

DAFTAR PENELITIAN DAN PENGABDIAN
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

TAHUN 2020

NO	NIP	NAMA KETUA	NAMA DEPARTEMEN	FAKULTAS	JUDUL	SUMBER DANA	NAMA SKIM KECIL
1	19610606 198803 1 001	Dr. Hendro Juwono, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Produksi Biodiesel Dari Minyak Kemiri Sunan (Aleurites trisperma blanco) Dengan Reaksi Fotokatalitik Menggunakan ZnO Yang Disintesis Dengan Teknik Polyol	RistekBRIN	Penelitian Dasar
2	19700412 199703 2 003	Dr. Wiwiek Hendrowati, ST, MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Desain Mekanisme Cantilever Piezoelectric Vibration Absorber (CPVA) Sebagai Peredam Getaran Dan Pembangkit Energi Listrik Pada Sistem Permesinan	RistekBRIN	Penelitian Dasar
3	19780716 200812 2 002	Siti Zullaikah, ST.,MT.,Ph.D.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Green Synthesis Of Biodiesel And Chemicals From Wet Microalgae Using A Subcritical Water-Ethanol Mixture	RistekBRIN	Penelitian Dasar
4	19690420 199403 1 003	Prof.Ir. Mukhtasor, M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Teknologi Turbin Arus Laut untuk Wilayah Indonesia dengan Kecepatan Arus Rendah	RistekBRIN	Penelitian Dasar
5	19710818 199703 2 001	Bieby Voijant Tangahu, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Penetrasi Lindi Terhadap Air Tanah Dangkal Di Sekitar Tpa Jabon Kabupaten Sidoarjo	RistekBRIN	Penelitian Dasar
6	19800724 200812 1 002	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Biodegradasi Pewarna Metilen Biru Oleh Jamur Pelapuk Coklat	RistekBRIN	Penelitian Dasar
7	19800724 200812 1 002	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Biodegradasi Pewarna Metil Orange Oleh Jamur Pelapuk Coklat	RistekBRIN	Penelitian Dasar
8	19820326 200312 1 004	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si.,M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Analisis Dampak Solar Geoengineering Terhadap Perubahan Temperatur dan Curah Hujan Ekstrem di Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Dasar
9	19710320 199512 1 002	Aries Sulisetyono, ST, MA.Sc, Ph.D	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi pengembangan Float dalam modifikasi N219 menjadi tipe Floatplane untuk transportasi kepulauan	RistekBRIN	Penelitian Dasar
10	19801103 200212 2 001	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Senyawa Metabolit Sekunder dari Tanaman Obat Stachytarpheta jamaicensis dan Bioaktivitasnya	RistekBRIN	Penelitian Dasar
11	19801103 200212 2 001	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Bioaktivitas dan Konstituen Kimia dari Chromolaena odorata	RistekBRIN	Penelitian Dasar
12	19620204 198701 1 001	Dr. Drs. Purhadi, M.Sc	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Mixed Geographically Weighted Multivariate Negative Binomial Regression (Studi Kasus: Jumlah Penderita Penyakit Kusta Pausi Basiler, Kusta Multi Basiler dan Penyakit Menular Lainnya di Provinsi Jawa Timur)	RistekBRIN	Penelitian Dasar
13	19730512 199903 2 001	Dr.Eng Siti Machmudah, ST.,M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Aplikasi Karbondioksida Superkritik pada Pembentukan Mikropartikel Senyawa Bioaktif dari Tanaman Obat	RistekBRIN	Penelitian Dasar
14	19520816 197903 1 004	Prof. Dr. Taslim Ersam	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pencarian Senyawa Bioaktif Antimalaria turunan Santon pada Taksa Garcinia Hutan Tropis Kering, Kepulauan Maluku Indonesia Timur	RistekBRIN	Penelitian Dasar
15	19741117 199903 1 001	Endarko, M.Si.,Ph.D.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Nano Struktur Perak Yang Melekat Pada Tekstil Untuk Aplikasi Surface-Enhance Raman Spectroscopy (SERS) Dengan Metode AAO Dalam Pendeteksian Penyakit Darah	RistekBRIN	Penelitian Dasar
16	19670203 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Heru Setyawan, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Nanokomposit fungsional dari aerogel selulosa sabut kelapa yang ramah lingkungan dan berkelanjutan	RistekBRIN	Penelitian Dasar
17	19770116 200312 2 007	Diah Susanti, ST.,MT.,Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesa Komposit CuO/Graphene sebagai Material Fotokatalis untuk Mengkonversi CO2 menjadi Methanol sebagai Upaya Penanggulangan Pencemaran Udara	RistekBRIN	Penelitian Dasar
18	19841010 200912 2 006	Hikmatun Nimah, S.T., M.Sc.Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan adsorben berbasis selulosa dengan modifikasi poly(L-lactic acid) untuk pemisahan zat warna: studi kinetika dan isothermal adsorpsi	RistekBRIN	Penelitian Dasar

19	19780115 200312 1 002	Fahmi Mubarak, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Kualitas Mekanik Implan Tulang Stainless Steel AISI 316L Lokal Melalui Modifikasi Struktur Mikro dengan Proses Thermal-Cycling	RistekBRIN	Penelitian Dasar
20	19710616 199703 1 002	Prof.Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Improve Activity Of Calcite From Madura Island As A Heterogeneous Catalyst For Enhanced Biodiesel Production From Coconut Oil	RistekBRIN	Penelitian Dasar
21	19560119 198601 2 001	Dr.Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Assessment to Buffer Material for Open Dumping Waste	RistekBRIN	Penelitian Dasar
22	19800520 200501 1 003	Suwarno, ST., MSc., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Hydrogen storage material synthesized from abundant and locally available alloying elements	RistekBRIN	Penelitian Dasar
23	19600622 198603 2 002	Dra. Ratna Ediaty, MS.,Ph.D	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Strategi Sintesis Komposit Mesopori Metal-Organic Frameworks Serta Aplikasinya Sebagai Katalis Heterogen dan Adsorben	RistekBRIN	Penelitian Dasar
24	19760323 200212 1 001	Setiyo Gunawan, S.T., Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Cellulose Nanocrystals (CNC) dari Rebung (Dendrocalamus asper) Termodifikasi DPPC sebagai Drug Carrier Kurkumin	RistekBRIN	Penelitian Dasar
25	19660523 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Imobilisasi Enzim Selulase Dan Xilanase Pada Kitosan Nanopartikel Magnetik Untuk Hidrolisis Limbah Sabut Kelapa Menjadi Gula Reduksi	RistekBRIN	Penelitian Dasar
26	19841023 200912 2 009	Dr. Eva Oktavia Ningrum, S.T., M.S	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	High Performance Superabsorbent Hydrogel for Industrial Wastewater Treatment and Dewatering of Slurries Contaminated Heavy Metal Ions	RistekBRIN	Penelitian Dasar
27	19660224 199002 1 001	Prof. Drs. Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Karakteristik Termal, Mekanik Dan Optik Komposit Pmma Berpengisi Kuarsa Dan Zirkon Alam	RistekBRIN	Penelitian Dasar
28	19690426 199403 1 003	Dr. Muhammad Rivai, ST.,MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sensor biomarker gas berkonsentrasi rendah berbasis devais Quartz Crystal Microbalance terlapisi material Carbon Nanotube yang terintegrasi dengan Field Programmable Gate Array	RistekBRIN	Penelitian Dasar
29	19760528 200212 1 003	Dr. Agung Purniawan, ST. M.Eng	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Paduan Magnesium Sebagai Biodegradable Biomaterial Dengan Penambahan Unsur Paduan Dan Rekayasa Permukaan	RistekBRIN	Penelitian Dasar
30	19761229 200912 1 001	Dr.Eng. Kusdianto, S.T., M.Sc.Eng	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Fabrication of binary and ternary nanocomposite materials via gas-phase deposition for photocatalytic application	RistekBRIN	Penelitian Dasar
31	19640130 199002 1 001	Dr. M. Zainuri, M.Si	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi Material Aktif Katoda Dopping Ion Si Membentuk Struktur Olivine LiFe Si _{0.03} P _{0.97} O ₄ melalui proses padat	RistekBRIN	Penelitian Dasar
32	19610802 198601 1 001	Prof.Dr. Ir Mahfud, DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Produk Turunan Minyak Atsiri Berbahan Dasar Serai Melalui Metode Ekstraksi Gelombang Mikro (Microwave-Assisted Extraction)	RistekBRIN	Penelitian Dasar
33	19640608 199102 1 001	Dr. Ir. Sumarno, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Delignifikasi Ramah Lingkungan dengan White Rot Fungi sebagai Perlakuan Awal dalam Pembuatan Microcrystalline Cellulose (MCC) dan Nanocrystalline Cellulose (NCC) dengan Metode Sonikasi dan Hydrothermal	RistekBRIN	Penelitian Dasar
34	19760323 200212 1 001	Setiyo Gunawan, S.T., Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan Tepung Termodifikasi Berbasis Sumber Daya Lokal	RistekBRIN	Penelitian Dasar
35	19710927 199903 1 002	Prof. Iwan Vanany, ST., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Model Peringatan Dini Dengan Pendekatan Sistem Dinamis Dan Geospasial Untuk Ketahanan Pangan: Integrasi Sistem Pasokan, Permintaan Dan Logistik	RistekBRIN	Penelitian Dasar
36	19650603 198903 1 003	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimator Campuran Spline, Deret Fourier Dan Kernel Dalam Regresi Nonparametrik Untuk Data Longitudinal	RistekBRIN	Penelitian Dasar
37	19771208 200501 1 002	Moh. Arif Rohman, ST, M.Sc., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Sistem informasi penilaian manfaat sosial proyek pembangunan terminal angkutan publik di Kota Surabaya	RistekBRIN	Penelitian Dasar
38	19670727 199203 1 002	Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Media Pembelajaran Augmented Reality berbasis Android untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep pada Siswa Tunarungu	RistekBRIN	Penelitian Dasar
39	19650603 198903 1 003	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimator Campuran Spline, Kernel, dan Deret Fourier Dalam Regresi Nonparametrik dan Semiparametrik Multirespon	RistekBRIN	Penelitian Dasar
40	19670319 200212 1 005	Dr. Christiono Utomo, ST., MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Peran Sumber Daya Konstruksi Untuk Keunggulan Kinerja Properti Ritel Melalui Kewirausahaan dan Manajemen Pengetahuan	RistekBRIN	Penelitian Dasar
41	19831204 200812 1 002	Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Metode Extreme Value Theory Untuk Pemodelan Dan Prediksi Risiko Pada Extreme Imbalance Data Dalam Pengembangan Rating System	RistekBRIN	Penelitian Dasar

