CHRISTIONO UTOMO	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
188	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN SISTEM SUSPENSI CERDAS (REGENERATIF-AKTIF) TERINTEGRASI SEBAGAI SUMBER ENERGI LISTRIK ALTERNATIF	HARUS LAKSANA GUNTUR	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
189	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Hydraulic Electromagnetic Shock Absorber untuk Memulihkan Energi Getaran Terbuang pada Suspensi Kendaraan Roda Empat	HARUS LAKSANA GUNTUR	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
190	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan prototype pembangkit listrik tenaga limbah sampah (municipal solid waste) menggunakan teknologi gasifikasi downdraft berbasis pengendali	BAMBANG SUDARMANTA	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
191	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi Automatic Identification System (AIS) Sebagai Real Time Ship Collision Monitoring System Pada Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS)	KETUT BUDA ARTANA	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
192	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	APLIKASI BAHAN BAKAR GAS PADA MESIN PENGGERAK KAPAL SEBAGAI UPAYA UNTUK MENGURANGI BIAYA OPERASIONAL DAN	SEMIN	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
193	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi Proses Anaerobic Ammonium Oxidation (Anammox) pada Unit Anaerobic Baffled Reactor (ABR) dalam Pengolahan Air Limbah Domestik	EDDY SETIADI SOEDJONO	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
194	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Channel Waveguide Optik berstruktur Mach-Zehnder untuk Gerbang Logika dengan Material SnO2	YONO HADI PRAMONO	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
195	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Channel Waveguide Optik Berstruktur XY Untuk Gerbang Logika Dengan Material SnO2	YONO HADI PRAMONO	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
196	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	CRACK EVOLUTION ANALYSIS ON NATURAL AND TREATED SOIL OF THE RIVER EMBANKMENT DUE TO DRYING – WETTING PROCESS	RIA ASIH ARYANI SOEMITRO	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
197	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Ekstraksi Senyawa Fitokimia dan Pembentukan Partikel Menggunakan Karbon Dioksida Superkritis	SUGENG WINARDI	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
198	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kesetimbangan Fasa Cair-Cair Sistem Yang Mengandung Eugenol, β -Caryophyllen, Alkohol Dan Air Untuk Meningkatkan Kualitas Fine Chemical Di Indonesia	IGEDE WIBAWA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
199	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Mixed Matrix Membrane Serat Berongga Polisulfon - Karbon Bertemplat Zeolit Untuk Aplikasi Pemisahan Gas	NURUL WIDIASTUTI	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
200	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	NATURAL AND TREATED SUBSOIL ON NGIPIK MUNICIPAL SOLID WASTE DISPOSAL	RIA ASIH ARYANI SOEMITRO	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
201	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	OPTIMASI SISTEM BANGUNAN APUNG PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ARUS LAUT	MUKHTASOR	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan

202	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan Daun Nyamplung (<i>Calophyllum inophyllum</i>) untuk Bahan Obat Herbal	ARIEF WIDAJA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
203	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGARUH PENGOLAHAN AWAL (PRETREATMENT) KULIT KOPI MENGGUNAKAN MIKROORGANISME TERHADAP PRODUKSI BIOGAS	TRI WIDAJA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
204	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Diagram Kontrol Max-MCUSUM dan Max-MEWMA Berbasis Residual Model Multitoutput Least Square SVR (MLS-SVR) untuk	MUHAMMAD MASHURI	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
205	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Diagram Kontrol Multivariat untuk Deteksi Intrusi	MUHAMMAD MASHURI	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
206	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Dimethyl Carbonate dan Diethyl Carbonate sebagai Zat Aditif Gasoline yang Ramah Lingkungan	I GEDE WIBAWA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
207	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Morfologi Pantai akibat Gelombang Irregular dan Aplikasinya (Studi Kasus Pantai Kelapa Tujuh Suralaya)	SUNTOYO	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
208	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengendalian Korosi Pada Turbin Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut (PLTAL)	I KETUT ARIA PRIA UTAMA	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
209	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Preparasi dan karakterisasi membran katalis hollow fiber NiO/LSCF dan NiO/LSM sebagai katalis pada reaksi oksidasi parsial metana (OPM)	HAMZAH FANSURI	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
210	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PREPARASI, KARAKTERISASI DAN FABRIKASI MEMBRAN BERBASIS MATERIAL KARBON BERTEMLAT ZEOLIT UNTUK APLIKASI	NURUL WIDIASTUTI	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
211	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Produksi Gula Reduksi Dari Limbah Sabut Kelapa Menggunakan Enzim Terimobilisasi	ARIEF WIDAJA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
212	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Produksi Hidrogen dari Sabut Kelapa Menggunakan Kombinasi Teknologi Fluida Sub/supercritik dan Hidrolisis Enzimatis	ARIEF WIDAJA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
213	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Reducing Fuel Consumption and Emission by Optimizing Speed on Shipping Routes for Domestic Vessel	SEMIN	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
214	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sediment transport modeling on the estuary of Bengawan Solo river	RIA ASIH ARYANI SOEMITRO	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
215	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesa Partikel Silika dan Kompositnya dengan Karakteristik Terkontrol menggunakan Metode Spray	SUGENG WINARDI	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
216	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan Karakterisasi Elektroda SOFC (Solid Oxide Fuel Cell) berbasis BFO	SUASMORO	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
217	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan Karakterisasi Material Piezoelektrik Berbasis (K,Na)NbO ₃ -BiFeO ₃	SUASMORO	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
218	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis dan Karakterisasi Nanomaterial Katoda Baterai berbasis LiFePO ₄ dengan Memanfaatkan Batu Besi Alam Lokal Kalimantan Selatan	SUMINAR PRATAPA	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
219	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS GRAFIT DAN GRAFENE BERBASIS BIOMASSA TEMPURUNG KELAPA SERTA APLIKASINYA SEBAGAI ELEKTRODA PADA	HERU SETYAWAN	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
220	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS NANOPARTIKEL MAGNETITE FUNGSIONAL DENGAN METODE ELEKTRO-OKSIDASI BESI DALAM LARUTAN AIR DAN	HERU SETYAWAN	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
221	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS SUPERABSORBEN AEROGEL SELULOSA BERBASIS SABUT KELAPA YANG REUSABLE DAN RAMAH LINGKUNGAN SERTA	HERU SETYAWAN	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
222	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SISTEM CERDAS UNTUK TEMU KEMBALI INFORMASI PADA DOKUMEN BERBAHASA ARAB	AGUS ZAINAL ARIFIN	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
223	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sistem Deteksi Dini Osteoporosis Menggunakan Fitur Kondilus pada Citra Panorama Gigi	AGUS ZAINAL ARIFIN	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
224	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Karakteristik Hidrodinamika Tangki Berpengaduk Dengan Side Entering Mixer dan Aplikasinya di Industri	SUGENG WINARDI	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
225	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Numerik dan Eksperimental Kinerja Turbin untuk Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut	I KETUT ARIA PRIA UTAMA	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
226	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Rheologi dan Termomekanik Partikulat Isotropik Komposit PEG-Polimorf SiO ₂ Menggunakan Dynamic Mechanical Analyzer	SUMINAR PRATAPA	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
227	PENELITIAN PMDSU (PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Struktur, Sifat Mekanik, dan Sifat Termal High-Density Zircon Nano-Ceramics	SUMINAR PRATAPA	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
228	PENELITIAN RISET ANDALAN PERGURUAN TINGGI DAN INDUSTRI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan SARTI-TCS (Smart and Adaptive Real Time - Traffic Control System) untuk Kemandirian Industri Teknologi Transportasi dalam Negeri- />	I KETUT EDDY PURNAMA	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
229	PENELITIAN RISET ANDALAN PERGURUAN TINGGI DAN INDUSTRI	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Sepeda Pasca Stroke Sebagai Alat Bantu Terapi Fisik Penderita Stroke	I MADE LONDEN BATAN	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
230	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DESAIN MULTILAYER PELAPIS RADAR ABSORBING MATERIALS (RAM) BERBAHAN BATUAN MAGNETIT ALAM DAN POLIMER	MOCHAMAD ZAINURI	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
231	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Fabriksi dan Aplikasi Bahan Penyerap Gelombang Radar (X dan Ku-band) Berbahan Baku Magnetik Alam Guna Meningkatkan Nilai Tambah Teknologi	MASHURI	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
232	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kontrol Otomatik Proses Drawing Pembuatan Munisi Terintegrasi Untuk Memperkuat Pertahanan Negara	BAMBANG PRAMUJATI	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri

233	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	MOVABLE DATA CENTER UNTUK DAERAH MARITIM YANG TERDEPAN, TERLUAR DAN TERPENCIL	MOCHAMAD HARIADI	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
234	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Intelligent Maritime Transportation System untuk Penegakan Kedaulatan Maritim Indonesia	SUPENO MARDI SUSIKI NUGROHO	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
235	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Model Prakiraan Cuaca Melalui Model Output Statistik dengan Pendekatan Linear dan Non-Linear dalam Antisipasi Bencana Hidrometeorologi	SUTIKNO	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
236	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Peluru Ramah lingkungan (Green Bullet) Berbasis Material Komposit CuSn Dengan Metode Hot Compaction	WIDYASTUTI	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
237	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Peta Komposit Pattern Meteorologi Resolusi Tinggi untuk Prediksi Curah Hujan Ekstrem di Indonesia	HERI KUSWANTO	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
238	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Produksi Biohidrogen Dari Bagas Tebu Dengan Pretreatment Larutan Ionik dan Kinerja Sinergis Enzim-Enzim Pendeградasi Lignoselulosa	ARIEF WIDJAJA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
239	PENELITIAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Prototype Smart Meter (kwh-meter) berbasis Steady State dan Transient Signal Signature untuk audit energy secara online	ADI SOEPRUJANTO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
240	PENELITIAN TIM PASCA SARJANA	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Prototype Sistem Pemanas Crude Oil dengan Menggunakan Gelombang Mikro	MELANIA SUWENI MUNTINI	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
241	PENELITIAN TIM PASCA SARJANA	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Diskoveri Senyawa Turunan Santon Terprenilasi Dari Dua Spesies Garcinia Baru Endemik Maluku Sebagai Antioksidan Dan Antimalaria	TASLIM ERSAM	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
242	PENELITIAN TIM PASCA SARJANA	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Metode Sintesis Metal Organic Frameworks tipe HKUST-1 dan UiO-66 Melalui Penerapan Reusable Solvent yang	RATNA EDIATI	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
243	PENELITIAN TIM PASCA SARJANA	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI EKSTRAKSI MINYAK ATSIRI DENGAN MENGGUNAKAN MICROWAVE (APLIKASI PADA DAUN NILAM DAN	MAHFUD	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
244	PENELITIAN TIM PASCA SARJANA	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	MODEL PELAKSANAAN KONTRAK BERBASIS KINERJA PADA PROYEK PEMBANGUNAN JALAN NASIONAL DI INDONESIA	I PUTU ARTAMA WIGUNA	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
245	PENELITIAN TIM PASCA SARJANA	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kinerja Elemen Beton Bertulang Baja Mutu Tinggi Akibat Beban Siklik Untuk Daerah Rawan Gempa	TAVIO	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
246	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aktivitas Antikanker Senyawa Alkaloid Spons Laut Cinachyrella anomala Melalui Induksi Apoptosis Pada Sel Kanker Target	AWIK PUJI DYAH NURHAYATI	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
247	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANALISA ESTIMASI PRODUKTIVITAS PADI DENGAN CITRA LANDSAT 8 BERDASARKAN FASE TUMBUH, PENGAMATAN IN-SITU	BANGUN MULJO SUKOJO	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
248	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANALISA KARAKTERISTIK DAN DETEKSI BUNGA API LISTRIK PADA INSTALASI TEGANGAN RENDAH BERBASIS MIKROKONTROLLER	DIMAS ANTON ASFANI	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
249	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisis Ketahanan Trafo Pengukuran Tegangan di Gardu Induk Tegangan Tinggi terhadap Tegangan Lebih Transien Ferresonansi	I MADE YULISTYA NEGARA	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
250	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Analisis Peran Dan Kontribusi Freight Forwarder Terhadap Pembenahan Kinerja Pelabuhan Peti Kemas Sebagai Usaha Meningkatkan Daya Saing Logistik	BUDI SANTOSO	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
251	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ANALISIS PRODUCABILITY DAN KELAYAKAN EKONOMI PURWARUPA KAPAL BAMBUI LAMINASI UNTUK KOMERSIALISASI	HERI SUPOMO	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
252	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Aplikasi pemodelan turbulen boundary layer untuk pengembangan model scouring pada marine pipeline di perairan Indonesia dan penanggulangannya	SUNTOYO	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
253	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Assessment Risiko Bahaya Pemakaian Air Isi Ulang Sebagai Pemenuhan Air Bersih dan Upaya Meminimisasi Dampak Negatifnya	NIEKE KARNANINGROEM	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
254	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Bahan berbasis biopolimer untuk sel bahan bakar : interaksi antara matriks hidrofilik dan filler hidrofobik	LUKMAN ATMAJA	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
255	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Beton Geopliner: Studi Gaya Geser Balok Bertulang dengan Pengaruh Lingkungan Korosif	MUHAMMAD SIGIT DARMAWAN	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
256	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Binder Geopliner: Variasi Bahan Penyusun dari Material Limbah Lokal dan Pengaruh Suhu Bencana Kebakaran	RIDHO BAYU AJI	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
257	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Desain dan Implementasi Akses Point VoIP (Mobile BTS) Menggunakan Embedded System untuk Komunikasi Nirkabel Bergerak pada Remote Area	ISTAS PRATOMO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
258	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Desain Prototipe Monitoring Assesmen Stabilitas Transien Menggunakan Trajektori Kritis Untuk Keamanan Operasi Pada Sistem Smart Grid	ARDYONO PRIYADI	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
259	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Desain Prototipe Smart Switch Skala Rumah Tangga berbasis K-means Clustering NN untuk Mengatur Penggunaan Energi Listrik	ADI SOEPRUJANTO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
260	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DIENEN: Robot asisten dan pemantau data vital sign untuk lansia	I KETUT EDDY PURNAMA	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
261	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DISAIN DIGESTER BIOGAS DARI CAMPURAN BIOMASA MENGANDUNG LIGNOSELULOSA DAN KOTORAN HEWAN SEBAGAI	ELLINA S PANDEBESIE	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
262	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	DISAIN OPTIMAL KAPASITAS DAN KENDALI PEMBANGKIT HIBRIDA SURYA-ANGIN-HIDROGEN UNTUK MENGATASI DISCONTINUITAS	SOEDIBYO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
263	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Efektifitas Pemanfaatan Interior Tabir Surya untuk Peningkatan Kualitas Lingkungan Penerangan dalam Ruang Kantor Berdasar Pola Perilaku Pengguna	ASRI DINAPRAPIPTA	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

264	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Estimasi Ketinggian dan Kecepatan Aliran Sungai dengan Filter Kalman Tereduksi Metode Residual	DIDIK KHUSNUL ARIF	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
265	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Estimasi Kurva Regresi Semiparametrik Multivariabel Menggunakan Pendekatan Estimator Campuran Spline dan Kernel.	INYOMAN BUDIANTARA	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
266	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ESTIMASI PARAMETER PROPENSITY SCORE BOOTSTRAP MODEL MACHINE LEARNING DAN TERAPANNYA PADA DATA KESEHATAN	BAMBANG WIDJANARKO OTOK	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
267	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Etnobotani Sumber Biofarmaka Nabati di kawasan Penyangga Taman Nasional sebagai Upaya Inventarisasi dan Pelestarian Plasma Nutfah Flora Jawa Timur	NURUL JADID	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
268	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	EVALUASI PEMBANGUNAN RUMAH SUSUN DALAM RANGKA PEREMAJAAN KOTA DI KAWASAN PESISIR	DEWI SEPTANTI	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
269	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Implementasi Manajemen Wilayah Pantai: Kajian Dampak Semburan Lumpur Porong Sidoarjo melalui Survey, Analisis, dan Pembahasan	MAHMUD MUSTAIN	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
270	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Integrasi Desain Inner Courtyard terhadap Aspek Kenyamanan pada Rumah Tinggal di Daerah Tropis Lembab	IMA DEFIANA	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
271	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	KAJIAN EFEKTIFITAS TATA LETAK KRIB PADA BELOKAN SUNGAI TERHADAP UPAYA STABILISASI MORFOLOGI	SUHARJOKO	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
272	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kajian Penggunaan Tulangan Baja Mutu Tinggi Pada Beton Bertulang Berdasarkan Pembatasan SNI 2847:2013 untuk Mitigasi Bencana	I GUSTI PUTU RAKA	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
273	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Kajian produk makanan halal: model penaksiran jaminan halal, traceability, dan logistiknya	IWAN VANANY	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
274	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	KONSEP PENATAAN INOVATIF KAWASAN PADAT DI KOTA BERBASIS SUSTAINABLE URBAN LANDSCAPE	BAMBANG SOEMARDIONO	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
275	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Model bangunan ber dinding blok dari kertas recycle dan tanah liat yang efisien energy panas dan embodied energy	VINCENTIUS TOTOK NOERWASITO	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
276	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Optimasi Metode Uji Inhibitor dengan Modifikasi Potensiodinamik	SULISTIJO	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
277	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemanfaatan Limbah Garam Rakyat Berbasis Nigari sebagai Produk Bernilai Ekonomi Tinggi	WAHYONO HADI	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
278	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemantauan Deformasi Permukaan di Surabaya Secara Terintegrasi Menggunakan Metode Survei GPS, Survei Gayaberat, dan DInSAR	IRA MUTIARA ANJASMARA	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
279	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMANTAUAN PERAIRAN SELAT MADURA DENGAN PENGEMBANGAN ALGORITMA TOTAL SUSPENDED SEDIMENT (TSS)	TEGUH HARIYANTO	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
280	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMBUATAN DIETIL ETHER SEBAGAI PENGGANTI BAHAN BAKAR BENSIN	ACHMAD ROESYADI	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
281	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pembuatan Perangkat Wearable Device Untuk Pemantauan dan Peringatan Saat Berolahraga Berbasis Aktifitas Sistem Kardiovaskular	YOYON KUSNENDAR SUPRAPTO	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
282	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMBUATAN SISTEM DETEKSI DINI BERBASIS IDENTIFIKASI WAJAH INDIVIDU	ARIS TJAHYANTO	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
283	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pembuatan Stasiun Pemantau Kualitas Udara Ambien yang Compact, Terjangkau Namun Handal Sebagai Sarana Informasi Kesehatan Masyarakat	ARIE DIPAREZA SYAFEI	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
284	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMETAAN POLA GERAK ILLEGAL FISHING DAN ILLEGAL TRANSHIPMENT PADA VESSEL MONITORING SYSTEM BERDASAR	AULIA SITI AISJAH	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
285	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMETAAN POTENSI AIR BAWAH PERMUKAAN DI DAERAH KARST (STUDI KASUS: KABUPATEN PACITAN)DI DAERAH KARST (STUDI	AYI SYAEFUL BAHRI	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
286	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemodelan dan Pemetaan Big-Data Program Bidikmisi Sebagai Early Warning System dalam Rangka Mempersiapkan SDM di Era MEA dengan Pendekatan	NUR IRIAWAN	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
287	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemodelan dan Simulasi Koneksi Jaringan Distribusi Daya Listrik Tiga Fasa Menggunakan Sumber Pembangkit Daya berbasis Energi Terbarukan Untuk	ONTOSENO PENANGSANG	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
288	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemodelan Integrasi Manajemen Risiko Bencana pada Proyek Migas	I PUTU ARTAMA WIGUNA	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
289	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEMODELAN MATEMATIKA, ESTIMASI DAN KENDALI PENGEMBANGAN MODEL PREDICTIVE CONTROL PADA GERAK	SUBCHAN	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
290	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pemodelan Tuntutan Fluktuasi Debit Alamiah Terhadap Kapasitas Geometri Sungai	KUNTJORO	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi
291	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penataan Kawasan Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dalam Konteks Perkotaan Dan Wilayah Yang Berwawasan Lingkungan	ENDANG TITI SUNARTI BD	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
292	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pendayagunaan Teknologi Virtual Reality, Augmented Reality dan Game untuk Menunjang Bidang Pendidikan dan Terapi Phobia	DARLIS HERUMURTI	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
293	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENENTUAN TINGKAT KEBERLANJUTAN EKOLOGI WILAYAH METROPOLITAN GKS JAWA TIMUR MELALUI PENDEKATAN	EKO BUDI SANTOSO	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
294	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penerapan Kerangka Digital Island Pada Sistem Pendidikan Wilayah Kepulauan	MUHAMMAD BADRUS ZAMAN	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan

295	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penerapan Sistem Transportasi Maju Untuk Wilayah Kepulauan Dalam Kerangka Digital Island	SETYO NUGROHO	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
296	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan dan Implementasi Sistem Komunikasi Kooperatif dengan Network Coding berbasis WARP (Wireless Open Access Research Platform)	SUWADI	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
297	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN DESAIN STASIUN CUACA LAUT DENGAN TINGKAT KEANDALAN TINGGI PADA SEA STATE 4	SYAMSUL ARIFIN	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
298	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN FOTOANODA TiO2 DENGAN SiO2 MICRO SHEET DAN Au-NANOPARTIKEL UNTUK APLIKASI DYE-SENSITIZED SOLAR	DOTY DEWI RISANTI	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
299	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Government Resources Planning (GRP) Layanan Publik Online Pemerintah Kota/Kabupaten sebagai Standar, Panduan, dan Tools Seluruh Pemda	TONY DWI SUSANTO	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
300	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Industri Rumpun Laut di Pulau Kecil Poteran Sumenep melalui Pendekatan Bioteknologi Pemuliaan Tanaman	ENDRY NUGROHO PRASETYO	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
301	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Industri Tanaman Kelor (Moringa oleifera) sebagai Sumber Plasma Nutrifan Baru Alternatif di Pulau Kecil Poteran Sumenep	ENDRY NUGROHO PRASETYO	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
302	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Interface Myo Arm Hand Gesture untuk mengontrol Arah dan Laju Kursi Roda Pasien secara Otomatis	ADHI DHARMA WIBAWA	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
303	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Material Absorben Lithium Mangan Oksida untuk Proses Ekstraksi Lithium dari Lumpur Sidoarjo	LUKMAN NOEROCHEM	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
304	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Mobile Robot Platform untuk Aplikasi Self-Navigating Autonomous Indoor Vehicle (AIV)	DJOKO PURWANTO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
305	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan model estimasi nilai Pajak Bumi dan Bangunan berbasis Android	TRI JOKO WAHYU ADI	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
306	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Perangkat Lunak Aplikasi Night and Day Machine Vision untuk RCWS Kaliber 12.7mm dengan Dua Kamera	HENDRO NURHADI	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
307	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Perangkat Lunak Sistem Pengenal Keadaan Mental Manusia Berdasarkan Gelombang Aktivitas Otak EEG	HANDAYANI TJANDRASA	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
308	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Prototipe Kendaraan Otomatis Bawah Laut dengan Kemampuan Penjejakan Menggunakan Teknologi Visi Komputer untuk Aplikasi Pertahanan dan Keamanan	RONNY MARDIYANTO	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
309	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Prototype Bioreaktor Plug Flow Untuk Menghasilkan Biogas Dengan Memanfaatkan Eceng Gondok di Kampus ITS	SOEPRIJANTO	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi
310	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Sistem Monitoring Pemafasan Berbasis Sensor Serat Optik Untuk Aplikasi Di Bidang Medis	AGUS MUHAMAD HATTA	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
311	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan Untuk Analisis Resiko Produksi Padi Dengan Indikator Perubahan Iklim Jangka Panjang dan Jangka Pendek	IMAM MUKHLASH	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
312	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN SISTEM PENGUKURAN OTOMATIS KUALITAS TULANG BERDASARKAN TULANG TRABEKULA PADA LEHER KONDILUS	AGUS ZAINAL ARIFIN	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
313	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PENGOLAHAN TANAH TERCEMAR LIMBAH DAUR ULANG SLAG ALUMINIUM DI KECAMATAN SUMOBITO, KABUPATEN JOMBANG DENGAN METODE BIOREMEDIASI	IPUNG FITRI PURWANTI	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
314	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penguatan Kapabilitas Inovasi dalam Meningkatkan Daya Saing Industri (Skala Kecil, Sedang dan UMK) Secara Terintegrasi di Wilayah Provinsi Jawa Timur	NINIEK FAJAR PUSPITA	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi
315	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Peningkatan Kadar Lipid (Triacylglycerols /TAGs) Mikroalga Skletonema costatum Sebagai Bahan Baku Biodiesel Melalui Optimasi Dan Modifikasi Teknik Cekaman Fisiologis Nutrient	ENDANG PURWANTI SETYANINGSIH	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
316	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Penjadwalan Pembersihan Jaringan Penukar Panas Menuju Penghematan Energi Maksimal	RENANTO	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
317	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Perkembangan Kampung Kota Menuju Surabaya Smart City	PURWANITA SETIJANTI	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

318	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Prediksi & Optimalisasi Properties (Mekanik, Konduktivitas Termal, Ketahanan Api, dan Absorpsi Suara) Produk Bata Ringan Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan	ZULKIFLI	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
319	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PREPARASI, KARAKTERISASI DAN FABRIKASI MIXED MATRIX MEMBRANE PVDF/PEG/TiO2 UNTUK PEMISAHAN LIMBAH MINYAK-AIR	NURUL WIDIASTUTI	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
320	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Proses Pembuatan Biodiesel dari Minyak Nyamplung (Calophyllum Inophyllum) dengan Teknologi Microwave	LAILATUL QADARIYAH	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
321	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PROTOTIPE HIBRID PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA GELOMBANG LAUT(PLTGL) DAN SEL SURYA UNTUK SUPLAY DAYA LISTRIK ABADI PADA PONTON DETEKTOR TSUNAMI	YONO HADI PRAMONO	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
322	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Prototipe Pembangkit Tenaga Angin Berdaya Keluaran Konstan Untuk Keberlangsungan Produksi Pertanian di Kabupaten Nganjuk	MARGO PUJANTARA	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
323	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN ALAT SIMULASI GEMPA SEBAGAI SARANA PEMBELAJARAN dan PERANCANGAN BANGUNAN TAHAN GEMPA	MUNARUS SULUCH	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi
324	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Penyebaran Penyakit di Jawa Dengan Menggunakan Hibriditas Metode Krigging dan Fuzzy Rule untuk Mitigasi Terjangkitnya Suatu Penyakit	WIWIK ANGGRAENI	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
325	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Model Pembangkit Listrik Energi Gelombang Laut-Sistem Bandul (PLTGL-SB) dengan Ponton Berbentuk Trimaran	I KETUT ARIA PRIA UTAMA	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
326	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Perangkat Sonar Sebagai Bagian Alat Utama Sistem Senjata Bawah Air	TUTUG DHANARDONO	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
327	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL FUZZY SLIDING MODE PADA INVERTER BUCK-BOOST TIGA FASA DENGAN INDUKTOR PENYANGGA (IBTF-IP PadSMhp) SEBAGAI PENGGERAK MOBIL LISTRIK	PURWADI AGUS DARWITO	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
328	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Turbin Hidrokinetik Arus Laut Sebagai Upaya Pengembangan Energi Terbarukan Di Indonesia	RIDHO HANTORO	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
329	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Rancangan Pedoman Penentuan Harga Perkiraan Sendiri (Owner Estimation Cost) untuk Proyek Pembuatan Perangkat Lunak Menggunakan Function Points	APOL PRIBADI SUBRIADI	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
330	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RECOVERY PHOSPHAT DAN AMMONIUM DARI LIMBAH INDUSTRI PEMBUATAN PUPUK SEBAGAI MINERAL STRUVITE (MgNH4PO4.6H2O)	I D A A WARMADEWANTHI	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
331	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	REKAYASA GREEN-COMPOSITE UNTUK SOUND ABSORBING MATERIALS YANG DIAPLIKASIKAN PADA KENDARAAN OTOMOTIF	MOHAMMAD FARID	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
332	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	REKAYASA LOGAM DOUBLE PROMOTE BERBASIS H-ZSM5 SEBAGAI KATALIS UNTUK MEMPRODUKSI BIOFUEL DARI MINYAK BIJI	DANAWATI HARI PRAJITNO	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi
333	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SELEKSI BAHAN PENGEMULSI (EMULSIFIER) DAN BAHAN PENSTABIL (STABILISER) TERHADAP BAHAN BAKAR NANO-EMULSI MINYAK SOLAR-AIR	SUGENG WINARDI	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
334	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESA CAMPURAN CERIA-ZIRCONIA OKSIDA DENGAN METODE HIDROTHERMAL DAN SOLVOTHERMAL SEBAGAI BAHAN ELEKTROLIT FUEL CELL	SITI MACHMUDAH	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
335	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sintesis Senyawa Kompleks dengan Ligan 2,6-Bis(4-nitrobenzamido)piridin (BNBP) sebagai Anti Kanker Baru	FAHIMAH MARTAK	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
336	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SINTESIS SODALIT DAN APLIKASINYA UNTUK ADSORPSI LOGAM BERAT	SUPRAPTO	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
337	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sistem Cerdas Monitoring Kinerja Jantung pada Manula menggunakan Wireless e-Health sensors	ADHI DHARMA WIBAWA	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro

338	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	SISTEM DETEKSI KECEPATAN KENDARAAN BERBASIS PENGOLAHAN CITRA SEBAGAI PENDUKUNG MANAJEMEN TRANSPORTASI	BUDI SETIYONO	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
339	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Sistem Pakar Analisis DNA Hepatitis Berdasarkan Clustering Sequence terhadap Centroid Primer Sebagai Dasar Evaluasi Mutasi Genetik	MAURIDHI HERY PURNOMO	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
340	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Strategi Pengendalian Iklim pada Bangunan Rumah Tinggal Kolonial di Daerah Tropis Lembab	I GUSTI NGURAH ANTARYAMA	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
341	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Studi Optimalisasi Sambungan Adhesive dan Baut pada Struktur Rangka Atap Baja Ringan	ENDAH WAHYUNI	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
342	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	STUDI PEMETAAN ANGIN DAN GELOMBANG LAUT AKIBAT GLOBAL WARMING DI WILAYAH PERAIRAN INDONESIA GUNA MENDUKUNG PENGEMBANGAN ENERGI TERBARUKAN YANG RAMAH LINGKUNGAN	MUHAMMAD ZIKRA	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
343	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	STUDI POTENSI ENERGI DALAM PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL BERBASIS PERIKANAN, STUDI KASUS: PULAU POTERAN	ARIES SULISETYONO	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
344	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Synthesis of Aluminosilicate-Based Material from Red Mud-Bauxite Waste	YATIM LAILUN NI MAH	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
345	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Teknologi Bioremediasi Untuk Memulihkan Laut Tercegar Akibat Kegiatan Pembongkaran Kapal Di Pantai Tanjung Jati Madura	HARMIN SULISTIYANING TITAH	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
346	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Terumbu Buatan Hexagonal untuk Perlindungan Pantai Ramah Lingkungan	R HARYO DWITO ARMONO	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
347	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Usaha Penghematan Konsumsi Energi Listrik Sistem Pengkondisian Udara pada Gedung Apartemen Melalui Studi Orientasi, Elevasi dan Material Bangunan	BAMBANG ISKANDRIAWAN	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
348	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	Vapor-Liquid Equilibrium Sistem Hidrokarbon-Dialkil Karbonat-Alkohol sebagai Salah Satu Properti Penting untuk Meningkatkan Kualitas Campuran Gasoline yang Ramah Lingkungan	I GEDE WIBAWA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
349	PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PUPT)	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	ZSM-5 DARI KAOLIN BANGKA SEBAGAI KATALIS PADA SINTESIS FRAGRANCE	DJOKO HARTANTO	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
350	PENELITIAN UNGGULAN STRATEGIS NASIONAL	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	RANCANG BANGUN STABILISATOR TURRET UNTUK REMOTE CONTROL WEAPON SYSTEM (RCWS) KALIBER 20mm	HENDRO NURHADI	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
351	pengabdian	Penelitian Nasional (DRPM Kemenristekdikti)	PEN. REVITALISASI PERANGKAT CETAK BRAILLE	Dr. Tri Arief Sardjono, ST, MT	TEKNIK BIOMEDIK	FAKULTAS TEKNOLOGI ELEKTRO
352	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Alat Portabel Deteksi Tingkat Keparahatan Asma Dan Ppok Menggunakan Electrochemical Gas Sensor Dan Single Board Computer	Muhammad Rivai	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
353	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Dwipayudha: Game Komputer Dengan Karakter Etnis Jawa-Bali- Madura Berbasis Kecerdasan Komputasional	Supeno Mardi Susiki Nugroho	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
354	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Optimasi Produksi Gula Dari Limbah Sabut Kelapa Dengan Kombinasi Teknologi Air Subkritis Dan Enzimatis Dalam Rangka Produksi Biohidrogen	Arief Widjaja	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
355	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Pabrikan Dan Pengujian Purwarupa Mesin Bensin- Bio Etanol Dan Gas Dengan Sistem Injeksi Yang Irit Dan Ramah Lingkungan	Bambang Sudarmanta	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri

356	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Pengembangan Komponen Keselamatan Kapal Menggunakan Dynamic Stability Assessment Untuk Mengurangi Kecelakaan Kapal Ro-Ro Di Perairan Indonesia	I Ketut Aria Pria Utama	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
357	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Pengembangan Thruster Controller Untuk Wahana Bawah Air Tanpa Awak Sebagai Pendukung Pemenuhan Kebutuhan Industri Hankam Matra Laut Indonesia	Liza Rusdiyana	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
358	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Synthetic Aperture Sonar Unjuk Kerja Tinggi Menuju Superioritas Bawah Air	Dhany Arifianto	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
359	Insinas Riset Pratama Individu	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 Perkotaan	Bambang Iskandriawan	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
360	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Electric Shuttle Car Sebagai Kendaraan Wisata	Indra Sidharta	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
361	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Purwarupa Sepeda Motor Multi-Mode Hybrid Yang Efisien Dan Ramah Lingkungan	Muhammad Nur Yuniarto	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
362	Insinas Riset Pratama Individu	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Sistem Konversi Energi Angin Dengan Hybrid Vertical Axis Wind Turbine Untuk Penerangan Gedung Di Daerah Pesisir	Bambang Arip Dwiyanoro	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
363	Insinas Riset Pratama Konsorsium	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Rancang Bangun Multi Platform Militus (Military Tandem Unmanned System)	Hendro Nurhadi	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
364	Program Pengembangan Teknologi Industri	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	<i>Fabriksi External Fracture Fixation dan Hand Prosthesis Berbasis Rapid Prototyping</i> untuk Kemandirian Produksi Alat Kesehatan di Indonesia	Djoko Kuswanto, ST., M.Biotech	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
365	Program Pengembangan Teknologi Industri	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Pembuatan Pilot Plan Bahan Aktif Baterai Lithium Berbasis Posfat	Dr. M. Zainuri, M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
366	Program Pengembangan Teknologi Industri	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	PENGEMBANGAN PROTOTIPE LAIK INDUSTRI MESIN CETAK HURUF BRAILLE BERKECEPATAN 400 KARAKTER PER DETIK	Dr. Tri Arief Sardjono, ST, MT	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
367	Program Pengembangan Teknologi Industri	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	PEMBUATAN FLOKULAN BERBAHAN DASAR TAPIOKA DAN AKRILAMIDA	Dr. Ir. Sumarno, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
368	Program Pengembangan Teknologi Industri	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Penguatan <i>Teknologi Woodworking CNC Milling Machine (WCM 1000)</i> Sebagai Peningkatan Daya Saing Produk Manufaktur Industri UKM Lokal	Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi
369	Program Pengembangan Teknologi Industri	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	PENGUJIAN PROTOTIPE AISITS UNTUK INSPEKSI DAN TRACKING KAPAL SEBAGAI PENDUKUNG KESELAMATAN PELAYARAN	Prof.Dr.Ir. Ketut Buda Artana, M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
370	Program Pengembangan Teknologi Industri	Penelitian Nasional (DPTI Kemenristekdikti)	Hilirisasi Sistem Pemeliharaan Kapal Berbasis Elektronik untuk Mendukung Logistik Nasional	Ir. Triwilaswandio	Transportasi Laut	Fakultas Teknologi Kelautan
371	departemen	PENELITIAN LOKAL ITS	Deteksi gelatin babi dalam makanan olahan menggunakan sensor quartz crystal microbalance termodifikasi NiO nanopartikel untuk pengendalian produk halal	Dr. Hendro Juwono, M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
372	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisis Data Multi-Temporal Multibeam Echosounder untuk Mengetahui Perubahan Pola Sebaran Sedimen Dasar Perairan	Danar Guruh Pratomo ST.MT.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
373	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	Konversi Biomassa Eceng Gondok menjadi Energi Listrik Melalui LCFC (Liquid Catalyst Fuel Cell)	Dr. Yatim Lailun Nimah , S.Si., M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
374	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN LUMPUR LAPINDO SEBAGAI BIOLISTRIK MENGGUNAKAN MICROBIAL FUEL CELLS (MFCs) DENGAN ELEKTRODA Ni, Ti DAN CARBON CLOTH	Dr.Eng. Raden Darmawan, S.T., M.T.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
375	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	PENILAIAN POTENSI TANAH LONGSOR MENGGUNAKAN METODE VLF-EM, SP, DAN MICROTREMOR DI DAERAH JALAN RAYA TRENGGALEKâPONOROGO KM 22â23.	Dr. Sungkono, S.Si.,M.Si.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
376	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	PERANCANGAN POLA OPERASI KAPAL DI WILAYAH KEPULAUAN UNTUK Mendukung PROGRAM TOL LAUT	Dr.Eng. I G. N. Sumanta Buana, S.T., M.Eng.	Transportasi Laut	Fakultas Teknologi Kelautan

377	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	Perencanaan Pemilihan Alternatif Bahan Baku dan Teknologi Tepat Guna untuk Pembuatan Biodiesel Sebagai Pengganti Bahan Bakar Minyak Dengan Analisa GC dan AHP-BCR	Hakun Wirawasista Aparmarta, S.T., M.MT,Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
378	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	Produksi bahan bakar cair melalui metode konversi katalitik limbah botol plastik	Dr. Hendro Juwono, M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
379	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	EVALUASI INTEGRASI KINERJA TERMAL DAN AKUSTIK MODEL RANCANGAN BANGUNAN TROPIS STUDI KASUS: ECO-HOUSE ITS	FX. Teddy Badai Samodra, ST., MT, Ph.D	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
380	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	Karakterisasi dan Evaluasi Parameter Akustik Ruang dari Ruang Utama Graha 10 Nopember ITS	Dr. Suyatno,S.Si,M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
381	PENELITIAN DOKTOR BARU	PENELITIAN LOKAL ITS	PERMODELAN HEADED BAR SEBAGAI PENGANGKURAN TULANGAN DENGAN METODE ELEMEN HINGGA	Harun Al Rasyid S.T., M.T.,Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
382	PENELITIAN EPI-UNET	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS PERUBAHAN TUTUPAN LAHAN MENGGUNAKAN DATA RADAR SENTINEL 1A AKIBAT PENAMBANGAN EMAS DI BOMBANA SULAWESI TENGGARA	Lalu Muhamad Jaelani ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
383	PENELITIAN EPI-UNET	PENELITIAN LOKAL ITS	Kinetika Leaching Pb2+, Cd2+, Co2+ dan Cr3+ dari Geopolimer Abu Layang PT. IPMOMI	Hamzah Fansuri S.Si., M.Si., Ph.D	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
384	PENELITIAN EPI-UNET	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN UMBI PORANG (Amorphophallus oncophyllus) UNTUK CANGKANG KAPSUL HALAL	Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan S.Si., M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
385	PENELITIAN EPI-UNET	PENELITIAN LOKAL ITS	POTENSI PENGGUNAAN AGREGAT BUATAN DALAM CAMPURAN ASPAL BETON	Ir. Eryina Ahyudanari ME, PhD	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
386	PENELITIAN EPI-UNET	PENELITIAN LOKAL ITS	Upaya Mengatasi Keterbatasan Senyawa Alam Betanin sebagai Material Energi pada Aplikasi Sel Surya DSSC	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
387	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	DESAIN DAN PEMBUATAN DISPLAY UNTUK PAMERAN ITS	Anggra Ayu Rucitra ST, M.MT	Desain Interior	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
388	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	ECO DRAINASE KAWASAN KAMPUS ITS SUKOLILO SEBAGAI UPAYA PENGURANGAN BANJIR DALAM RANGKA Mendukung ECO CAMPUS-ITS	Ir. Mas Agus Mardiyanto M.E., Ph.D	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
389	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	EVALUASI TEKNIS TIPIKAL JALAN KAMPUS ITS SUKOLILO SEBAGAI UPAYA MEMINIMALKAN GENANGAN AIR SAAT HUJAN	Yanto Budisusanto S.T., M.Eng.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
390	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Implementasi Work Instruction sebagai Solusi Penanganan Insiden TI yang Kritis pada Unit-Unit di ITS	Hanim Maria Astuti S.Kom, M.Sc	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
391	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Inventarisasi Hutan Kampus ITS menggunakan Foto Udara Dengan Wahana MultiCopter RTF dalam Upaya Konservasi Habitat dan Pelestarian Keanekaragaman Hayati	Dra. Dian Saptarini M.Sc	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
392	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN KEBIJAKAN PEMBIAYAAN PENDIDIKAN MAHASISWA UNTUK MENINGKATKAN EFEKTIVITAS DAN EFISIENSI BIAYA PEMBELAJARAN TINGKAT SARJANA ITS	Dr. Widya Utama DEA	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
393	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN TINGKAT KEMATANGAN TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI PERPUSTAKAAN ITS PADA PELAYANAN PENGGUNA (Mempersiapkan Perpustakaan ITS Menuju World Class University Library di Asia)	Adhatus Solichah Ahmadiyah S.Kom, M.Sc	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi

394	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	KEBIJAKAN TERHADAP PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM) BERDASARKAN RELASI ANTARA MAHASISWA PADA KOMUNITAS KELMIAHAN	Drs. Daryono Budi Utomo, M.Si.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
395	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN DESAIN KARAKTER MASKOT ITS SEBAGAI IDENTITAS VISUAL UNTUK MENDUKUNG BRANDING INSTITUSI	Sayatman S.Sn., M.Si.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
396	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan SIM Monitoring Proyek Guna Meningkatkan Layanan Pengadaan di ITS	Ir. Retno Indryani M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
397	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Sistem Penjadwalan dan Pengawasan Patroli SKK Berbasis Aplikasi Bergerak untuk Optimalisasi Personil dan Peningkatan Keamanan Kampus ITS	Arief Rahman ST., M.Sc	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
398	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Standart Mutu Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat.	Dr. Harus Laksana Guntur ST., M.Eng.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
399	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengukuran Kesadaran Perubahan dan Pengetahuan Perubahan Tenaga Kependidikan ITS Dalam Menghadapi Perubahan Organisasi ITS-PTNBH	Dr.Ir. Sri Gunani Partiw M.T.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
400	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PENINGKATAN SISTEM MANAJEMEN LAYANAN IT APLIKASI ERP ODOO, MENGGUNAKAN KERANGKA KERJA ITIL DAN TEKNOLOGI	Dr. Muhammad Mashuri M.T.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
401	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PERANCANGAN PROSES BISNIS, KUSTOMISASI DAN KONFIGURASI ODOO ERP SYSTEM UNTUK LOGISTIK ITS TERPUSAT	Prof. Iwan Vanany ST., M.T., Ph.D.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
402	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PERBAIKAN PERINGKAT WEBOMETRIC ITS MELALUI REKONSTRUKSI CITRA LAMAN ITS DENGAN MENGEKSPLORASI	Dr. Apol Pribadi Subriadi ST., MT.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
403	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PERUMUSAN KEBIJAKAN PENGEMBANGAN SISTEM TERINTEGRASI APLIKASI SMART ECO CAMPUS UNTUK MENINGKATKAN PENGETAHUAN WARGA ITS TENTANG PROGRAM IS SMART ECO CAMPUS	Kartika Kusuma Wardani S.T., M.Si.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
404	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	POTENSI DAN KESIAPAN ITS DALAM MENGEMBANGKAN MASSIVE OPEN ONLINE COURSE (MOOC): STRATEGI APLIKATIF IMPLEMENTASI MOOC BERDASARKAN QUANTITATIVE STRATEGIC PLANNING MATRIX	Feby Artwodini Muqtadiroh S.Kom., MT.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
405	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Strategi Meningkatkan Kualitas Layanan Dan Kepuasan Sebagai Upaya Mempertahankan Loyalitas Pasien Di Medical Center Di ITS	Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
406	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Strategi Peningkatan Penerimaan Penggunaan SHARE-ITS oleh Dosen dalam Mendukung Strategi 6 R Sistem Informasi dan Pengetahuan ITS&S (Penelitian Lanjutan Tahun Ke-2)	Wiwik Anggraeni S.Si.,M.Kom	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
407	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Evaluasi Kinerja Unit di Lingkungan di ITS dalam rangka Mendukung ITS PTN-BH	Dr. Dra. Agnes Tuti Rumiati M.Sc.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
408	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Materi Agama Islam Berbasis Technopreneurship dan Karakter Madani di Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya	Dr. Choirul Mahfud, S.Pd.I., M.Pd.I.	Studi Pembangunan	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
409	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Desain Interior Showroom Karya Inovatif Unggulan ITS	Dr. Mahendra Wardhana, ST.MT	Desain Interior	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
410	PENELITIAN KAJIAN KEBIJAKAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Implementasi Kebijakan Penelitian Berbasis Output Pada Skema Penelitian Dana Lokal ITS PTNBH	Dr. Imam Abadi, ST.MT	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
411	PENELITIAN KS INTERNAS (AIC dan ASEA-UNINET)	PENELITIAN LOKAL ITS	DEMAND SUPPLY ASSESSMENT FOR ECO-SANITARY PRODUCTS IN SURABAYA	Dr. Maria Anityasari ST., M.Eng.Sc	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri

412	PENELITIAN KS INTERNAS (AIC dan ASEA-UNINET)	PENELITIAN LOKAL ITS	Fabrication of TiO ₂ -Ag nanocomposite via aerosol routes for application in photocatalytic of organic pollutant	Kusdianto ST., M.Sc.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
413	PENELITIAN KS INTERNAS (AIC dan ASEA-UNINET)	PENELITIAN LOKAL ITS	Infrastructure Adaptation Pathway in Achieving Water Sensitive City Case Study: DAS Kedurus, Wiyung, Surabaya	Adjie Pamungkas ST.,M.Dev.Plg, Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
414	PENELITIAN KS INTERNAS (AIC dan ASEA-UNINET)	PENELITIAN LOKAL ITS	Kampung Innovation in Support of Smart City	Dr. Arina Hayati, ST, MT	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
415	PENELITIAN KS INTERNAS (AIC dan ASEA-UNINET)	PENELITIAN LOKAL ITS	PERMITIVITAS EFISIENSI PENGOLAHAN CRUDE OIL DENGAN MENGEMBANGKAN INTERDIGITAL CAPACITORS (IDCs) SEBAGAI	Dr.rer.-nat. Eko Minarto, S.Si, M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
416	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	APLIKASI MATERIAL GRAPHENE TERDOPING NITROGEN SEBAGAI MATERIAL ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPASITOR (EDLC)	Diah Susanti ST.,MT.,Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
417	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	Deep Learning untuk Temu Kembali Data Citra Berjumlah Besar	Nanik Suciati S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
418	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	KONTROL MORFOLOGI MEMBRAN DATAR ASIMETRIS La _{0,7} Sr _{0,3} Co _{0,2} Fe _{0,8} O ₃ dan La _{0,7} Sr _{0,3} MnO ₃ YANG DISIAPKAN	Hamzah Fansuri S.Si., M.Si., Ph.D	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
419	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	Optimasi Fermentasi Nira Siwalan (<i>Borassus flabellifer</i>) dengan Menggunakan Mikroorganisme <i>Saccaromyces cereviceae</i> dan <i>Pichia stipitis</i>	Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
420	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMANFAATAN BATU KAPUR SEBAGAI SUMBER DAYA LOKAL UNTUK PELAPIS ANTIKOROSI BERBASIS NANO-KOMPOSIT	Drs. Zaenal Arifin M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
421	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	Penentuan Lokasi Budidaya Perikanan Lepas Pantai (Offshore Aquaculture) di Kabupaten Trenggalek	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
422	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	SISTEM KOMUNIKASI HF MIMO NVIS UNTUK KOMUNIKASI DARURAT	Dr.Ir. Achmad Mauludiyanto M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
423	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	SISTEM PERSEPSI VISUAL UNTUK PREDIKSI OBYEK DAN PEMETAAN DALAM-RUANGAN	Dr. Tri Arief Sardjono S.T, MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
424	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Proses Reduksi Karbotermik Briket Pasir Besi dan Bijih Besi Primer Lokal untuk Pembuatan Sponge Iron	Dr. Sungging Pintowantoro ST., MT.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
425	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS KETELITIAN ORTHOREKTIFIKASI CITRA PLEIADES DAN QUICKBIRD UNTUK PEMBUATAN PETA DASAR RENCANA DETAIL	Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo DEA.DESS	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
426	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	RANCANG BANGUN SENSOR ARUS LISTRIK BOLAK-BALIK (AC) BERBASIS SERAT OPTIK SMS MENGGUNAKAN FERROFLUID	Prof. Dr. Ir. Sekartedjo M.Sc	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
427	PENELITIAN LAB BASED EDUCATION (LBE)	PENELITIAN LOKAL ITS	SIMULASI DAN STUDI IMPAK DAN RICOCHET PELURU FRANGIBLE CuSn DENGAN METODE SMOOTHED PARTICLE HYDRODYNAMICS	Mas Irfan Purbawanto Hidayat S.T., M.Sc., Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
428	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA TERHADAP KASUS PENDERITA PENYAKIT TUBERCULOSIS DENGAN	Ir. Sri Pingit Wulandari M.Si.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
429	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Desain Konstruksi Kapal Akuakultur yang Aman Untuk Daerah Pelayaran Potensi Kapal Kandas	Dony Setyawan ST, M.Eng	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
430	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Estimasi Ketinggian Air Sungai dengan Metode Asimilasi Data untuk Deteksi Dini Terjadinya Banjir	Prof. Dr. Dra. Erna Apriliani M.Si.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
431	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Fabrikasi Komposit PANI/ZrSiO ₄ dari Bahan Baku Pasir Alam untuk Material Pelapis Anti Korosi	Dr.rer.nat. Triwikantoro M.Sc.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
432	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Numerik Sambungan Tubular Multi-Bidang sebagai Komponen Struktur Anjungan Lepas Pantai dengan Metode Elemen Hingga	Dr. Eng. Rudi Walujo Prastianto ST., MT.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
433	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	KARAKTERISASI KANAL PROPAGASI UNTUK PEMBANGKITAN KUNCI RAHASIA	Dr.Ir. Wirawan DEA	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
434	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	KARAKTERISTIK MULTIPLE REINFORCEMENT PADA KOMPOSIT SERAT ALAM PADA ROMPI ANTI PELURU TERHADAP BACK FACE	Dr.Eng. Sutikno, ST., MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
435	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	KONTRIBUSI BALKON PADA KENYAMANAN TERMAL DAN KEGUNAAN RUANG RUSUNAWA SURABAYA	Dr.Ir. Rika Kisranini, M.Sc.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
436	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	KRITERIA KAMPUNG CERDAS DALAM MEWUJUDKAN SURABAYA SMART CITY	Dr. Ing. Ir. Haryo Sulistyarso	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
437	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	LOW RANK COAL UPGRADING DENGAN METODE SWIRL FLUIDIZED BED DENGAN VARIASI SUDUT KEMIRINGAN BLADE	Prof.Dr.Ir. Prabowo, M.Eng.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
438	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	OPTIMISASI KONDISI OPERASI PADA ALKALINE SURFACTANT POLYMER (ASP) ENHANCED OIL RECOVERY MENGGUNAKAN	Ir. Matraji M.Kom.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
439	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	PELACAKAN DAN PERHITUNGAN ORANG MENGGUNAKAN METODE PARTICLE FILTER	Dr. Dwi Ratna Sulistyaningrum, S.Si.MT	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
440	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemodelan Fisik dan Numerik Perilaku Anjungan Tipe SPAR Akibat Beban Gelombang	Dr. Ir .Wisnu Wardhana	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan

441	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN MODEL SISTEM MOORING BERBASIS RESIKO DAN PERENCANAAN MITIGASINYA	Silvianita ST.,M.Sc,Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
442	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Teknik Pengenalan Uang Kertas Rupiah menggunakan Gabor Phase Congruency Image	Ir. Hendra Kusuma M.Eng.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
443	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Peningkatan Kinerja Membran Cellulose Acetate/Polyethylene Glycol (PEG) dengan Penambahan TiO ₂ untuk Proses Desalinasi	Siti Nurkhamidah S.T., M.S, Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
444	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Peningkatan produksi triasilgliserol dan profil asam lemak mikroalga teradiasi dalam medium air limbah	Ir. Sri Nurhatika M.P	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
445	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	PERANAN TUMBUHAN MANGROVE DALAM MEREDUKSI LOGAM BERAT DI PESIR PANTAI TERCEMAR UNTUK MENCEGAH KOROSI	Dr. Herman Pratikno, ST.,MT.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
446	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Perancangan dan Analisis Sistem Konversi Energi Gelombang Laut Berkonfigurasi Articulated Tower	Prof. Ir. Eko Budi Djatmiko M.Sc Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
447	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	PURIFIKASI BIODIESEL MENGGUNAKAN DEEP EUTECTIC SOLVENT	Siti Zullaikah ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
448	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Rancang Bangun Fry Counter Berbasis Image Processing Secara Real Time Menggunakan Jaguar Board	Ir. Apriani Kusumawardhani M.Sc	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
449	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	RANCANG BANGUN GREENHOUSE HIDROPONIK NFT (Nutrient Film Technique) SELADA (Lettuce Sativa) DENGAN OTOMASI pH dan EC	Hendra Cordova ST.,MT.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
450	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Rancang Bangun Kapal Akuakultur Multifungsi dan Hemat Bahan Bakar Sebagai Sarana Wisata dan Budaya Ikan di Kawasan Pariwisata	Ir. Wasis Dwi Aryawan, M.Sc., Ph.D	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
451	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Scalar Solitons Bersimetri Axial dalam Ruang-Waktu Dimensi Tinggi pada Gravitasi Einstein	Dr. rer. nat. Bintoro Anang Subagyo	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
452	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Simulasi dan Experimen pada Pembentukan Solid Electrolyte Interface (SEI) sebagai Efek Zat Aditif Flouro-o-phenylenedimaleimide (F-MI) pada Elektrolit	Dr. Gunawan Nugroho, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
453	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	SIMULASI NUMERIK ALIRAN FLUIDA MAGNETOHIDRODINAMIK VISKOS DAN MIKROKUTUB MELALUI BENDA DIBAWAH PENGARUH	Prof. Dr. Basuki Widodo M.Sc.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
454	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Simulasi Numerik Tegangan Sisa dan Distorsi Akibat Pengelasan pada Struktur Bangunan Laut	Nur Syahroni ST.,MT.,Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
455	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Sintesis Zeolitic Imidazolate Frameworks Tipe 67 Pada Pendukung Silika Mesopori (ZIF-67/MCM-41) Serta Aplikasinya Untuk Adsorpsi Zat Warna dan	Drs. Muhammad Nadjib MS.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
456	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Fermentasi Nira Aren (Arenga Pinnata) dan Proses Pemurniannya untuk Memproduksi Etanol Foodgrade	Ir. Elly Agustiani M.Eng	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi
457	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	TEKNOLOGI PENGOLAHAN LINDI TPA DENGAN KOMBINASI PENGOLAHAN ADVANCED OXIDATION PROCESS DAN MOVING BED	Arseto Yekti Bagastyo, S.T., M.T., M.Phil, PhD	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
458	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Vibration Level Monitoring to Predict The Grinded Surface Roughness by Surface Grinding Machine	Prof. Dr.-Ing. Ir. Suhardjono MSc.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
459	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengaruh Kemiringan Saluran Peluncur terhadap Efektivitas Peredaman Energi Aliran pada Bangunan Pelimpah Bendungan berdasarkan Uji Model Fisik	Prof. Dr. Ir. Nadjadji Anwar M.Sc.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
460	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA EKONOMI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM TERHADAP PRODUKTIFITAS PERTANIAN DI INDONESIA UNTUK	Ir. Mutiah Salamah Chamid, M.Kes	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
461	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS KESELAMATAN JALAN PADA PENGOPERASIAN FRONTAGE ROAD DI KOTA SURABAYA	Dr. Machsus, ST., MT.	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi
462	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN TEORITIS PEMODELAN VECTOR AUTOREGRESSIVE (VAR) DAN VECTOR ERROR CORRECTION MODELING (VECM) DAN	Dr.Drs Agus Suharsono MS.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
463	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	MUSIM MIGRASI BURUNG DAN STATUS KERENTANAN TERHADAP SERANGGA HERBIVORA : INOVASI DALAM PENGEMBANGAN	Indah Trisnawati Dwi Tjahjaningrum S.Si., M.Si., Ph.D	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
464	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	OPTIMASI ANTIBIOFOULING DARI MATERIAL LIMBAH BAHAN ALAMI SKALA LABORATORIUM DAN LAPANGAN ; PRA KOMPARASI	Aunurohim S.Si.,DEA.	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
465	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	PELAPISAN IRON BASED MATERIAL FeCrBMnSi DENGAN METODE WIRE ARC SPRAY SEBAGAI MATERIAL SUDU TURBIN TAHAN	Ir. Rochman Rochiem M.Sc.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
466	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Pembuatan Kawat Monofilamen Superkonduktor Secara In-Situ Menggunakan Metode Powder-In-Tube (PIT)	Dyah Sawitri ST.,MT.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
467	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemodelan, Analisa dan Pengendalian Sistem Active Variable Geometry Suspension (AVGS)	Dr. Eng. Unggul Wasiwitono, ST., M.Eng.Sc.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
468	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGARUH KONDISI ASAM PADA FOTOANODA KOMPOSIT DOUBLE LAYER TiO ₂ /SnO ₂ DALAM MENINGKATKAN PERFORMANSI DYE	Endarko M.Si.,Ph.D.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
469	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Metode Pengoperasian Sistem Tenaga Listrik Dengan Pembangkit Listrik Berbasis Energi Baru Terbaharukan dan Perangkat Penyimpan Energi	Dr. Eng. Rony Seto Wibowo, ST, MT	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
470	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN MODEL PENGARUH CUSTOMER REVIEW DAN EMOTIONAL DESIGN TERHADAP REPEAT PURCHASE DALAM BISNIS	Dyah Santhi Dewi S.T., M.Eng.Sc., Ph.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
471	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Peningkatan Kinerja Temu Kembali Informasi Pada Database SQL Menggunakan Data Adapter Dengan Studi Kasus Bigdata	Ir. Muchammad Husni M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi

472	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Perancangan La_Text: "Halal Text" sebagai Inovasi Pengenalan Produk Halal berdasarkan Masukan Teks Nama Melalui Kamera Perangkat Pintar Android	Anny Yuniarti S.Kom., M.Comp.Sc	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
473	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Eksperimental tentang Pengaruh Pemasangan Plat Pengganggu sebagai Pasif Control di Depan Sudu Returning Turbin Savonius terhadap Kinerja Turbin	Prof. Dr. Ir. Tri Yogi Yuwono DEA.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
474	PENELITIAN LABORATORIUM	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI TENTANG KAPASITAS DAYA TAMPUNG VOLUME DANAU DI KAMPUS ITS SUKOLILO SEBAGAI AREA PENAMPUNGAN AIR	Ir. Yuwono MT.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
475	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Budaya Bahari sebagai Landasan Peremajaan yang Berkelanjutan pada Perumahan Nelayan di Atas Air (Studi Kasus : Perumahan Nelayan Bontang	Ir. Muhammad Faqih, MSA., Ph.D.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
476	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN KARAKTERISTIK DAN AKUSTIK PROPELLER KAPAL SELAM DALAM UPAYA PENGUATAN SISTEM PERTAHANAN NASIONAL	Dr. I Made Ariana ST., MT.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
477	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Optimasi Multirespon Proses Gurdri pada Material Komposit Serat dengan Penguat Polimer	Ir. Bobby Oedy Pramoedyo S. MSc., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
478	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMISAHAN BITUMEN DARI ASBUTON MENGGUNAKAN MEDIA AIR PANAS	Dr.Ir. Susianto DEA.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
479	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemisahan dan Pemurnian Komponen Bioaktif dari Tanaman Nyamplung (Calophyllum inophyllum)	Setiyo Gunawan S.T., Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
480	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemodelan Pola Radiasi antenna Vivaldi pada Pembentukan Total Array pattern untuk aplikasi multiband dan multistandard environment smartcity	Eko Setijadi S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
481	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	PERAN BIOSURFAKTAN DAN COMPOST HUMIC ACID LIKE SUBSTANCE SEBAGAI EMULSIFIER PADA PEMULIHAN TANAH	Prof. Dr. Yulinah Trihadiningrum M.App.Sc	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
482	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Potensi Magnesium Hidroksida Fluorida Sebagai Katalis Produksi Biodiesel	Prof. Dr. rer. nat. Irmira Kris Murwani M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
483	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Modelling dan Simulasi Performa Thruster dari Fungsi Propeller dan Controller Design	Prof. Ir. I Nyoman Sutantra M.Sc., Ph.D	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
484	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	MULTI USER MIMO-GFDM DENGAN LINEAR PRECODING UNTUK KANAL DOWNLINK 5 G	Dr. Ir. Titiek Suryani MT	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
485	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Material Maju Medis: Senyawa-senyawa Baru Anti Mycobacterium tuberculosis	Prof.Dr. Mardi Santoso	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
486	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	PRICING STRATEGIES OF DETERIORATING PRODUCT IN DUAL CHANNEL SUPPLY CHAIN TO MANAGE LOCAL PRODUCT&TMS	Dr.Eng. Erwin Widodo, ST., M.Eng.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
487	PENELITIAN PASCASARJANA	PENELITIAN LOKAL ITS	Sistem Pencitra Multi-Spectral untuk Kajian Dermatologi	Dr.rer.nat. Ir. Aulia Muhammad Taufiq Nasution M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
488	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA TEKNIS DAN EKONOMIS PENGGUNAAN SERAT GLASS MULTIAXIAL PADA PEMBANGUNAN KAPAL IKAN BERBASIS	Mohammad Sholikhah Arif S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
489	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS MODEL PLATFORM PERANGKAT LUNAK BERKODE TERBUKA SISTEM ENTERPRISE	Arif Wibisono S.Kom.,M.Sc	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
490	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	ARSITEKTUR DAN RANCANG BANGUN APLIKASI PEROLEHAN (AKUISISI) MUATAN PELAYARAN RAKYAT	Eka Wahyu Ardhi ST.,MT	Transportasi Laut	Fakultas Teknologi Kelautan
491	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	DAMPAK PERUBAHAN IKLIM TERHADAP SUMBER DAYA PERIKANAN : INVENTARISASI DAN PEMETAAN DIVERSITAS SPESIES	Nova Maulidina Ashuri, S.Si, M.Si	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
492	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Desain Keramba Apung Bertenaga Panel Surya Sebagai Sarana Akuakultur Keberlanjutan Bagi Industri Perikanan Indonesia	Ir. Hesty Anita Kurniawati M.Sc.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
493	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Desain Sistem Analisa Kualitas Kesegaran Daging Sapi dengan Menggunakan Sensor Gas dan Sensor Warna Dilengkapi Metode Neural Network	Fajar Budiman ST., M.Sc	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
494	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	IDENTIFIKASI PASIEN GAGAL JANTUNG KONGESTIF DENGAN METODE MULTIFRACTAL DETRENDED FLUCTUATION ANALYSIS	Faizal Mahananto S.Kom, M.Eng	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
495	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Investasi Keramba Apung Bertingkat Sebagai Solusi Nelayan Budidaya Ikan Hidup yang Berpotensi Ekspor di Kawasan Pantai Terceemar	Sri Rejeki Wahyu Pribadi ST, MT.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
496	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Karakterisasi Unjuk Kerja Spark Ignition Engine Generator Set Menggunakan Bahan Bakar Biogas Hasil Purifikasi dengan Water Scrubber System	Arief Abdurrahman ST., MT.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
497	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	KRITERIA PENGEMBANGAN KAMPUNG: DALAM PERSPEKTIF SOSIOLOGIS DI WILAYAH KEPENTINGAN CSR ITS	Karina Pradinie Tucunan S.T., M.Eng.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
498	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	OPTIMASI KANAL MIKROFLUIDA KERTAS TERDEKORASI NANOPARTIKEL ZNO (ZnO-1/4PAD) UNTUK PEMISAHAN PLASMA	Ir. Roekmono	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
499	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pembuatan dan Karakterisasi Membran Rapat Asimetris La0,6Sr0,4Co0,2Fe0,8O3-1' dan BaxSr1-xCo0,8Fe0,2O3-1' (0,5&w2x&w0,7)	Wahyu Prasetyo Utomo S.Si, M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
500	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMETAAN OUTCROP MUD VULCANO WRINGIN ANOM MENGGUNAKAN METODE GEOLISTRIK TAHANANAN JENIS DAN	Juan Pandu Gya Nur Rochman S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
501	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMODELAN GEOFISIKA 3D BAWAH PERMUKAAN GUNUNG BROMO SEBAGAI DATA PENUNJANG USULAN GEOPARK UNESCO	Anik Hilyah S.Si, M.T	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
502	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMODELAN SPASIAL PERKEMBANGAN KOTA SURABAYA DENGAN PENDEKATAN SPATIAL METRIC DAN LANDUSESIM	Fendy Firmansyah, ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

503	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENDEKATAN BINARY LOGIT MODEL-BAYESIAN NETWORK HYBRID UNTUK ANALISIS PENCEMARAN BAKTERI SALMONELLA SP	Pratnya Paramitha Oktaviana S.Si, M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
504	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENENTUAN BLOCK LIFTING METHOD UNTUK MEMPERKECIL RESIKO DEFORMASI PADA PROSES PEMBANGUNAN KAPAL	Mohammad Nurul Misbah S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
505	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Penentuan Pengaruh Partisipasi Masyarakat dalam Pengelolaan Sampah Perkotaan sebagai Upaya Pengurangan Sampah dan Emisi Gas Rumah Kaca di	Welly Herumurti S.T., M.Sc.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
506	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGARUH PENAMBAHAN EKSTRAK PROPOLIS DARI SARANG LEBAH (Trigona sp) DARI MALANG, JAWA TIMUR TERHADAP	Zjakra Vianita Nugraheni S.Si, M.Si.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
507	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGLOLAAN INFORMASI PRODUK DENGAN METADATA STANDAR UNTUK MENINGKATKAN FLEKSIBILITAS DAN	Rully Agus Hendrawan S.Kom., M.Eng.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
508	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Design Kapal Multipurpose Untuk Menunjang Pembangunan Di Kawasan Kepulauan Terdepan, Terluar dan Tertinggal	Hasanudin S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
509	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Kapal Akuakultur Dengan Inovasi Hidrofoil Sebagai Sarana Budidaya dan Transportasi Cepat Ikan Hidup Antar Negara	Teguh Putranto ST.,M.T.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
510	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN METODE HYBRID ARIMAX-REGRESI KUANTIL UNTUK PERAMALAN DATA KONSUMSI ENERGI LISTRIK DI JAWA	Mike Prastuti S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
511	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Penyusunan Kerangka Kerja untuk Penilaian Manfaat Layanan Teknologi Informasi Dilihat dari Perspektif Penyedia dan Pengguna (Penelitian Lanjutan â€	Anisah Herdiyanti Prabowo S.Kom., M.Sc.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
512	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Perancangan Prediktor Cuaca Maritim Berbasis Jaringan Syaraf Tiruan di Surabaya - Banjarmasin	Wimala Lalitya Dhanistha S.T., M.T.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
513	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PREDIKSI FINANCIAL DISTRESS MENGGUNAKAN LINEAR DISCRIMINANT ANALYSIS DAN SUPPORT VECTOR MACHINE PADA	Noviyanti Santoso S.Si, M.Si.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
514	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	SIFAT OPTIS LAPISAN INTRINSIK 3-LAYER SILIKON TERHIDROGENASI (Si:H) UNTUK MATERIAL SEL SURYA	Drs. Yoyok Cahyono M.Si.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
515	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	STRATEGI PENANGANAN KAWASAN PERMUKIMAN KUMUH DALAM MEWUJUDKAN KAMPUNG BERKELANJUTAN DI KELURAHAN	Arwi Yudhi Koswara ST., M.T.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
516	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Eksperimental Laju Korosi Pelat Baja Mild Steel Kapal Pasca Terbakar	Imam Baihaqi S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
517	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Teknik Resampling untuk Mengatasi Imbalanced Data Berdimensi Tinggi pada Klasifikasi Biner	Shofi Andari S.Stat, M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
518	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	TEKNOLOGI KULTUR IN VITRO SEBAGAI UPAYA ALTERNATIF KONSERVASI DAN KOMERSIALISASI BENIH SINTETIK Moringa oleifera	Wirdhatul Muslihatin S.Si., M.Si.	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
519	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	TRANSFORMASI GEOMETRI ARSITEKTUR NUSANTARA	Nurfahmi S.T., M.Ars.	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
520	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	INOVASI DESAIN KONSEPTUAL ALAT BONGKAR MUAT TERNAK DI PELABUHAN	Achmad Mustakim S.T., M.T., MBA	Transportasi Laut	Fakultas Teknologi Kelautan
521	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Adaptasi Tanaman akibat Perubahan Iklim : Peningkatan Ketahanan Kedelai Lokal pada Kondisi Genangan dengan Kombinasi Teknik Iradiasi dan Seleksi in	Triono Bagus Saputro S.Si, M.Biotech	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
522	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	AKTIVITAS EKSTRAK METANOL BUAH PARJOTO (Medinilla speciosa) SEBAGAI BIOPROSPEK OBAT HIPERLIPIDEMIA: KADAR LDL, ROS	Noor Nailis Sa adah S.Si., M.Sc.	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
523	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS AKSELERASI UMUR ISOLATOR 20 KV AKIBAT PENGARUH KONTAMINAN PADA PERMUKAAN ISOLATOR DENGAN PENGUJIAN	Daniar Fahmi ST.,MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
524	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisis Optimasi Yield Proses Ekstraksi Eteris Zingiberene Oil Jahe Putih Kecil Dengan Metode Microwave Ultrasonic Steam Diffusion (MUSDf)	Achmad Ferdiansyah Pradana Putra ST, MT	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi
525	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISIS PENGARUH VARIASI WAKTU TAHAN DAN MEDIA PENDINGIN PROSES HARDENING PADA SIFAT KEKERASAN BAJA	Alvian Toto Wibisono S.T., M.T.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
526	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Aplikasi Brain Computer Interface Berbasis Aktifitas Sensormotor Rhythms sebagai Antar Muka Pengendali Kursi Roda Listrik	Muhammad Hilman Fatoni S.T., M.T	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
527	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Biofertilizer Unggul dan Komersial dari Marine Yeast dan Bakteri	Nur Hidayatul Alami S.Si., M.Si.	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
528	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Biokomposit Serat Sisal sebagai Material Produk Plastik pada Proses Injection Molding	Dinny Harnany, ST, M.Sc	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
529	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	CitViz 2.0: PENGEMBANGAN APLIKASI UNTUK PENYAJIAN INFORMASI PUBLIK DARI MEDIA SOSIAL SECARA REAL-TIME	Renny Pradina Kusumawardani ST., MT.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
530	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Ekstraksi Kurkumin dari Curcuma mangga Menggunakan Novel Solvent â€ Natural Deep Eutectic Solvents (NADES)- Upaya Peningkatan Kelarutan	Orchidea Rachmaniah ST.,MT.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
531	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Implementasi Scalable Inference and Query Engine untuk Mencari dan Melengkapi Relasi Kekerabatan Antar Tokoh Pada Situs Web Portal Sejarah	Nurul Fajrin Ariyani S.Kom, M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
532	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Integrasi Fitur Statis dan Fitur Dinamis untuk Pembuatan Sistem Penerjemah Bahasa Isyarat Bahasa Indonesia untuk Alat Bantu Komunikasi bagi Tuna Rungu	Wijayanti Nurul Khotimah S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
533	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Kajian Ketelitian Planimetrik Pembuatan Peta Desa Skala 1:2000 Menggunakan Wahana Udara Tanpa Awak Tipe Rotary Wing (Studi Kasus Desa Kebonwaris,	Husnul Hidayat S.T., M.T.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