42	19741123 200604 1 001	Daniel O. Siahaan, S.Kom., M.Sc., PDEng	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perhitungan Kemiripan Dua State Diagram Menggunakan Metode Deterministik	RistekBRIN	Penelitian Dasar
43	19790325 200312 1 001	Dr. Istas Pratomo, ST. MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perancangan Kendaraan Pendeteksi Kualitas Udara dan Kondisi Lingkungan (Environment Sensing Car) untuk Smart City	RistekBRIN	Penelitian Dasar
44	19631225 198903 1 001	Prof.Dr.Drs. Mohammad Isa Irawan, M.T.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Identifikasi Penyebaran Virus H9 di Indonesia Menggunakan Pohon Filogenetik dan Prediksi Kandidat Antivirusnya	RistekBRIN	Penelitian Dasar
45	19780406 200112 2 002	Dr. Irhamah, S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Algoritma Genetika untuk Text Clustering pada Warehouse Hazard Report Perusahaan Transportasi Logistik	RistekBRIN	Penelitian Dasar
46	19691231 199412 1 076	Prof. Ir. I Nyoman Pujawan, M.Eng, Ph.D, CSCP	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Modeling Transportation Systems Uncertainty In The Supply Chains	RistekBRIN	Penelitian Dasar
47	19760523 200012 2 001	Dr. Katherin Indriawati, ST., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Estimator Handal untuk Menunjang Sistem Speed Sensorless Induction Motor di PT. INKA	RistekBRIN	Penelitian Dasar
48	19610802 198601 1 001	Prof.Dr. Ir Mahfud, DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan Biodiesel dari Mikroalga (Chlorella sp.) dengan Berbagai Metode Menggunakan Gelombang Mikro (Microwave)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
49	19800603 200604 1 003	Dr. Heri Suryoatmojo, ST,MT	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Pembangkit Listrik Mandiri pada Pesawat Terbang Tanpa Awak Hybrid Vertical Take Off and Landing (HVTOL)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
50	19800603 200604 1 003	Dr. Heri Suryoatmojo, ST,MT	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Inverter Empat Lengan Berbasis Constructive Neural Network Sebagai Penyeimbang Arus dan Tegangan pada Sistem Pembangkit Tersebar	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
51	19690904 199203 1 003	Dr. Yono Hadi Pramono, M.Eng.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pembuatan Prototipe Sel Surya Berbasis Perovskit	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
52	19640405 199002 1 001	Prof.Dr.Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Metode Hibrida Ipso-Stochastic Dan Neural Network Untuk Mengatasi Uncertainty Pada Microgrid Unit Commitment	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
53	19761006 199903 1 002	Dr. Imam Abadi, ST.MT	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Mixed Solar Tracker and Maximum Power Point Tracking pada pembangkit listrik tenaga surya skala kecil (PV) berbasis particle swarm fuzzy controller	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
54	19551207 198003 1 004	Dr.Ir Soedibyo, MMT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Deteksi Dan Mitigasi Pengaruh Tingkat Polutan Pada Photovoltaic Berbasis Fuzzy Logic Di Pulau Terpencil Untuk Mendukung Kemandirian Energi Baru Terbarukan Nasional	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
55	19720910 199802 2 002	Tutik Nurhidayati, S.Si.,M.Si	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Aplikasi Marka Molekuler Gen Pengendali Biosintesis Lipid Dan TAGS Mikroalga Skletonema costatum Pada Media Tercekam Sebagai Kandidat Biodiesel Dalam Upaya Peningkatan Kadar Lipid	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
56	19820512 200501 1 002	Dr Nurul Jadid, S.Si., M.Sc	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Aplikasi AgriGenomik untuk Pengembangan Kualitas Tanaman Bioenergi Lokal Indonesia Sebagai Upaya Percepatan Kemandirian Energi	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
57	19700712 199802 1 001	Dr.I Made Yulistya Negara, S.T.,MSc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Karakteristik Penuaan Dini Pada Isolator Polimer Menggunakan Metode Leakage Current	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
58	19700712 199802 1 001	Dr.I Made Yulistya Negara, S.T.,MSc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deteksi Partial Discharge pada Isolasi Peralatan Tegangan Tinggi berbasis Teknik Ultra High Frequency (UHF)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
59	19610816 198903 1 001	Drs. Lukman Atmaja, M.Si., Ph.D	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Komposit terner kitosan/SPEEK/GO untuk sel bahan bakar: fabrikasi dan kajian kinerja	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
60	19810118 200312 1 003	Ronny Mardiyanto, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Swarm Drone berbasis Visi Komputer untuk Inspeksi Instalasi Jaringan Listrik Tegangan Tinggi	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
61	19530719 197803 1 001	Prof. Ir. Renanto, M.Sc., Ph.D.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Desain jaringan gas alam multi region system menggunakan metode pinch untuk mendukung kemandirian energi nasional	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
62	19611021 198603 1 001	Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja, M.Eng	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimasi Proses Pre Treatment Alkalini Hidrogen Peroksida untuk Memproduksi Aseton-Butanol-Etanol dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
63	19611021 198603 1 001	Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja, M.Eng	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rekayasa Semi-batch Bioreactor Produksi Biogas dari Limbah Kulit Kopi dan Kulit Kakao Hasil Pretreatment Alkalini Hidrogenperoksida dan Cairan Rumen	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi

64	19630122 198701 1 001	Prof.Dr.Ir. Gede Wibawa , M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemanfaatan CO2 Menjadi Dialkyl Carbonate Dengan Sintesa Langsung Menggunakan Katalis Homogen Dan Heterogen	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
65	19630122 198701 1 001	Prof.Dr.Ir. Gede Wibawa , M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Keseimbangan Cair-Cair Dietil Karbonat (DEC) sebagai Zat Aditif Bahan Bakar Ramah Lingkungan dalam Campuran Alkohol, Air dan Hidrokarbon	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
66	19810128 200812 2 003	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemanfaatan Polimer Alam Kitosan sebagai Material Energi untuk Aplikasi DSSC	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
67	19591010 198803 1 002	Dr.Ir. Amien Widodo, M.Si.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Investigasi Struktur Geologi Aktif Zona Kendeng Di Jawa Timur Bagian Barat Menggunakan Survey Magnetotelurik	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
68	19660414 199102 2 001	Prof. Dr. Dra. Erna Apriliani, M.Si.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimasi Ketinggian Gelombang Laut Menggunakan Metode Ensemble Kalman Filter (Studi Kasus Laut Di Selatan Pulau Jawa)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
69	19600517 198903 1 002	Ir. Ismail Saud, M.MT	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Rekayasa Pengendali Run Off Bagi Kawasan Dan Bangunan-Bangunan Besar Sebagai Reduktor Banjir Kota	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
70	19710818 199703 2 001	Bieboy Voijant Tangahu, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Distribusi Elemen Logam Berat Background Pada Lapisan Tanah Di Indonesia Sebagai Database Penentuan Status Pencemaran Logam Berat Di Lingkungan	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
71	19690520 199903 1 002	Agung Budi Cahyono, ST.,M.Sc. DEA	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemodelan Dinamis 3D Relief Topografi Berbasis Open Source GIS Untuk Menunjang Geovisualisasi Kebencanaan	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
72	19801221 200312 1 001	Lalu Muhamad Jaelani, ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Drought Index Mapping in Java Island Using Sentinel-3 SLSTR	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
73	19811223 200501 1 002	Mokhamad Nur Cahyadi, ST.,M.Sc.,Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Magnitudo Gangguan Ionosfer Dengan Pergeseran Lempeng Pada Gempa Bumi Dan Tsunami (Studi Kasus : Gempa Bumi Lombok-Palu dan Tsunami di Palu Tahun 2018)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
74	19740328 199802 1 001	Dr. Wahyu Wibowo, , S.Si, M.Si	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pengembangan Model Regresi Data Runtun Waktu Dengan Efek Intervensi Untuk Pemodelan Dampak Bencana Alam Terhadap Ekonomi Regional : Studi Kasus Provinsi Nusa Tenggara Barat	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
75	19700401 199803 1 005	Sujantoko, ST., MT	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rancang Bangun Pemecah Gelombang Terapung Berpori Untuk Perlindungan Pantai Yang Efisien Dan Efektif	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
76	19711105 199512 1 001	Yoyok Setyo Hadiwidodo, PhD	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Residual Strength Assessment Anjungan Lepas Pantai Pasca Operasi terhadap Beban Gempa dalam Rangka Penyusunan Standar Prosedur, Sistem Pengambilan Keputusan serta Mitigasinya	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
77	19730710 199802 1 002	Ridho Bayuaji, ST., MT., Ph.D.	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Pengaruh Substitusi Limbah Sandblasting Terhadap Durabilitas dan Setting Time Mortar Geopolimer Berbahan Fly Ash Tipe C	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
78	19730415 200003 1 001	Dr. Herman Pratikno, ST.,MT.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kajian Penggunaan Teknologi Impressed Current Anti Fouling pada Cooling System Bangunan Laut di Lingkungan Laut Tercemar	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
79	19750523 200212 2 001	Harmin Sulistiyoning Titah, ST.,MT.,Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kemampuan Tumbuhan Mangrove Sebagai Fitoremediator Logam Berat Di Kawasan Hutan Mangrove Pantai Timur Surabaya Untuk Mengendalikan Pencemaran Wilayah Pesisir	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
80	19750523 200212 2 001	Harmin Sulistiyoning Titah, ST.,MT.,Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Bio-Desalinasi Untuk Mengolah Air Laut Menjadi Air Tawar Dengan Menggunakan Metode Interaksi Tumbuhan Mangrove Dan Mikroorganisme	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
81	19770225 200212 1 002	Dr.Eng Muhammad Zikra, ST, M.Sc	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kajian Penentuan Lokasi Budidaya Lepas Pantai (Offshore Aquaculture) Di Perairan Laut Indonesia Guna Mendukung Ketahanan Pangan Nasional	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
82	19630726 198903 1 003	Prof. Ir. M. Sigit Darmawan, , M.Eng.Sc., Ph.D	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Pengaruh Superplasticizer Terhadap Mechanical Properties dari Beton Geopolimer	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
83	19691231 200604 1 178	Dr. Ir. I Ketut Suastika, M.Sc	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Efektivitas Penggunaan Hidrofoil pada Kapal Katamaran sebagai Energy Saving Device	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
84	19660703 199102 2 001	Prof. Dr. Dra Fahimah Martak, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis Kompleks Fe, Co, Mn, Cu, dan Ni dengan Ligan 3-Asetoksi-2-Metil-N-(Fenil) Benzamida dan 3-Asetoksi-2-Metil-N-(4-MetilFenil) Benzamida sebagai senyawa Anti Kanker Baru.	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
85	19731014 200012 1 001	Dr.techn Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., M. T	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Pengembangan Antibiotik Alami Berbasis Penghambatan Sintesis Peptidoglikan Patogen	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
86	19741117 199903 1 001	Endarko, M.Si.,Ph.D.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi

87	19700621 199802 2 001	Dr. Awik Puji Dyah Nurhayati, , S.Si.,M.Si	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Aktivitas Antikanker Senyawa Trisindolina Dan Senyawa Alkaloid Spons Laut Cinachyrella Anomala Melalui Induksi Apoptosis Pada Sel Kanker Target : Sequencing Dan Identifikasi Gen Pada Sel Kanker Hepar HepG2	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
88	19691121 199802 2 001	Dr. Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Kapsul Halal Dari Gelatin Kulit Ikan Patin (Pangasius Sp) Melalui Modifikasi Transglutaminase : Optimasi Berbasis Umur Ikan, Ultrastruktural, Rheological Dan Drug-Carrier Properties	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
89	19720923 199803 2 001	Dr. Santi Wulan Purnami , S.Si, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Klasifikasi Fase, Spektrum, dan Respon Terapi pada penderita Epilepsi menggunakan Support Vector Machine (SVM) berdasarkan Sinyal Electro Encephalo Graphy (EEG) dan Electro Cardio Graphy (ECG)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
90	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Teknik Analisis Baru (Non Chemical) Untuk Identifikasi Golongan Darah Sistem Abo Dan Rhesus	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
91	19650131 198910 1 001	Prof. Dr. Mardi Santoso	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Inhibitor alfa-Glukosidase Baru untuk Pengobatan Diabetes	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
92	19780102 200312 2 002	Yanurita Dwi Hapsari., S.Si., M.Sc	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Metode Pengukuran Sifat Mekanik Bahan Non-Invasif menggunakan Magnetic Resonance Imaging	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
93	19670203 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Heru Setyawan, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Bahan Logam Non-Mulia/Graphene Sebagai Elektroda Baterai Logam-Udara	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
94	19600303 198701 1 002	Prof.Dr. Darminto, M.Sc	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Bahan Magnetik Lunak Berbasis Karbon dari Biomassa	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
95	19580703 198502 2 001	Dr. Ir. Lily Pudjiastuti, M.T.	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Produksi biokomposit plastik berbasis pati tapioka menggunakan aditif kulit jeruk nipis (Citrus aurantifolia) sebagai antimikrobia	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
96	19750306 200212 2 002	Dr. Widiyastuti, ST., MT.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesa MnO ₂ /Carbon Composite Nanofiber sebagai Katalis Katoda pada Metal-Air Batteries	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
97	19840508 200912 2 004	Siti Nurkhamidah, ST., MS., Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengaruh Penambahan Graphene Oxide (GO) pada Kinerja Membran Reverse Osmosis Cellulose Acetate (CA)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
98	19600109 198803 2 001	Dr. Dra. Enny Zulaika, M.P	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Alternatif Perbaikan Retakan Rambut Struktur Beton Menggunakan Bakteri Karbonoklastik	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
99	19841010 200912 2 006	Hikmatun Nimah, S.T., M.Sc.Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimalisasi Metode Kraft Dan Organosolv Pada Eucalyptus Pellita Dan Manihot Esculenta Crantz Untuk Peningkatan Kualitas Pulp Berbasis Bahan Baku Wood Dan Non Wood	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
100	19780115 200312 1 002	Fahmi Mubarak, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembentukan Lapisan Keras Niobium Karbida Pada Surgical Tool Ortopedi Melalui Proses Thermo-Reactive Diffusion	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
101	19710616 199703 1 002	Prof.Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Synthesis Of Mesoporous Aluminosilicate From Bauxite Waste And Its Application As Acid Catalyst In Esterification Of Kemiri Sunan Oil	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
102	19691017 199412 1 001	Hamzah Fansuri, S.Si., M.Si, PhD.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengajian Karakteristik Kimia Dan Fisika Abu Layang Yang Menjadi Penentu Kekuatan Mekanik Perekat Gepolimer Abu Layang PLTU Berbahan Bakar Batubara	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
103	19760620 200212 1 004	Dr. Suyatno,S.Si,M.Si	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Desain Sonic Crystal Sebagai Resonator Difusor Berbahan Dasar Pipa	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
104	19761020 200501 2 001	Dr. Yeni Rahmawati, ST.MT	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Uji Kinerja Kontaktor Membran Hollow Fiber Sebagai Teknologi Baru Untuk Meningkatkan Penyerapan Gas CO ₂ Dari Gas Buang Industri Untuk Mengendalikan Pencemaran Lingkungan	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
105	19821020 200812 1 003	Malik Anjelh Baqiya, S.Si., M.Si.,Ph.D.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Sifat Listrik dan Magnetik dari Material Superkonduktor Kuprat Oksida Berstruktur 214 Tanpa Doping Berbasis Pr dan La	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
106	19841023 200912 2 009	Dr. Eva Oktavia Ningrum, S.T., M.S	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Pengolahan dan Reduksi Limbah Logam Berat Industri Elektropating dengan Pemanfaatan Porous Adsorbent Gel berbasis Bahan Alami dan Termosensitive Polimer	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
107	19630127 199002 1 003	Dr., Drs. Yoyok Cahyono, M.Si	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Metode Dasar Pengembangan Sel Surya Berbasis Perovskite Lapis Jamak Berbahan dan Berstruktur [(CuO)(BaTiO ₃) _a ,b,c.)](TiO ₂)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
108	19810128 200812 2 003	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemanfaatan Limbah Pengolahan Bauksit untuk Peningkatan Kemampuan Oksida Semikonduktor ZnO dalam Mendegradasi Polutan Anionik	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
109	19510729 198605 2 001	Prof. Dr. Ir. Danawati Hari P., M.Sc.	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Optimasi Selektivitas Reaksi Dengan Waktu Reaksi Dan Konsentrasi NaOH Pada Tahap MCO ₂ Dalam Proses Pulping	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
110	19780902 200312 1 002	Agus Muhamad Hatta, ST, MSi, Ph.D	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Alternatif Sistem Deteksi Minyak Babi Dalam Produk Minyak Menggunakan Serat Optik Taper	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi

111	19681109 199503 1 003	Dr. Eng. Ir. Ahmad Rusdiansyah, M.Eng.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan dan Pengembangan Model Rantai Pasok Dingin untuk Komoditas Unggulan Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
112	19820512 200501 1 002	Dr Nurul Jadid, S.Si., M.Sc	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Komoditas Lokal Indonesia Tahan Kondisi Kekeringan Ekstrem Dan Cemaran Logam Berat: Rekayasa Pembibitan Dan Aplikasi Biomarker Molekuler	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
113	19710927 199903 1 002	Prof. Iwan Vanany, ST., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Model Blockchain untuk Halal Supply Chain Integrity di Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
114	19850403 201212 1 001	Reza Fuad Rachmadi, ST., MT	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Re-identifikasi Orang Pada Video Surveillance Menggunakan Teknologi Deep Learning Untuk Pengembangan Smart-Surveillance Security System	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
115	19710513 199702 1 001	Subchan, S.Si, M.Sc, PhD	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Panduan dan Kendali Kapal Perang Autopilot untuk Menghindari Tabrakan Berdasarkan Data AIS	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
116	19691216 199402 1 001	Dr. Mashuri, S.Si, M.Si	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Komposit ferrite-grafena alam berbahan baku pasir besi dan bambu sebagai penyerap gelombang radar pada frekuensi 8 - 18 GHz	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
117	19800406 200801 1 008	FX. Teddy Badai Samodra, ST., MT, Ph.D	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan Model Eco-house untuk Penerapan Rancangan Termoaustik Permukiman Padat Tropis	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
118	19670319 200212 1 005	Dr. Christiono Utomo, ST., MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemodelan Otomatisasi Kolaborasi Pada Building Information Modelling (BIM) Untuk Keandalan Kinerja Mandiri Energi Hunian Perkotaan	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
119	19580823 198403 1 003	Dr.Drs Agus Suharsono, MS	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Model ARIMAX dan FFNN Untuk Peramalan Inflow dan Outflow Uang Kartal di Bank Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
120	19681124 199412 1 001	Dr. Bambang Widjanarko Otok, , M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimasi Dan Statistik Uji Model Meta Structural Equation Modeling (Masem) Pada Daerah Tertinggal Berbasis Infrastruktur Di Pulau Jawa	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
121	19620408 198701 1 001	Dr Muhammad Mashuri, MT	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Diagram Kontrol Multivariate Berbasis Kernel Principal Component Analysis untuk Mixed Variable dan Attribute Quality Characteristics.	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
122	19620408 198701 1 001	Dr Muhammad Mashuri, MT	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Diagram Kontrol Robust Mixed Hotelling's T2 berbasis PCA Mix dengan Dynamic Control Limit untuk Network Anomaly Detection	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
123	19701111 199303 1 002	Prof.Ir.Gamantyo Hendrantoro, M.Eng.Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Komunikasi Radio HF NVIS MIMO 2x2 untuk Komunikasi Darurat Daerah Bencana	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
124	19651211 199002 1 002	Dr.Ir. Djoko Purwanto, M.Eng.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Pengenalan Wicara Bahasa Indonesia dengan Metoda Deep Learning pada Autonomous Indoor Vehicle (AIV)	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
125	19651211 199002 1 002	Dr.Ir. Djoko Purwanto, M.Eng.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Implementasi Sistem Rekognisi Visual Multilevel dan Bertingkat Berbasis Bayesian Framework Pada Robot Cerdas	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
126	19690613 199702 1 003	Dr. Surya Sumpeno, S.T., M.Sc	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Model dengan Pendekatan Machine Learning dan Deep Learning pada Sistem Pendukung Keputusan untuk Rekomendasi Pakar Peneliti berdasarkan Perilaku dari Rekam Jejak Publikasi	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
127	19660414 199102 2 001	Prof. Dr. Dra. Erna Apriliani, M.Si.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Tracking Lintasan Dan Kontrol Robot Dengan Menggunakan Modifikasi Kalman Filter Dan Robust Kontrol	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
128	19580916 198601 1 001	Prof.Dr.Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rekonstruksi Tulang pada Citra B-mode Menggunakan 3D Ultrasound Imaging System	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
129	19680818 199303 1 002	Dr. Ir. Suwadi, M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Peningkatan Unjuk Kerja Pembangkitan Kunci Rahasia menggunakan kombinasi Metode Pra-Proses dan Kuantisasi Multibit untuk Keamanan komunikasi Nirkabel	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
130	19810325 201012 1 002	Astria Nur Irfansyah, ST, M.Eng, Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Implementasi Arsitektur Spiking Neural Network Pada Field-Programmable Gate Array Untuk Aplikasi Sistem Cerdas	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
131	19750525 200312 1 002	Tohari Ahmad, S.Kom., MIT, Ph.D	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Metode Proteksi untuk Meningkatkan Keamanan Data pada Jaringan Komputer	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
132	19540925 197803 1 001	Prof. Dr. Ir. Yoyon Kusnendar Suprpto, M. Sc.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisa hubungan kekerabatan manusia berbasis citra wajah menggunakan teknologi deep learning	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
133	19740328 199802 1 001	Dr. Wahyu Wibowo, , S.Si, M.Si	Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pengembangan Model Regresi Semiparametrik Data Panel Untuk Pemodelan Kontribusi Sektor Teknologi Informasi Dan Komunikasi Pada Pertumbuhan Ekonomi Di Jawa Timur	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi

134	19710929 199512 1 001	Dr. Suhartono, S.Si. M.Sc	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Model Peramalan Data Spatio-Temporal Multi Output Berdasarkan Pendekatan Multivariate Gstar Dan Deep Learning	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
135	19720207 199702 1 001	Dr. Budi Setiyono, S.Si, MT	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Sistem Robus Terhadap Noise Pada Tracking Dan Counting Kendaraan Bergerak Berbasis Pengolahan Video Sebagai Pendukung Manajemen Transportasi Cerdas	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
136	19540925 197803 1 001	Prof. Dr. Ir. Yoyon Kusnendar Suprpto, M. Sc.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perangkat Pengamatan Terintegrasi Kualitas Rel Kereta Api dan Early Warning Pemandu Masinis Dalam Rangka Keselamatan Perjalanan Darat Kereta Api	RistekBRIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi
137	19640405 199002 1 001	Prof.Dr.Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Operasi Optimal Smart Grid dengan Mempertimbangkan Duck Curve Sebagai Dasar Transaksi Jual-Beli Listrik Atas Di Era Energi Baru Terbarukan	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
138	19650505 199003 1 005	Prof.Dr.Ir. Prabowo, , M.Eng.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Purwarupa Komponen Utama Pembangkit Listrik Dari Waste Heat Recovery Dengan Sistem Binary	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
139	19490715 197412 1 001	Prof. Dr. Ontoseno Penangsang, Ir. M.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perencanaan Terkoordinasi Dalam Mitigasi Penyebaran Harmonisa Untuk Peningkatan Kualitas Daya Sistem Distribusi Radial Menggunakan Inertia Weight Particle Swarm Optimization	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
140	19490715 197412 1 001	Prof. Dr. Ontoseno Penangsang, Ir. M.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Self-Healing pada Sistem Distribusi Listrik Menggunakan Fuzzy dan Spaning Tree berbasis Sistem Informasi Geografis	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
141	19690420 199403 1 003	Prof.Ir. Mukhtasor, M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisis Kinerja Turbin Jamak Sumbu Vertikal Akibat Respon Dinamis Struktur Quad-Spar Pada Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut (PLTAL) Terapung	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
142	19660523 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Kinetika dan Pengembangan Model Matematika Proses Pengolahan Awal dan Hidrolisa Sabut Kelapa untuk Menghasilkan Gula	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
143	19600129 198701 1 001	Prof. Dr. Ir. Tri Yogi Yuwono, DEA.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Eksperimental Pengaruh Silinder Sirkular di Depan Returning Blade Terhadap Kinerja Savonius Low Current Water Turbine	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
144	19540113 198010 1 001	Prof. Dr. Ir. Nadjadji Anwar, M.Sc.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Model Integrasi Manajemen Risiko Proyek Jaringan Pipa Minyak Dan Gas Untuk Mencapai Proyek Konstruksi Berkelanjutan (Studi Kasus: Proyek Migas di Pulau Jawa)	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
145	19820326 200312 1 004	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si.,M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Metode Kalibrasi Peramalan Ensemble Menggunakan BMA-Frechet untuk Curah Hujan Ekstrem	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
146	19670406 199203 1 001	Prof.Ir. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc.,Ph. D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Desain Holistic Kapal Crew Boat Berbasis Data Operasional Dan Desain Awal Menggunakan Artificial Intelligence (AI)	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
147	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Utilisasi Ekstrak Tanaman Obat Andrographis paniculata L. Ness sebagai Anti Radiasi Ultraviolet	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
148	19670203 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Heru Setyawan, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesis Komposit Surfaktan/Nanosilika Performansi Tinggi Dengan Metode Fase Liquid	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
149	19550210 198010 1 001	Prof. Dr. Suasgoro	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi double perovskite REBa0.5Sr0.5Fe2-xCuxO5-δ sebagai material baru untuk katoda Solid Oxide Fuel Cell (SOFC)	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
150	19550210 198010 1 001	Prof. Dr. Suasgoro	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi Nanokristal MnO2 Doping Cu2+ dan Fe3+ untuk Aplikasi Penyimpan Energi Elektrokimia	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
151	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Aplikasi Metode Fluorosens dalam Penentuan Kandungan Materi Babi pada Produk Olahan Daging	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
152	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Material Karbon dari Tanaman Lokal Indonesia untuk Pengembangan Biosensor di Bidang Kesehatan	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
153	19610802 198601 1 001	Prof.Dr. Ir Mahfud, DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Metode Destilasi Berbantuan Microwave Dari Minyak Serai	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
154	19710927 199903 1 002	Prof. Iwan Vanany, ST., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Model Integrasi Risiko Food Safety dan Halal pada Rantai Pasok Makanan	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
155	19710927 199903 1 002	Prof. Iwan Vanany, ST., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Model Sistem Ketelusuran Untuk Industri Pangan Cair Curah	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
156	19601030 198701 1 001	Dr. , Ir. Setiawan, M.S.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Model Spasio Temporal Untuk Peramalan Kebutuhan Pangan Sebagai Landasan Kebijakan Menuju Swasembada Pangan	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
157	19650603 198903 1 003	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimator Campuran Spline Smoothing dan Deret Fourier dalam Regresi Nonparametrik Multivariabel	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor

158	19601030 198701 1 001	Dr. , Ir. Setiawan, M.S.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pendekatan Quasi Maximum Likelihood pada Sistem Persamaan Simultan Spasial Dinamis Data Panel dan Penerapannya pada Model Pertumbuhan Ekonomi Negara ASEAN	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
159	19540113 198010 1 001	Prof. Dr. Ir. Nadjadji Anwar, M.Sc.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Model keputusan berbasis Peringatan Dini Bahaya Kecelakaan Kerja Pada Industri Konstruksi	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
160	19771217 200312 1 001	Dr.Eng. Darlis Herumurti, S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Cerdas Pengambilan Keputusan untuk Menentukan Jawaban dari Soal Teks Pada Aplikasi Permainan Edukatif Menggunakan Pendekatan Metode Pembelajaran Pengalaman Manusia dan Pemrosesan Bahasa Alami	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
161	19680818 199303 1 002	Dr. Ir. Suwadi, M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Ekstraksi Fitur Citra Berbasis DCT dengan Skema Penyembunyian Informasi untuk Perlindungan dan Pemulihan Kerusakan Dokumen Digital	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
162	19751220 200112 2 002	Dr.Eng. Chastine Fatichah, S.Kom.,M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Fast Deep Learning Segmentation untuk Brain Tumor 3D MRI Image dan Prediksi Keberlangsungan Hidup Penderita	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
163	19751220 200112 2 002	Dr.Eng. Chastine Fatichah, S.Kom.,M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Metode Identifikasi Jenis Kelamin Dan Pengelompokan Usia Manusia Dari Ramus Mandibula Radiografi Panoramik	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
164	19751220 200112 2 002	Dr.Eng. Chastine Fatichah, S.Kom.,M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Metode Initial Basic Feasible Solution Dengan Menggunakan Pendekatan Heuristik Untuk Mencapai Solusi Optimal Pada Transportation Problem	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
165	19741123 200604 1 001	Daniel O. Siahaan, S.Kom., M.Sc., PDEng	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Ekstraksi User Story Dari Natural Language Untuk Identifikasi Software Requirement Pada Aplikasi Sektor Publik Menggunakan Web Mining	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
166	19741123 200604 1 001	Daniel O. Siahaan, S.Kom., M.Sc., PDEng	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Metode otomatisasi pembangkitan soal berdasarkan taksonomi bloom berbasis pengenalan pola dan deep learning sebagai dasar standarisasi tingkat kesulitan soal	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
167	19741123 200604 1 001	Daniel O. Siahaan, S.Kom., M.Sc., PDEng	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Metode Perhitungan Keserupaan Rancangan Perangkat Lunak Berdasarkan Diagram Uml Menggunakan Natural Language Processing Dan Artificial Intelligent	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
168	19710428 199412 2 001	Dr.Eng. Nanik Suciati, S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rekonstruksi Objek Tiga Dimensi dari Data Citra Dua Dimensi Berbasis Pembelajaran	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
169	19691231 199412 1 076	Prof. Ir. I Nyoman Pujawan, M.Eng, Ph.D, CSCP	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemodelan Manajemen Inventori dan Transportasi Multimoda Jarak Jauh dengan Mempertimbangkan Emisi Karbon	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
170	19550308 197903 1 001	Prof. Dr. Ir. Budisantoso Wirjodirdjo, M.E.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemodelan Harapan Keuntungan Carrier dan Freight Forwarder Dalam Jasa Transportasi Peti Kemas	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
171	19660116 198903 2 001	Prof.Dr. Ir. Aulia Siti Aisjah, M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemodelan Trajectory Kapal Berbasis Data Automatic Identification System (AIS) Untuk Monitoring Transportasi Laut Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
172	19700523 199601 1 001	Nurhadi Siswanto , S.T., MSIE.,Ph.D	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Permodelan transportasi produk minyak curah antar pulau dengan menggunakan metode metaheuristik.	RistekBRIN	Penelitian Disertasi Doktor
173	19660523 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Produksi Biohidrogen dari Sabut Kelapa Melalui Penambahan Aditif pada Proses Air Subkritik dan Fermentasi	RistekBRIN	Penelitian Pasca Doktor
174	19520816 197903 1 004	Prof. Dr. Taslim Ersam	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Discoveri dan potensi antidiabetik "santon glikosida baru" hasil reaksi antara glikosida dengan isolat santon dari tumbuhan Garcinia endemik di Kalimantan Barat	RistekBRIN	Penelitian Pasca Doktor
175	19710425 199412 2 001	Nurul Widiastuti, SSi., MSi., PhD	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan Kinerja Membran Komposit Kitosan/Vanilin dengan Abu Sekam Padi sebagai Bio-filler untuk Aplikasi Sel Bahan Bakar	RistekBRIN	Penelitian Pasca Doktor
176	19580916 198601 1 001	Prof.Dr.Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Smart Community dalam konsep Aging at home di Perumahan Berbasis nilai-nilai kearifan lokal (local wisdom)	RistekBRIN	Penelitian Pasca Doktor
177	19710110 199702 1 001	Prof. Semin, S.T, M.T., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Improvement Of Diesel Dual-Fuel Engine Performance And Emissions By Split Injection Strategy	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
178	19550210 198010 1 001	Prof. Dr. Suasmore	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi Ba1-xSrxTiO3 (BST) didoping sebagai Material Ferroelektrik Penyimpan Energi (Ferroelectric Energy Storage Material)	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul

179	19580916 198601 1 001	Prof.Dr.Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain Sistem Proteksi Cerdas untuk Meningkatkan Kualitas dan Keandalan Sistem Tenaga Listrik	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
180	19580916 198601 1 001	Prof.Dr.Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Optimisasi Nilai dan letak Super Capacitor Energy Storage Untuk Meningkatkan Kestabilan Transien Menggunakan Metode Critical Trajectory dan Computational Intelligent	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
181	19530706 198403 2 004	Prof. Dr. Yulinah Trihadiningrum, M.App. Sc	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Distribusi Makro dan Mikro Plastik Serta Dampaknya Terhadap Biota Akuatik di Kali Surabaya	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
182	19600618 198803 1 002	Prof. Ir. Joni Hermana, M.Sc.ES., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Efektivitas Green Infrastructure Dalam Mengurangi Limpasan Dan Beban Polutan Das Brantas	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
183	19590505 198403 1 012	Prof. Ir. Achmad Zubaydi, M.Eng, Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Numerik dan Eksperimental Identifikasi Kerusakan Lambung Kapal Berbahan Sandwich Berbasis Respons Getaran	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
184	19590505 198403 1 012	Prof. Ir. Achmad Zubaydi, M.Eng, Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Respons Getaran Non-Linear Struktur Sandwich pada Konstruksi Kapal untuk Identifikasi Kerusakan	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
185	19670406 199203 1 001	Prof.Ir. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc.,Ph. D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Eksperimen dan Numerik untuk Estimasi Peningkatan Hambatan Kapal Akibat Biofouling sebagai Stimulus Mewujudkan Kapal Ramah Lingkungan	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
186	19710723 199512 1 001	Suntoyo, ST., M.Eng., Ph.D	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Aplikasi Computational Fluid Dynamics (CFD) Model untuk Scouring Pipa Bawah Laut Akibat Gelombang Irreguler dan Kombinasi Arus (Studi Lokasi Selat Sunda)	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
187	19620204 198701 1 001	Dr. Drs. Purhadi, M.Sc	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penaksiran Parameter Dan Pengujian Hipotesis Pada Model Geographically Weighted Poisson Inverse Gaussian Regresi (Studi Kasus : Jumlah Kematian Bayi, Balita Dan Kematian Ibu Di Pulau Jawa)	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
188	19690512 199402 1 001	Prof, Ir. Budi Santosa, M.Sc, Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisis Premi Peserta BPJS Kesehatan	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
189	19621015 198803 1 002	Prof., Drs. Nur Iriawan, M.Kom.,Ph.D.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Komputasi Statistika Dalam Pemodelan Mixture Hirarki Bayesian Conditional Autoregressive Spasial Kasus Demam Berdarah Dengue	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
190	19520816 197903 1 004	Prof. Dr. Taslim Ersam	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Bahan Material Biofarmaka baru "Santon Glikosida Termodifikasi" dari Isolat Santon Hasil Isolasi pada Dua Spesies Tumbuhan Garcinia sp. Endemik Hutan Tropis Kalimantan	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
191	19650619 198903 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Agus Rubiyanto, M.Eng.,Sc	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rekayasa Elektroda Larik Ag (Perak) Nano Struktur Untuk Sensor Optik Deteksi Dini Kanker Darah	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
192	19681124 199412 1 001	Dr. Bambang Widjanarko Otok, M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemodelan Spasial Multivariate Adaptive Regression Spline (MARS) (Studi Kasus : Tuberkulosis Multi Drug-Resistant (TB – MDR))	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
193	19650131 198910 1 001	Prof. Dr. Mardi Santoso	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Senyawa-senyawa Bioaktif Baru Turunan 6,12-Tetrahidro-5H,11H-indolo[3,2-b]karbazola	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
194	19600303 198701 1 002	Prof.Dr. Darminto, M.Sc	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Struktur dan Cacat Ikatan Grafitik pada Senyawa Karbon sebagai Bahan Magnetik Lunak	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
195	19530706 198403 2 004	Prof. Dr. Yulinah Trihadiningrum, M.App. Sc	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan Teknologi Elektrokimia Untuk Recovery Aluminium Murni Dari Lumpur Pengolahan Air Minum	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
196	19660114 199002 1 001	Dr.rer.nat. Triwikantoro, M.Sc.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi Komposit ZrO2/Al2O3 sebagai Material Pelapis Penguat Mahkota Gigi	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
197	19710616 199703 1 002	Prof.Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Katalis Multi Logam/Zeolit untuk Hidrogenasi Karbon Dioksida menjadi Bahan Bakar Cair	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
198	19710616 199703 1 002	Prof.Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Produksi Biofuel Dari Minyak Kemiri Sunan Melalui Reaksi Deoksigenasi Menggunakan Katalis Logam/ZSM-5 Hierarki	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
199	19610802 198601 1 001	Prof.Dr. Ir Mahfud, DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengolahan Produk Minyak Atsiri Cengkeh dan Turunannya dengan Metode Ekstraksi Gelombang Mikro (Microwave-assisted Extraction)	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
200	19640608 199102 1 001	Dr. Ir. Sumarno, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kombinasi High Shear Mixer dan Ultrasonik sebagai Pretreatment dalam Proses Degradasi Pati Menggunakan Metode Hidrotermal untuk Menghasilkan Gula Reduksi	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
201	19650603 198903 1 003	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimasi Kurva Regresi Nonparametrik Multirespon dengan Pendekatan Campuran Spline Smoothing dan Kernel	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
202	19650603 198903 1 003	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimator Campuran Spline Truncated dan Deret Fourier dalam Regresi Nonparametrik untuk Data Longitudinal	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul

203	19590803 198601 1 001	Prof. Drs.Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc., Ph. D.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Food Fingerprint Menggunakan Sensor E-Nose Dan E-Tongue Untuk Autentikasi Makanan Halal	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
204	19620408 198701 1 001	Dr Muhammad Mashuri, MT	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Diagram Kontrol Multivariat Untuk Pengamatan Individual Dalam Konteks Big Data	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
205	19720809 199512 1 001	Prof. Dr. Agus Zainal Arifin, S.Kom., M. Kom.	Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Ekspansi Query dalam Pencarian Dokumen Berbahasa Arab	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
206	19640811 199002 1 001	Drs. Agus Purwanto, M.Sc, D.Sc.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Controlled Quantum Teleportation on the Three Control Pattern	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
207	19640811 199002 1 001	Drs. Agus Purwanto, M.Sc, D.Sc.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Deterministic Remote State Preparation Of Arbitrary two qubit via GHZ-like	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
208	19580916 198601 1 001	Prof.Dr.Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sinkronisasi Gerakan Dan Pembentukan Formasi Geometris Robot Humanoid Berbasis Cooperative Multi-Agent	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
209	19691231 199412 1 076	Prof. Ir. I Nyoman Pujawan, M.Eng, Ph.D, CSCP	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	The Study of Contract and Spot Carrier in Transportation and Distribution	RistekBRIN	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul
210	19580916 198601 1 001	Prof.Dr.Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Intelligent Electronic Device "Sebagai Digital Protection Relay and Power Quality Monitoring" Untuk Menjamin Ketersediaan dan Kualitas Energi Listrik di Jaringan Listrik	RistekBRIN	Penelitian Pengembangan
211	19740112 200501 2 001	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri, ST. MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	GBio : Artificial Geopolymer Aggregate-Bio Concrete dari Mikroba Terkapsulasi dalam Limbah B3 PLTU sebagai Penyembuh Retak (Self Healing) pada Beton	RistekBRIN	Penelitian Pengembangan
212	19700313 199512 1 001	Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, ST.,M.T.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Difusi Perangkat Intelligent Maritime Transportation System untuk Penegakan Kedaulatan Maritim Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Pengembangan
213	19710610 199512 1 001	Dr. I Made Ariana, ST.,MT.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Sistem Monitoring Energy Efficiency Operational Indicator (EEOI) berbasis AIS untuk menunjang Ship Energy Efficiency Management Plan (SEMP) di Perusahaan Pelayaran Kapal	RistekBRIN	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi
214	19731007 199802 1 001	Dr. Dhany Arifianto, S.T., M.Eng.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Perangkat Teleaudiometri Hearing Screening untuk Pemetaan Gangguan Pendengaran Nasional Mendukung Program Indonesia Sehat	RistekBRIN	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi
215	19730116 199702 1 001	Dr. Bambang Sudarmanta, ST., MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Mesin Diesel Dual Fuel Biodiesel-CNG Yang Ramah Lingkungan Dengan Sistem Kontrol Adaptif Dan Terintegrasi	RistekBRIN	Penelitian Terapan
216	19590911 198403 1 001	Prof.Ir. Priyo Suprobo, M.Sc Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Unlocking the Potential of Precast in Sustainable Urban Development (UPP-SUD)	RistekBRIN	Penelitian Terapan
217	19820326 200312 1 004	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si.,M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Drought Monitoring and Forecasting System berbasis data satelit North America Multi-Model Ensemble (NMME) terkalibrasi untuk mengantisipasi bencana kekeringan ekstrim akibat variabilitas dan perubahan iklim	RistekBRIN	Penelitian Terapan
218	19680810 199512 1 001	R. Haryo Dwito Armono, ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rancang Bangun Terumbu Buatan Hexagonal untuk Konservasi dan Rehabilitasi Ekosistem Pesisir	RistekBRIN	Penelitian Terapan
219	19621015 198803 1 002	Prof., Drs. Nur Iriawan, M.Kom.,Ph.D.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Model Detektor Ketepatan Penentuan ROI pada citra MRI Tumor Otak dengan pendekatan Bayesian Skew Normal Mixture Model	RistekBRIN	Penelitian Terapan
220	19750306 200212 2 002	Dr. Widiyastuti, ST., MT.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Unit Spray Dryer Termodifikasi untuk Meningkatkan Produksi Partikel Silika Berbahan Baku Lokal	RistekBRIN	Penelitian Terapan
221	19660224 199002 1 001	Prof. Drs. Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemrosesan pasir puya Kalimantan Tengah sebagai bahan baku material fungsional	RistekBRIN	Penelitian Terapan
222	19851124 200912 2 008	Dr. Atria Pradityana, S.T., M.T.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Pengaruh Penerapan Coating Jenis Ti, TiN dan CrN Dalam Proses Pembuatan Implant Berbahan Baku Lokal terhadap Laju Korosi dan Karakteristik Permukaan didalam Simulated Body Fluid (SBF) Solution	RistekBRIN	Penelitian Terapan
223	19621028 198803 1 003	Dr. Djoko Hartanto, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Fabrikasi ZSM-5 Hierarki dari Kaolin Bangka yang diimpregnasi dengan MgO/ZnO sebagai Katalis pada Pembuatan Biodisel dari Palm Oil Mill Effluent (POME) sebagai Bahan Bakar Terbarukan	RistekBRIN	Penelitian Terapan
224	19680930 200003 1 001	Dr. Sungging Pintowantoro, ST., MT.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan CoCrMo Alloy Implan dengan pelepasan ion Cr terendah pada plasma darah dengan Electron Beam Melting (EBM)	RistekBRIN	Penelitian Terapan