534	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN PENGGUNAAN MATERIAL SANDWICH PANEL PADA KONSTRUKSI LAMBUNG KAPAL PENGANGKUT IKAN YANG AMAN	Septia Hardy Sujatanti ST., MT.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
535	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	KOMBINASI INFORMASI SPASIAL DAN FITUR GARIS PADA ADAPTIVE CLASSIFIER UNTUK SEGMENTASI TULANG TRABEKULA	Dini Adni Navastara S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Informasi
536	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Modifikasi dan Karakterisasi Hidrogel Alginat Berbahan Baku Rumput Laut Coklat (Sargassum sp.) Selat Madura sebagai Material Perancah untuk Perbaikan	Amaliya Rasyida ST., M.Sc	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
537	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	MONITORING LOYALITAS PENGGUNA SARANA TRANSPORTASI ONLINE MENGGUNAKAN ORDERED CATEGORICAL DATA	Diaz Fitra Aksioma S.Si., M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
538	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	NICHE MODELLING DAN LANSKAP SPASIAL BURUNG MIGRAN LINTAS BENUA DI PANTAI TIMUR SURABAYA : PREDIKSI ADAPTASI	Iska Desmawati S.Si., M.Si.	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
539	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	OPTIMASI LAY-OUT OFFSHORE JACKET STRUCTURE DENGAN LAMARCKIAN METHOD OF LAY-OUT OPTIMIZATION BERBASIS	Agro Wisudawan S.T., M.T.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
540	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	OPTIMASI PENJADWALAN KENDARAAN ANTAR JEMPUT DENGAN LOKASI PENJEMPUTAN DAN TUJUAN YANG MULTIPLE, TIME	Effi Latiffianti, S.T., M.Sc.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
541	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pemanfaatan Multi Copter RTF Untuk Keperluan Kadaster	Udiana Wahyu Deviantari ST., MT.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
542	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pembuatan Microcrystalline Cellulose (MCC) dari Serbuk Gergaji Kayu Sengon Melalui Proses Delignification-Assisted Ultrasound dan Proses Hidrotermal	Prida Novarita Trisanti S.T., M.T.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
543	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pembuatan Robot Humanoid Sepak Bola Kategori Kid-Size dan Teen-Size yang Memiliki Kecerdasan dalam Bermain Sepak Bola berbasis Sensor Fusion	Muhtadin ST., MT.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
544	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMETAAN DAN PENYUSUNAN STRATEGI PENGEMBANGAN INDUSTRI KREATIF PADA USAHA MIKRO KECIL MENENGAH	Vely Kukinul Siswanto ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
545	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PEMODELAN RENCANA PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR DALAM RANGKA MENDUKUNG PARIWISATA BERKELANJUTAN:	Diesta Iva Maftuhah S.T., M.T.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
546	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Penerapan Sistem Manajemen Termal pada Baterai Lithium Ion berbentuk Silinder dan Perismatik Berbasis Komputasi Dinamika Fluida	Nur Laila Hamidah S.T., M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
547	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGARUH PENAMBAHAN Al ₂ O ₃ TERHADAP SIFAT LISTRIK DAN TERMAL Zn(1-x)Al _x O SEBAGAI KANDIDAT MATERIAL	Rindang Fajarin S.Si., M.Si	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
548	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengaruh Variasi Fraksi Berat Fe ₂ O ₃ : TiO ₂ dan Temperatur Laku Panas Pada Proses Sintesa Pseudobrookite (Fe ₂ TiO ₅) terhadap Sifat Optik dan Sifat Listrik	Vania Mitha Pratiwi ST, MT	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
549	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGARUH VARIASI HEAT INPUT TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN STRUKTUR MIKRO PADA PENGELASAN BAJA SUS 316 DAN 316 L	Wikan Jatimurti ST., M.Sc	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
550	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengecoran Paduan Tembaga untuk Aplikasi Contact Resistor pada Circuit Breaker PT. PLN dengan Menggunakan Metode Sand Casting	Dian Mughni Fellicia ST., M.Sc	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
551	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN METODE ANALISIS BESI	Drs. Djarot Sugiarso KS MS.	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
552	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Metode Pengukuran Konsistensi Bahan Non-Invasif Menggunakan Nuclear Magnetic Resonance (NMR)	Yanurita Dwi Hapsari S.Si., M.Sc	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
553	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN METODE PENILAIAN KINERJA TENAGA PENJUAL PADA TOKO ONLINE BERBASIS MOBILE CHATTING	Amna Shifia Nisafani S.Kom, M.Sc	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
554	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN TATA KELOLA SERVICE DESK LAYANAN TEKNOLOGI DAN SISTEM INFORMASI BERBASIS RISIKO	Eko Wahyu Tyas Darmaningrat S.Kom, M.BA	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
555	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengubah Analog ke Digital Flash dengan Prinsip Stokastik Menggunakan Field Programmable Gate Array untuk Sistem Akuisisi Data	Astria Nur Irfansyah ST, M.Eng	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
556	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGUKURAN KESIAPAN MENUJU SMART MANUFACTURING SYSTEM PADA INDUSTRI PENGOLAHAN HASIL LAUT DI INDONESIA.	Dewanti Anggrahini ST, MT	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
557	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	PERCEPATAN ADMINISTRASI KONTRAK KERJA JASA PEMELIHARAAN DAN PERAWATAN PEMBANGKIT LISTRIK DENGAN	Gita Widi Bhawika S.ST.,M.MT	Manajemen Teknologi	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
558	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Rancang Bangun Quadrotor dengan Sistem Kendali Auto Following dan Auto Obstacle Avoiding	Ari Kurniawan Saputra S.T., M.T.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
559	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Rekayasa Metabolisme Peningkatan Triasilgliserol dan Asam Lemak Jenuh Chlorococcum sp. sebagai Biodiesel Feedstock melalui Teknik Cekaman	Dini Ermavitalini S.Si.	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
560	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	SIMULASI DAN PREDIKSI KEBISINGAN KERETA BANDARA SOEKARNO-HATTA	Bagus Tri Atmaja S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
561	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Sintesis Aerogel Selulosa dari Kertas Bekas dengan Penambahan Silika	Ni Made Intan Putri Suari S.T., M.T.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
562	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	SMART MOBILITY AS A SERVICE, ARSITEKTUR MICROSERVICE PENDUKUNG SMART CITY UNTUK MEMBANTU MOBILITAS	Hatma Suryotrisongko S.Kom, M.Eng	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
563	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Struktur komunitas juvenil ikan dan ikan kecil pada ekosistem mangrove dengan sistem perakaran berbeda di pesisir Labuhan, Sepulu, Bangkalan æ” Madura	Farid Kamal Muzaki S.Si, M.Si	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
564	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi Monitoring Kondisi Terowongan dengan Metoda Resistivitas	Firman Syaifuddin S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

565	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI PENGARUH POLIMER KONDUKTIF PADA BAHAN TERMOELEKTRIK UNTUK KONTRUKSI TEG (THERMOELECTRIC	Iim Fatimah S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
566	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	Survey Gangguan Otot-Rangka pada Pekerja Pembudidayaan Ikan di Kota Surabaya	Anny Maryani ST., M.T.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
567	PENELITIAN PEMULA	PENELITIAN LOKAL ITS	TeenStagram: Rancang Bangun Aplikasi Analitik Perilaku Remaja pada Akun Media Sosial Instagram	Irmasari Hafidz S.Kom., M.Sc.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
568	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	ANALISA REDUKSI RESPON GETARAN TRANSLASI PADA SISTEM UTAMA DAN ENERGI LISTRIK YANG DIHASILKAN OLEH	Dr. Wiwiek Hendrowati, ST, MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
569	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	Pembuatan Prototype Peralatan Pengujian Modul Photovoltaik Secara Indoor Dengan Simulator	Ir. Harsono MT., Ph.D	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
570	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	Penerapan Komposit Multiple Reinforcement Serat Sisal-Serat karbon-Hollow Glass Microsphere pada Sungkup Helm untuk Menahan Penetrasi dan Mereduksi	Prof. Dr. Ir. Wajan Berata DEA	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
571	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN MATERIAL PENGUAT SANDWICH COMPOSITE UNTUK APLIKASI PANEL LAMBUNG HIGH SPEED BOAT BERBASIS	Sigit Tri Wicaksono S.Si., M.Si., Ph.D.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
572	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Prototipe Sistem Pengolahan Air Balas Kapal Menggunakan Aplikasi Filtrasi Karet Remah Dan Radiasi Sinar Ultraviolet Untuk	Dr.Eng. Trika Pitana S.T., M.Sc	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
573	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	Prototipe Desain Grafis "Decoupage" Bertema Khas Indonesia Untuk Mendukung Penguatan Desain Kerajinan Bagi IKM	Ir. Baroto Tavip Indrojarmo M.Si	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
574	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	SISTEM MONITORING JUMLAH UDANG DENGAN OPTIMASI SINYAL MENGGUNAKAN JARINGAN SYARAF TIRUAN UNTUK PENENTUAN	Dr. Ir. Bambang Sampurno MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
575	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	Desain Penggoreng (Airfryer) Kerupuk Tanpa Minyak, Tanpa Pasir dan Tanpa Listrik Untuk Rumah Tangga Menengah	Drs. Taufik Hidayat M.T	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
576	PENELITIAN PENGEMBANGAN PROTOTYPE	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI ABSORBSI GAS H2S PADA FILTER BIOGAS (WET SCRUBBER) DENGAN MEMPERGUNAKAN KABUT AIR	Dr.Ir. Totok Soehartanto DEA	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
577	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Desain dan Pengembangan Prototipe Turbin Angin Berbasis Supervisory Control : Studi Kasus Implementasi di Ladang Angin Indonesia	Dr. Katherin Indriawati ST, MT	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
578	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	KAJIAN EARTHQUAKE RISK REDUCTION DENGAN METODE MAGNETOTELURIK UNTUK PEMETAAN PATAHAN AKTIF	Dr.Ir. Amien Widodo M.Si.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
579	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN PROTOTYPE POWER ELECTRONICS KAPASITAS (100-200 W) PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN BERBASIS	Ir. Ronny Dwi Noriyati M.Kes	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
580	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Penilaian Kerentanan Tanah di Kota Surabaya melalui Analisa Deformasi Permukaan menggunakan Metode Geodetik Terintegrasi	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
581	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	RANCANG BANGUN SISTEM PENJEJAK MATAHARI DUA SUMBU KOMBINASI METODE AKTIF-PASIF PADA PEMBANGKIT LISTRIK	Dr. Drs. Chairul Imron, Mi. Komp	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
582	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Identifikasi Potensi Pemusnahan Sampah Kota Surabaya dengan Metode Termal	Dr.Ir. Ellina S Pandebesic MT.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
583	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	MODEL PENGEMBANGAN KAWASAN EKS LOKALISASI DOLLY GUNA MENGUBAH CITRA MENJADI WISATA EDUKASI BERBASIS	Dr. Dra. Agnes Tuti Rumiati M.Sc.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
584	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	MODEL INKUBASI BISNIS UNTUK PENINGKATAN PEREKONOMIAN MASYARAKAT DI SEKITAR ITS	Imam Baihaqi S.T., M.Sc., Ph.D.	Manajemen Bisnis	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
585	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	MODEL KAMPUNG BERKELANJUTAN DI KELURAHAN KEPUTIH, KEJAWAN PUTIH TAMBAK, DAN GEBANG PUTIH	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph.D	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
586	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PASIR BESI LOKAL SULAWESI TENGGARA SEBAGAI BASIS SIFAT MAGNETIK DARI KOMPOSIT PVA-KITOSAN-HEMATIT UNTUK	Drs. Lukman Atmaja M.Si., Ph.D	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
587	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengaruh Glycine terhadap Morfologi dan Performa Elektrokimia Fe2O3 sebagai Anoda Baterai Ion Lithium	Lukman Noerochim S.T., M.Sc.(Eng.),Ph	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
588	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Testbed Traffic Management Control (TMC) untuk pemantauan transportasi publik di Pusat Studi TIK dan Robotika	Dr. I Ketut Edy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro
589	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Rancangan Pola Kemitraan Pemerintah Dan Swasta Untuk Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Kewirausahaan Di Dolly	Dyah Santhi Dewi S.T., M.Eng.Sc., Ph.	Statistika	Fakultas Teknologi Industri
590	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Sintesa Elektrokatalis MnO2 pada Metal-Air Batteries dengan Metode Elektrokimia	Dr.Eng Widiyastuti ST., MT.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri
591	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	SINTESIS KATODA KOMPOSIT LINIXFE1-XPO4/C UNTUK BATERAI ION LITHIUM DENGAN BAHAN PREKURSOR ION FE BATUAN BESI	Endarko M.Si.,Ph.D.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
592	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Analisa Kekuatan Struktur Offshore Aquaculture untuk Perairan Dalam di Indonesia	Dr.Eng Muhammad Zikra, ST, M.Sc	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
593	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Desain Akuakultur Lepas Pantai untuk Perairan Dalam di Indonesia	Yeyes Mulyadi, ST., M.Sc, Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
594	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Building Urban Resilience to Earthquake in Surabaya Through Development Regulations	Adjie Pamungkas ST.,M.Dev.Plg, Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
595	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	INOVASI LANJUT DAN APLIKASI LOW-COST BASE ISOLATION UNTUK PERUMAHAN RAKYAT DI WILAYAH RESIKO GEMPA TINGGI	Prof. Tavio S.T. M.T. Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

596	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Kitosan Larut Air Sebagai Bahan Dasar Cangkang Kapsul Halal	Dr. Yatim Lailun Nimah , S.Si., M.Si	Kimia	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
597	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Pengembangan Intelligent Mobility melalui Pemanfaatan Model Simulasi dan Teknologi Informasi untuk Mendukung Smart City	Erma Suryani ST., MT., Ph.D	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
598	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN PEDOMAN DAN APLIKASI PENILAIAN KERENTANAN GEDUNG BETON BERTULANG PASCA GEMPA	Endah Wahyuni S.T., M.Sc., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
599	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN PERANGKAT ON BOARD UNIT dan FITUR VARIABLE MESSAGING SYSTEM UNTUK MENDUKUNG	Dr.Ir. Achmad Affandi DEA.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
600	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	PENGEMBANGAN SISTEM MANAJEMEN REVENU UNTUK TRANSPORTASI PUBLIK PADA SISTEM TRANSPORTASI CERDAS (ITS)	Dr. Ir Endroyono DEA.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
601	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI PEMETAAN LINGKUNGAN DAN KUALITAS AIR LAUT DI PERAIRAN INDONESIA UNTUK MENDUKUNG PENGEMBANGAN	Dr.Eng. Kriyo Sambodho ST., M.Eng	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan
602	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI PERILAKU DARI SHORT LINK, INTERMEDIATE LINK DAN LONG LINK PADA SISTEM STRUKTUR ECCENTRICALLY BRACED	Budi Suswanto S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
603	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	STUDI POTENSI PEMANFAATAN MIKROALGA MENJADI BAHAN BAKU BIODIESEL MELALUI PROSES PHYCOTREATMENT	Bieby Vojiant Tangahu S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
604	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	POTENSI AKUAKULTUR LEPAS PANTAI YANG BERKELANJUTAN DI JAWA TIMUR	Dr. Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
605	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Studi potensi pasar dan manajemen risiko rantai pasok perikanan laut dalam	Putu Dana Karningsih ST, M.Eng.Sc, Ph.D	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
606	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	Disain Purwarupa Unmanned Aerial Vehicle (UAV) dengan Sistem Hybrid Engine/PV/Battery untuk Meningkatkan Keandalan dan Kemampuan Jelajah	Heri Suryoatmojo ST., Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
607	PENELITIAN UNGGULAN	PENELITIAN LOKAL ITS	The Utilization of Power Plant Waste for Green Infrastructure Materials	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri ST., MT.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
608	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Judul Penelitian: Diversitas hewan spons (Porifera) yang berasosiasi dengan ekosistem mangrove di kawasan perairan Sepulu, Kabupaten Bangkalan, Provinsi	Edwin Setiawan S.Si., M.Sc	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
609	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENGARUH Pseudomonas PL01 DAN Bacillus PL01 TERHADAP BAKTERI INDIGENOUS PASIR DALAM MENDEGRADASI PLASTIK SAAT	Dr.rer.nat., Ir. Maya Shovitri M.Si	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
610	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Uji Kualitas Benih dan Struktur Bibit Tanaman Tembakau (Nicotiana tabacum) Varietas Marakot Yang Diinduksi dengan Mutagen Kimia EMS (Ethyl Methane	Kristanti Indah Purwani S.Si., M.Si	Biologi	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
611	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	KAJIAN PENCAHAYAAN PADA RUANG LAB KOMPUTASI(EFISIENSI & EFEKTIFITAS RUANG & ARAH BANGUNAN) DI JURUSAN DESAIN	Ir. R. Adi Wardoyo	Desain Interior	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
612	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Studi Desain Environment Behavior Ruang Studio di Jurusan Desain Interior ITS terhadap Attachment mahasiswa	Anggra Ayu Rucitra ST, M.MT	Desain Interior	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
613	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	STUDI ANALISA MOTIF BATIK DARI FOTO MIKROSKOPIS SEL DAUN YANG DIAPLIKASIKAN PADA PRODUK ASEORIS INTERIOR	Anggri Indraprasti S.Sn.	Desain Interior	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
614	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pemodelan Animasi 3 Dimensi Menggunakan Motion Capture dalam Pembelajaran Computer Generated Imagery	Didit Prasetyo S.T., M.T.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
615	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENDEKATAN DAN METODE DESAIN KOMUNIKASI VISUAL UNTUK MENINGKATKAN KREATIFITAS	Senja Aprela Agustin ST.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
616	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	METODE PENINGKATAN KUALITAS LUARAN DESAIN IDENTITAS VISUAL DENGAN PENDEKATAN VISUAL THINKING	Putri Dwitasari ST., M.Ds.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
617	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	METODE PENYUSUNAN STUDI KELAYAKAN BISNIS UNTUK MANAJEMEN DESAIN	Sabar SE, M.Si	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
618	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	TELAAH PENDEKATAN HEURISTIK DALAM METODE PENELITIAN DESAIN UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS TUGAS AKHIR	Ellya Zulaikha ST, M.Sn, Ph.D	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
619	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ADAPTASI METODE PEMBELAJARAN PROBLEM BASE LEARNING (PBL) DALAM PERANCANGAN DESAIN KOMUNIKASI VISUAL	Denny Indrayana Setyadi ST., M.Ds.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
620	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	METODE DESAIN CITY BRANDING UNTUK DESAIN KOMUNIKASI VISUAL	Ir. Baroto Tavip Indrojarwo M.Si	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
621	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENGEMBANGAN METODE DESAIN LOGO DAN SISTEM GRAFIS UNTUK MENDUKUNG PEMBELAJARAN DESAIN KOMUNIKASI	Sayatman S.Sn., M.Si.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
622	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENINGKATAN KUALITAS PEMBELAJARAN MENGGAMBAR MAHASISWA DESAIN PRODUK INDUSTRI MELALUI MEDIA AJAR	Waluyohadi, S.Ds, M.Ds	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
623	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	STUDI MEDIA DAN KOMUNIKASI UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN DASAR MAHASISWA DKV TENTANG PERAN MEDIA	Kartika Kusuma Wardani S.T., M.Si.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
624	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	IMPLEMENTASI CREATIVE START-UP PROJECT DALAM PERANCANGAN DKV MEDIA KREATIF	Rabendra Yudistira Alamin S.T., M.Ds.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
625	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengembangan Materi Pembelajaran Dasar Desain Produk Industri Guna Meningkatkan Kemampuan Lulusan Sesuai Dengan Kerangka Kualifikasi	Primaditya S.Sn., MDS	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
626	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Aplikasi Participatory Research Dalam Proses Desain	Nurina Orta Darmawati ST., M.Ds.	Desain Produk Industri	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

627	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	RANCANG BANGUN DAN PENGEMBANGAN ELECTROSTATIC PRECIPITATOR (ESP) HIGH VOLTAGE SEBAGAI SUBSISTEM SPRAY	Diky Anggoro S.Si.,M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
628	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengaruh Polyaniline (PANI) pada Fabrikasi & Karakterisasi Dye Sensitized Solar Cell	Nurrisma Puspitasari S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
629	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISA PANEL AKUSTIK REFUSER (Resonator-Difuser) BERBASIS LIMBAH TEMPURUNG KELAPA SEBAGAI PEREDUKSI GEMA	Susilo Indrawati M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
630	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengembangan Sensor Getaran Berbasis Self-Mixing Interferometer	Prof. Dr. Drs Agus Rubiyanto M.Eng.Sc.	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
631	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	DESAIN DAN FABRIKASI PANDU GELOMBANG OPTIK TIPE STRIP BERBASIS BAHAN POLIMER POLYSTYRENE MENGGUNAKAN LASER	Sudarsono S.Si., M.Si	Fisika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
632	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ABSTRAKSI BERHINGGA PADA PETRI NET DAN APLIKASINYA PADA SISTEM ANTRIAN	Dieky Adzkiya S.Si, M.Si	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
633	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	METODE POHON BINOMIAL UNTUK MENENTUKAN NILAI STOCK LOAN TANPA DIVIDEN DALAM REGIME SWITCHING	Endah Rokhmati Merdeka Putri S.Si.M.Si., Ph.D	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
634	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	KAJIAN ALGORITMA SHARED NEAREST NEIGHBOUR PADA PENGKLASTERAN DOKUMEN	Alvida Mustika Rukmi S.Si, M.Si	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
635	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Model Persamaan Diferensial Stokastik untuk Prediksi Harga Komoditas Minyak Mentah	Dra. Nuri Wahyuningsih M.Kes.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
636	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISIS BIFURKASI DAN EKSISTENSI TRAVELLING WAVES FRONT PADA MODEL PENYEBARAN VIRUS EBOLA TERHADAP PERUBAHAN	Dr. Drs. Hariyanto M.Si.	Matematika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
637	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	STRATEGI PENINGKATAN KUALITAS PERMUKIMAN KUMUH DI PESISIR KABUPATEN TUBAN DALAM MEWUJUDKAN PERMUKIMAN	Dr. Ir. Eko Budi Santoso Lic.rer.reg.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
638	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	STUDI PENGEMBANGAN GEDUNG JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA ITS	Ardy Maulidy Navastara ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
639	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENENTUAN LAHAN PERTANIAN PANGAN BERKELANJUTAN BERDASARKAN PEMODELAN PERUBAHAN LAHAN DI KABUPATEN	Fendy Firmansyah, ST, MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
640	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	KONEKTIVITAS RUANG TERBUKA PUBLIK DI SURABAYA STUDI KASUS: PEDESTRIAN WAYS DI KOTA SURABAYA	Ardy Maulidy Navastara ST., MT.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
641	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENYUSUNAN KONSEP DESAIN DAN SUBSTANSI TRACER STUDI ALUMNI PWK ITS	Mochamad Yusuf S.T., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Kota	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
642	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	SISTEM MANAJEMEN TRANSPORTASI UMUM CERDAS MENUJU SURABAYA SMART CITY 2020	Ahmad Muklason S.Kom , M.Sc.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
643	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENINGKATAN RELEVANSI PENCARIAN PRODUK HALAL DALAM APLIKASI HALAL NUTRITION FOOD MENGGUNAKAN ALGORITMA	Nur Aini Rakhmawati S.Kom., M.Sc., Eng	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
644	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Sosialisasi Sosial Media & Internet Sehat Untuk Siswa dan Guru di Surabaya	Faizal Johan Atletiko S.Kom. , M.T.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Informasi
645	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISIS STATISTIKA MULTIVARIAT BERBASIS FUZZY untuk PENGELOMPOKAN POTENSI EKONOMI KABUPATEN/KOTA di	Santi Puteri Rahayu S.Si., M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
646	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Penghapusan Noise menggunakan Pelebaran Window dari Data Non Sampel	R. Mohamad Atok S.Si, M.Si, Ph.D	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
647	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PEMETAAN RISIKO KECELAKAAN LALU LINTAS WILAYAH JAWA TIMUR DENGAN PENDEKATAN COPULA	Imam Safawi Ahmad, S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
648	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENGELOMPOKAN DAN PEMODELAN KUALITAS PROSES PENDIDIKAN PERGURUAN TINGGI NEGERI DI INDONESIA MENURUT	Dr. Dra. Ismaini Zain M.Si	Statistika	Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
649	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengklasifikasian Sinyal Electromyography (EMG) Menggunakan Metode Transformasi Fourier Khusus Untuk Mengendalikan Kursi Roda Elektrik	Yunafi atul Aniroh, ST, M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi
650	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Desain dan Realisasi 3D Spectrum Analyzer	Imam Arifin S.T., M.T.	Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi
651	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Perancangan Sistem Pakar Untuk Mendeteksi Kelainan Tanaman Padi	Sri Rahayu S.T., M.Kom	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
652	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	MODEL META-HEURISTIK UNTUK PENYELESAIAN VEHICLE ROUTING PROBLEM WITH PACKING CONSTRAINTS (VRPPC) PADA	Nurlita Gamayanti ST.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
653	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Penambahan Trafo Tap Changer berbasis Quantum Behaved Differential Evolution (QDE) untuk Mengoptimalkan Rugi-Rugi Daya pada Sistem Microgrid	Dimas Fajar Uman Putra ST., MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
654	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Battery Charge Controller pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro dengan Modified DC-DC Converter	Suwito ST.,MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
655	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENGATURAN FORMASI DAN ESTIMASI GRADIENT PADA KOOPERATIF SISTEM MULTI AGEN PENCARIAN SUMBER BERGERAK	Mochammad Sahal ST	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
656	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	KNOWLEDGE CREATION PADA SISTEM INTELLIGENCE CRIMINALITY UNTUK BANTUAN KEGIATAN PENYIDIKAN	Ir. Gatot Kusrahardjo	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
657	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Desain Kontrol Pengendalian Kecepatan Motor Induksi 3 Fasa pada Mesin Sentrifugal dengan Kontroler Adaptif MRAC Berbasis PLC	Ir. Rusdhianto Effendie AK M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro

658	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	DISAIN OBSERVER KOOPERATIF UNTUK SISTEM MULTI -AGEN WAKTU DISKRIT	Zulkifli Hidayat ST,M.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
659	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Perancangan dan Pembuatan Prototype Self Commutation Multistage Axial Field BLDC Motor untuk Mobil Listrik	Dr.Ir. Mochammad Rameli	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
660	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Perbandingan Konstruksi Diagram Ladder menggunakan Petri-Net dan Sequence-chart untuk Seleksi dan Perakitan Part pada Plant Dual Conveyor	Eka Iskandar S.T, M.T	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro
661	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENGEMBANGAN MODEL KEBIJAKAN PERAWATAN UNTUK PRODUK LEASING	Nani Kurniati ST.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
662	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PERANCANGAN ALAT PRODUKSI MULTI KOMODITAS MULTI VARIAN UNTUK MENCIPTAKAN KEMITRAAN BISNIS ANTAR	Yudha Prasetyawan ST, M.Eng.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
663	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Dampak Kebijakan Sertifikat Bank Indonesia Terkait Suku Bunga Pinjaman Terhadap Pertumbuhan Sektor Properti	Prof.Dr.Ir. Budi Santoso M.E.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
664	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Model optimasi pemuatan baja di moda kereta api	Prof. Iwan Vanany ST., M.T., Ph.D.	Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri
665	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	STUDI NILAI KUMULATIF KONSENTRASI KARBONDIOKSIDA UDARA AMBIEN KAWASAN PAMURBAYA DI KOTA SURABAYA	Dr. R. Irwan Bagyo Santoso M.T	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
666	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Koreksi Model Gauss dalam Estimasi Dispersi Partikulat dari Sumber Titik Emisi Industri	Dr. Ir. Rachmat Boedisantoso MT.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
667	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Identifikasi dan Potensi Pengembangan Infrastruktur Air Bersih dan Air Limbah di Kampung Cumpat dan Sentra Ikan Bulak di Kecamatan Bulak, Kota Surabaya	Alfan Purnomo S.T., M.T.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
668	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISIS KANDUNGAN LOGAM ALUMINIUM DARI AIR DAN SEDIMEN DI KALI SURABAYA	Ir. Atiek Moesriati M.Kes.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
669	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Prototipe Unit Pengaduk Lambat Tipe Hidrolis	Ir. Bowo Djoko Marsono	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
670	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENENTUAN PRIORITAS PEMBANGUNAN INFRASTRUKTUR JALAN UNTUK MENGATASI WILAYAH KABUPATEN/ KOTA DI PROVINSI	Ir. Djoko Sulistijono	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi
671	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Identifikasi Model Kerusakan Bendung-Bendung Irigasi Di Pamekasan Madura dan Studi Rancangan Solusi Perbaikan Strukturalnya	Tatas ST., MT	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi
672	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	MODEL HIDROLIK UNTUK PENGENDALIAN SEBARAN BANJIR PADA DAS KALI KANDANGAN	Yang Ratri Savitri S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
673	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	KAJIAN KINERJA TERSIER PADA DAERAH IRIGASI PADI POMAHAN DI KABUPATEN MOJOKERTO JAWA TIMUR	Mohamad Bagus Ansori ST, MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
674	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	USULAN METODE PERHITUNGAN UNTUK MEMPEROLEH JUMLAH PERKUATAN OPTIMAL TERHADAP BENCANA LONGSOR PADA	Putu Tantri Kumala Sari ST., MT.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
675	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Model Penentuan Harga Perkiraan Sendiri (HPS) dan Perkiraan Harga Penawaran dari Standarisasi Desain Saluran Precast di Pemerintah Kota Surabaya	Yusroniya Eka Putri Rachman Waliulu ST., MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
676	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pemetaan Risiko Bencana dan Rencana Kontijensi Erupsi Gunung Bromo di Kota Probolinggo	Cahyono Bintang Nurcahyo S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
677	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pemanfaatan Batu Laterit Kalimantan sebagai Filler pada Campuran Ashpalt Concrete Wearing- Course (AC-WC)	Istiar S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
678	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	STUDI PERILAKU PADA SAMBUNGAN RECTANGULAR CONCRETE FILLED TUBES (RCFT) DENGAN METODE FINITE ELEMENT	Aniendhita Rizki Amalia S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
679	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pemodelan Hujan â€ˆ Debit pada Sub DAS Brantas menggunakan Metode Nakayasu, Gamma I dan SCS	Nastasia Festy Margini ST, MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
680	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISIS VALUE AT RISK MENGGUNAKAN PENDEKATAN COPULA ARMAX-GARCHX UNTUK MENGESTIMASI RISIKO RETURN SAHAM	Iis Dewi Rathih S.Si., M.Si.	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi
681	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISIS INTERVENSI TIME SERIES UNTUK MERAMALKAN JUMLAH PENGIRIMAN DOKUMEN DAN NON DOKUMEN DI PT.POS KANTOR	Dr. Drs Brodjol Sutijo Suprih Ulama M.Si	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi
682	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISIS KAPABILITAS DAN TINGKAT PRODUKTIVITAS PT.POS INDONESIA UNIT KERJA SURABAYA	Dra. Lucia Aridinanti MS.	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi
683	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	SINTESA MESOPORUS SILIKA DARI BAHAN ALAM HAYATI SEKAM PADI DENGAN PENAMBAHAN TEMPLATE SURFACTANT PENGELOLA	Hariyati Purwaningsih SSi, MSi	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
684	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Studi Pengaruh Rasio Komposisi Bed Campuran Batu Bara dan Dolomit terhadap Proses Pembentukan Partikel Paduan Ferronikel pada Reduksi Karbotermik Bijih	Fakhreza Abdul S.T., M.T.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri
685	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	RANCANG BANGUN SENSOR ALKOHOL BERBASIS SERAT OPTIK	Detak Yan Pratama S.T., M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
686	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PENGEMBANGAN KOMPONEN SPLIT ROTOR PADA PROTOTYPE LOW RPM LENZLESS GENERATOR 500 W	Dr. Ridho Hantoro S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
687	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengembangan Proses Pembuatan Biodiesel Minyak Jelantah dengan Katalis dari Limbah Kulit Kakao dan Cangkang Telur Ayam	Lizda Johar Mawarani S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri
688	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	VALUE CHAIN ANALYSIS UNTUK PENGEMBANGAN SUSTAINABLE MARITIME TOURISM	Dr.Ir. Bustanul Arifin Noer M.Sc.	Manajemen Bisnis	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi

689	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISA FAKTOR FAKTOR PENDORONG FINANCIAL LITERACY DAN DAMPAKNYA PADA PERCEPATAN PERTUMBUHAN STARTUP	Muhammad Saiful Hakim S.E., M.M.	Manajemen Bisnis	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
690	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Redesain Bisnis Model dan Pengembangan Model Manajemen Kinerja Industri Komponen Pembangkit Energi (Studi Kasus BUMN PT BBI)	Ir. Arman Hakim Nasution M.Eng	Manajemen Bisnis	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
691	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	INVESTIGASI PERMASALAHAN PROSES BISNIS E-COMMERCE DI INDONESIA : STRATEGI DAN SOLUSI DARI PERSPEKTIF KONSUMEN	Berto Mulia Wibawa S.Pi., M.M	Manajemen Bisnis	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
692	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Studi Aerodinamika Untuk Shifted Downstream Winglet Pada Fix Wing Unmanned Aerial Vehicle	Prof. Ir. Sutardi M.Eng., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
693	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Rancang Bangun Carbon Enhanced Lead-Acid Battery Sebagai Penyimpan Energi Listrik Terbarukan	Suwarno ST., MSc., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
694	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	DESIGN AND ANALYSIS OF RAPID LIFE-SCAN CABLE DRIVEN PARALLEL ROBOT	Bambang Pramujati ST, MSc.Eng, Ph.D	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
695	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Rekayasa Elektroda dengan Teknologi Karbon Nano untuk Memperpanjang Cycle Life Baterai Lead-Acid	Prof. Dr. Ir. Abdullah Shahab M.Sc.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
696	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	STUDI EKSPERIMENTAL PROSES INJEKSI UNTUK MENGETAHUI SIFAT MAMPU CETAK (MOULDABILITY) MATERIAL BLOK KOMPOSIT	Prof. Dr. Ing. Ir. I Made Londen Batan M.Eng	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri
697	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	APLIKASI HYDROFOIL PADA KAPAL KATAMARAN UNTUK MENINGKATKAN PERFORMANSI KAPAL	Dedi Budi Purwanto ST., MT	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan
698	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	Pengaruh Tujuan Kegiatan Outbound bagi Mahasiswa Baru MMT-ITS terhadap Pencapaian Misi Organisasi bidang Pendidikan di MMT-ITS	Gogor Arif Handiwibowo ST., M.MT.	Manajemen Teknologi	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
699	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	ANALISIS PENINGKATAN KEPUASAN DOSEN TERHADAP PELAYANAN JURUSAN MANAJEMEN TEKNOLOGI-ITS	Lissa Rosdiana Noer S.T., M.MT.	Manajemen Teknologi	Fakultas Bisnis dan Manajemen Teknologi
700	PENELITIAN DANA DEPARTEMEN	Penelitian Lokal (Dana Departemen)	PEMETAAN BAWAH PERMUKAAN SURABAYA SEBAGAI USULAN TATA RUANG BERBASIS KEBENCANAAN	Dwa Desa Warnana S.Si.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan
701	FRAUNHOFER	Insidentil	konferensi Pusat Studi Energi LPPM Biomass and Residue to Power Travelling Conferences	Dr.Ir. Ali Musyafa, , M.Sc.	Teknik Fisika	FTI
702	MONASH UNIVERSITY	Insidentil		hera		
703	NAS	Insidentil		-		
704	UNESCO	Insidentil		Prof. Ir. Wahyono Hadi, M.Sc. Ph.D		
705	USAID	Insidentil		Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si.,M.Si.		
706	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	DESAIN VERTICAL GARDEN PADA GAPURA RT DI KELURAHAN SEMOLOWARU (STUDI KASUS PADA RT 04 RW 03 KELURAHAN	Dr. Mahendra Wardhana, ST., MT	Desain Interior	FTSP
707	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PELATIHAN PENGUATAN KOMPETENSI BIDANG MATEMATIKA UNTUK GURU SMP DI SURABAYA	Prof. Dr. Erna Apriliani, M.Si	Matematika	FMIPA
708	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PENGUATAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA UNTUK UJI KOMPETENSI GURU SMP KABUPATEN MOJOKERTO	Drs. Sadjidon, M.Si	Matematika	FMIPA
709	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PENINGKATAN KOMPETENSI GURU-GURU MATEMATIKA SMA MGMP SURABAYA MELALUI PEMANFAATAN OPEN SOURCE	Dr. Didik Khususul Arif, M.Si	Matematika	FMIPA
710	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PELATIHAN PEMAHAMAN MATEMATIKA TERAPAN BERBASIS GEOGEBRA UNTUK GURU-GURU SMK DI KOTAMADYA SURABAYA	Dr. Drs. Hariyanto, M.Si	Matematika	FMIPA
711	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PEMBINAAN GURU UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN GURU BIDANG STUDI (UNTUK MENDUKUNG UJIAN KOMPETENSI GURU)	Endah RM Putri, Ph.D	Matematika	FMIPA
712	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PELATIHAN PEMAHAMAN MATEMATIKA TERAPAN PADA SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN DI KABUPATEN SIDOARJO	Drs. Iis Herisman, M.Sc	Matematika	FMIPA
713	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PENGEMBANGAN PROTOTYPE AUTO SWITCHING ANTARA JALA-JALA LISTRIK DAN PHOTOVOLTAIC UNTUK DI APLIKASIKAN PADA	Ir. Harsono Hadi, M.Sc., Ph.D	Teknik Fisika	FTI
714	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PENGEMBANGAN POTENSI KAWASAN KALDERA BROMO MENUJU GLOBAL GEOPARK UNESCO	Wien Lestari, ST., MT	Teknik Geofisika	FTSP
715	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PELATIHAN PEMBUATAN UNDERWATER ROBOT (ROV) UNTUK SISWA SMA DI JAWA TIMUR	Wimala Lalitya Dhanistha, S.T., M.T.	Teknik Kelautan	FTK
716	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	WORKSHOP SOSIALISASI BIDANG KELAUTAN UNTUK GENERASI MUDA DALAM RANGKA PENGENALAN BIDANG DAN	Sujantoko, ST., MT	Teknik Kelautan	FTK
717	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	RESTORASI TERUMBU KARANG BUATAN DI DAERAH DERMAGA 1 PASIR PUTIH SITUBONDO	Yoyok Setyo Hadiwidodo, Ph.D	Teknik Kelautan	FTK
718	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PENGEMBANGAN SISTEM KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA DEPARTEMEN TEKNIK KELAUTAN - ITS	Dirta Marina Chamelia, ST., M.D	Teknik Kelautan	FTK
719	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	WORKSHOP PENGUATAN PERAN MASYARAKAT PESISIR DI LAMONGAN DALAM RANGKA PENINGKATAN PERANNYA	Ir. Murdjito, M.Sc	Teknik Kelautan	FTK

720	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PENGOLAHAN AIR LIMBAH (CUCIAN USUS) PADA UKM PENGOLAHAN USUS AYAM DANY KEREPEK, DUSUN PENAMPON,	AGUS SURONO	Teknik Kimia Industri	FVokasi
721	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PELATIHAN PROSES DAUR ULANG MATERIAL PLASTIK UNTUK PENINGKATAN KOMPETENSI KREATIF SEKOLAH MENENGAH	Ir. Moh. Farid, DEA	Teknik Material dan Metalurgi	FTI
722	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	PENINGKATAN KAPASITAS MANAJEMEN DAN OPERASIONAL PADA PETERNAKAN PUYUH DI TUNGLUR KEDIRI	Gita Widi Bhawika, ST., MT	Manajemen Teknologi	FBMT
723	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	Perencanaan Taman Desa sebagai Ruang Publik yang Ramah Perempuan dan Anak di Desa Kebonwaris kecamatan Pandaan Kabupaten Pasuruan	Wahyu Setiawan, ST., MT	Arsitektur	FTSP
724	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	Konsep Desain Bangunan Peneduh pada Komplek Pura di Surabaya	Ir. I Gusti Ngurah Artayana, Ph.D	Arsitektur	FTSP
725	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	Participatory Mapping Kawasan Pemukiman Kumuh di Kelurahan Keputih	Dr. Ir. Eko Budi Santoso, Lic,Rer,Reg	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
726	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	Community Mapping Kondisi di Permukiman di Kelurahan Keputih	Ummi Fadilah K, ST., MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP
727	ABDIMAS DANA DEPARTEMEN	Abdimas Lokal (Dana Departemen)	Pengembangan dan Pendampingan Aplikasi itrip budaya berbasis komunitas	Mochamad Yusuf, ST., MT	Perencanaan Wilayah dan Kota	FTSP

Sumber : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat , ITS