225	19680930 200003 1 001	Dr. Sungging Pintowantoro, ST., MT.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Produksi Nikel Sulfat (NiSO ₄ ·6H ₂ O) dari Bijih Nikel Laterit Kadar Rendah dengan Menggunakan Proses Piro-Hidro Metalurgi sebagai Substitusi Bahan Baku Pembuatan Baterai NMC (Nickel Manganese Cobalt)	RistekBRIN	Penelitian Terapan
226	19671117 199702 1 001	Dr.rer.nat. Ir. Aulia Muhammad Taufiq Nasution , M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Teknik Pengukuran Kandungan Klorofil Tanaman Berbasis Sinyal Fluoresensi	RistekBRIN	Penelitian Terapan
227	19751120 200212 1 002	Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Fire Control System (FCS) Terhadap Pengaruh Faktor Lingkungan Sebagai Teknologi Pendukung Hankam dalam Pengembangan Produk Komando, Kendali, Komunikasi, Komputasi, Integrasi, Pengamatan, dan Pengintaian (K4IPPP)	RistekBRIN	Penelitian Terapan
228	19640130 199002 1 001	Dr. M. Zainuri, M.Si	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelapis Hidropobik Berbasis Silika Alam Pada Dinding Kapal Perang Untuk Mereduksi Gaya Hambat Air Laut	RistekBRIN	Penelitian Terapan
229	19581007 198601 1 001	Dr.Ir. Patdono Suwignyo, M.Eng., Sc.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kajian Inovasi Proses Di BUMN	RistekBRIN	Penelitian Terapan
230	19620504 198701 1 001	Dr.Drs. Soehardjoepri, M.Si	Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	Konstruksi Pemberdayaan Wisata Alam Melalui “Marketplace Online” Berbasis Brand Strategy Untuk Percepatan Pembangunan Dan Peningkatan Daya Saing Industri 4.0 Di Daerah Tertinggal Wilayah Pesisir Jawa Timur	RistekBRIN	Penelitian Terapan
231	19740907 200212 1 001	Arief Kurniawan, ST,MT.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	S-Mill: Perangkat Smart Treadmill Untuk Mendeteksi dan Rehabilitasi Kelainan pada Jantung	RistekBRIN	Penelitian Terapan
232	19660116 198903 2 001	Prof.Dr. Ir. Aulia Siti Aisjah, M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Modelling Sistem Acceptance & Behaviour Penggunaan M-Learning Menggunakan Fuzzy Logic, Studi Kasus Di Universitas Indonesia Timur	RistekBRIN	Penelitian Terapan
233	19690529 199512 1 001	Dr. Rachmad Setiawan, S.T., M.T.	Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Detektor Aritmia Portable Berbasis IoT Dan Android	RistekBRIN	Penelitian Terapan
234	19650810 199102 1 001	Dr.Ir. Agus Sigit Pramono, DEA.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisa Pengaruh Tebal Dan Geometri Spoke Berbentuk Belah Ketupat Pada Ban Tanpa Udara Terhadap Kekakuan Radial Dan Lateral	RistekBRIN	Penelitian Terapan
235	19830517 200812 1 003	Dr. Dieky Adzkiya, S.Si, M.Si	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rancang Bangun Thruster Controller pada Autonomous Surface Vehicle (ASV) Sebagai Transportasi Moda Air Guna Menunjang Industri Transportasi dan Pariwisata Nasional	RistekBRIN	Penelitian Terapan
236	19751120 200212 1 002	Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Autonomous Surface Vehicle (ASV) Sebagai Transportasi Moda Air Penunjang Industri Transportasi Laut dan Pariwisata Nasional	RistekBRIN	Penelitian Terapan
237	19601122 199002 1 001	Dr., Ir. Bambang Iskandriawan, M.Eng.	Desain Produk Industri	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Desain Portable Commuter Bike yang Sesuai dengan Karakteristik Moda Transportasi Kota	RistekBRIN	Penelitian Terapan
238	19600901 198701 1 001	Dr.Ir. Ali Musyafa, , M.Sc.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Sistem Kontrol Cerdas Pada Generator DC Purwarupa Turbin Angin Untuk Optimisasi Daya Listrik Di Ladang Kecepatan Rendah	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
239	19690904 199203 1 003	Dr. Yono Hadi Pramono, M.Eng.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Efisiensi Prototype Generator Listrik PMG Berbasis Pemodelan Struktur Koil	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
240	19640405 199002 1 001	Prof.Dr.Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Aplikasi Cerdas Hemat Energi Berbasis Demand Side Management Untuk Peningkatan Performansi Smart Grid	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
241	19670406 199203 1 001	Prof.Ir. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc.,Ph. D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rancang Bangun Model Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut-Sistem Bandul (Pltgl-Sb) Ganda Termodifikasi	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
242	19551207 198003 1 004	Dr.Ir Soedibyo, MMT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Kendali Tegangan Dan Frekuensi Pada Sistem Kelistrikan Di Pulau Terpencil Dengan Pembangkit Pv-Wind Turbine-Fuel Cell Berbasis Fuzzy Logic Control Untuk Mendukung Kemandirian Energi Baru Terbarukan Nasional	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
243	19710110 199702 1 001	Prof. Semin, S.T, M.T., Ph.D	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pembangunan Mesin Kapal Berbahan Bakar Gas: Konversi, Improvisasi dan Kajian Unjuk Kerja	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
244	19750511 199903 1 001	Dr. Harus Laksana Guntur, ST., M.Eng.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Regenerative Shock Absorber dengan Mekanisme Ball Screw-Spur Gear untuk Memulihkan Energi Getaran pada Suspensi Kendaraan	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
245	19750511 199903 1 001	Dr. Harus Laksana Guntur, ST., M.Eng.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penambahan Tuned Mass Damper (TMD) pada Turbin Angin-Pembangkit Listrik Tenaga Angin (PLTA) untuk Mereduksi Getaran dan Meningkatkan Performa Turbin Angin.	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi

246	19780716 200812 2 002	Siti Zullaikah, ST.,MT.,Ph.D.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesa Hijau Biodiesel Dan □-Oryzanol Dari Dedak Padi Menggunakan Konsep Biorefinery	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
247	19600119 198611 1 001	Ir. Harsono , M.Sc., Ph.D.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemanfaatan Turbin-Angin Simulator Sebagai Variasi Kecepatan Angin Untuk Optimasi Generator-Sinkron 3 Phasa Sebagai Acuan Desain Kapasitas Daya Suda-Rotor Dan Daya Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Bayu (PLTB).	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
248	19660523 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Produksi Lipid Dari Mikroalga Botryococcus Braunii Termutasi Dalam Rangka Pengadaan Biodisel	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
249	19761223 200501 1 001	Dr. Ridho Hantoro, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Integrasi Dan Pengujian Lapangan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Hidrokinetik (PLTHK) Pada Kanal Terbuka	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
250	19810905 200501 1 002	Dimas Anton Asfani, S.T., M.T.,Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Peralatan Deteksi Bencana Kebakaran Akibat Hubung Singkat Listrik Secara Online Berbasis Smart Phone	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
251	19740112 200501 2 001	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri, ST. MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Limbah Batubara Sebagai Bahan Infrastruktur Untuk Meningkatkan Lekatan Tulangan Dalam Elemen Struktur Non-Semen Portland Di Wilayah Rawan Gempa Sebagai Solusi Industri Ramah Lingkungan Yang Berkesinambungan	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
252	19811223 200501 1 002	Mokhamad Nur Cahyadi, ST.,M.Sc.,Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Koreksi Ionosfer Pada Prototype Low Cost GPS Dual Frequency Untuk Meningkatkan Ketelitian Pemetaan Persil Tanah	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
253	19700327 199702 1 001	Prof. Tavio, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan Inovasi Perangkat Simulasi Gempa Sederhana dan Murah untuk Bangunan Rumah Tinggal di Wilayah Gempa.	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
254	19700327 199702 1 001	Prof. Tavio, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Interaksi kolom dan balok beton terkeang dengan dinding bata ringan sebagai inovasi untuk gedung bertingkat menengah dan rendah yang ekonomis di daerah rawan bencana gempa bumi beresiko tinggi	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
255	19640210 198903 1 001	Ir. Wasis Dwi Aryawan, M.Sc., Ph.D	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kelayakan Teknis dan Ekonomis Wahana Angkut Anjungan Lepas Pantai Pasca Operasi (ALPO)	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
256	19710915 199412 1 001	Prof.Dr. Ketut Buda Artana, ST., M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Konsep Desain Kapal Pengangkut LNG sebagai Solusi dalam Memenuhi Kebutuhan Gas di Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
257	19560519 198610 1 001	Ir. Agus Zuhdi Muhammad Fathallah, M. Eng.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Perancangan Sistem Permesinan dalam rangka Penerapan Sistem Berbahan Bakar Ganda (Dual Fuel System) LNG pada Kapal Harbour Tugboat untuk Penguatan Implementasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN)	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
258	19630726 198903 1 003	Prof. Ir. M. Sigit Darmawan, , M.Eng.Sc., Ph.D	Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Prediksi Waktu Layan Beton Bertulang Geopolimer Berdasarkan Ketebalan Selimut Beton Di Lingkungan Air Laut	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
259	19780902 200312 1 002	Agus Muhamad Hatta, ST, MSi, Ph.D	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Sistem Monitoring Denyut Jantung Menggunakan Sensor Serat Optik Singlemode-Multimode-Singlemode (SMS) Pada Matras Cerdas (Smart Bed)	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
260	19700212 199512 1 001	Dr. Tri Arief Sardjono, ST, MT	Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Perangkat Navigasi Penentu Lokasi Arteri dan Posisi Awal Pemasangan Stent Jantung berbasis Ultrasound	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
261	19710314 199702 1 001	Achmad Arifin , S.T.M.Eng.,Ph.D	Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Human Computer Interface Untuk Sistem Kendali Kursi Roda Untuk Subyek Lumpuh	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
262	19690730 199512 1 001	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Perangkat Free-hand 3D Ultrasound untuk Visualisasi Organ Tubuh Manusia	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
263	19640416 198903 1 003	Dr.Ir. Heri Supomo, M.Sc	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Pengembangan Proses Produksi Kapal Wisata Pancing Berbahan Laminasi Bilah Bambu Berbasis Cold Mold Method dalam Rangka Efisiensi dan Efektivitas Sumber Daya	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
264	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Fabriksi “Hard Capsule” Halal Dari Tanaman Lokal Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
265	19581204 198702 1 001	Ir Wisnu Wardhana, S.E., M.Sc., Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rancangbangun Prototipe Kapal Perang Crocodile-Hydrofoil Untuk Teknologi Pertahanan dan Keamanan Laut Masa Depan	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
266	19731007 199802 1 001	Dr. Dhany Arifianto, S.T., M.Eng.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penjejakan (Tracking) Sumber Bunyi Bergerak Bawah Air Berdasarkan Estimasi Waktu Tunda dengan Menggunakan Hydrophone Array	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
267	19690906 199702 1 001	Dr. Ayi Syaeful Bahri, S.Si., M.T.	Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemetaan Struktur Geologi dan Lithologi Kawasan Karst Pacitan (Kecamatan Pringkuku, Punung dan Donorojo)	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi

268	19590803 198601 1 001	Prof. Drs.Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc., Ph.D.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Electronic-Nose Untuk Deteksi Kemurnian Daging Sapi	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
269	19581005 198603 1 003	Prof. Ir. Arif Djunaidy, M.Sc., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Urban Computing: Sistem Transportasi Cerdas Berbasis Big Data Dalam Framework Smart City	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
270	19720809 199512 1 001	Prof. Dr. Agus Zainal Arifin, S.Kom., M. Kom.	Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Dual Lingual Information Retrieval Berbasis Web untuk Bahasa Indonesia-Bahasa Arab	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
271	19701111 199303 1 002	Prof.Ir.Gamantyo Hendrantoro, M.Eng.Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain Antena Array untuk Wide-Scanning Radar dengan Integrasi Subarray	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
272	19710313 200912 1 001	Sholih, ST., M.Kom	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Aplikasi BPM-COCOMO II: Sebuah Varian Baru Hasil Modifikasi COCOMO II Original dengan Masukan Business Process Modeling	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
273	19710915 199412 1 001	Prof.Dr. Ketut Buda Artana, ST., M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Klasifikasi Kapal Diam Menggunakan Metode Wide Genetic Algorithm Artificial Neural Network dan Komputasi Multi-Core GPU	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
274	19751220 200112 2 002	Dr.Eng. Chastine Fatichah, S.Kom.,M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deteksi Kejadian di Perkotaan melalui Crowdsourcing Berbasis Informasi Spasial dan Temporal menggunakan Metode Deep Learning	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
275	19620822 198803 1 001	Dr.Ir. Purwadi Agus Darwito , M.Sc.	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Meja Gempa Earthquake Shaking Table (EST) 2 Degree-of-Freedom (DOF) Berpenggerak Servo- Hydraulic Dengan Algoritma Kontrol Adaptive Neuro-Fuzzy Interference System (ANFIS) Berbasis Wireless Sensor and Actuator Network (WSAN).	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
276	19760123 200112 2 002	Wiwik Anggraeni, S.Si., M.Kom.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Dan Implementasi Model Early Warning System Persebaran Penyakit Sebagai Piranti Pendukung Program Smart City	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
277	19690426 199403 1 003	Dr. Muhammad Rivai, ST.,MT.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelacakan Sumber Gas Menggunakan Olfactory Robot Swarm	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
278	19700427 200501 2 001	Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Smart Agriculture Untuk Meningkatkan Nilai Rantai Pasok Komoditas Pertanian Dalam Mendukung Smart City	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
279	19700427 200501 2 001	Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Intelligent Transportation Systems Untuk Meningkatkan Efektivitas, Efisiensi, Dan Safety Pada Sistem Transportasi Melalui Pemanfaatan Model dan ICT	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
280	19690405 199403 2 003	Dr. Dwi Ratna Sulistyaningrum, S.Si.MT	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sistem Inspeksi Kerusakan Jalan Secara Otomatis Berdasarkan Citra Digital Untuk Penilaian Kondisi Jalan	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
281	19810905 200501 1 002	Dimas Anton Asfani, S.T., M.T.,Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Peralatan Online Monitoring dan Offline Diagnostic untuk Skuter Listrik Berbasis Tegangan Impuls dan Spektrum Arus	RistekBRIN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi
282	19610802 198601 1 001	Prof.Dr. Ir Mahfud, DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan Bahan Bakar Cair Ramah Lingkungan dari Mikroalga melalui Proses Pirolisis Konvensional dan Berbantuan Microwave	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
283	19610606 198803 1 001	Dr. Hendro Juwono, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Fraksi Hidrokarbon Gasolin Dari Konversi Katalitik Limbah Plastik Polipropilen/Polistiren Dengan Koreaktan Biodiesel Minyak Kemiri Sunan (Aleurites trisperma blanco)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
284	19611021 198603 1 001	Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja, M.Eng	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengaruh Mikroorganisme Pada Proses Produksi Asam Laktat Sebagai Bahan Baku Poly Lactic Acid Dari Limbah Ampas Industri Tepung Aren (Arenga Pinnata)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
285	19801221 200312 1 001	Lalu Muhamad Jaelani, ST, M.Sc, Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisis Klasifikasi Citra Satelit Worldview-2 Menggunakan Model Deep Learning	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
286	19700523 199601 1 001	Nurhadi Siswanto , S.T., MSIE.,Ph.D	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemodelan Pengolahan Limbah Fly Ash dan Bottom Ash pada Pembangkit Listrik Tenaga Uap	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
287	19811223 200501 1 002	Mokhamad Nur Cahyadi, ST.,M.Sc.,Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Gangguan Ionosfer Untuk Mendeteksi Gempa Bumi Dengan Metode Tomografi Tiga Dimensi (Studi Kasus : Gempa Bumi Banten 2 Agustus 2019)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
288	19820326 200312 1 004	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si.,M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Koreksi bias dengan pendekatan Inter-Sectoral Impact Model Intercomparison Project (ISIMIP) dan Quantile Mapping untuk proyeksi iklim di Indonesia	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister

289	19530527 198303 1 001	Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo, DEA, DESS	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisis Persebaran Aerosol Menggunakan Modis Aod (Aerosol Optical Depth) Dengan Sara (Simplified High Resolution Modis Aerosol Retrieval Algorithm) Untuk Monitoring Kualitas Udara (Studi Kasus: Kota Surabaya)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
290	19740727 200003 1 001	Dr. Eko Yuli Handoko, ST, MT.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Permodelan Seasonal dan Inter-annual variasi permukaan laut Indonesia menggunakan Data Satelit Altimetri	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
291	19781231 200212 2 001	Ira Mutiara Anjasmara, ST., M.Phil., Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisis Spatial-Temporal Perubahan Nilai Gayaberat GRACE dan GRACE-FO di Indonesia dan Hubungannya dengan Perubahan Iklim Global	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
292	19770225 200212 1 002	Dr.Eng Muhammad Zikra, ST, M.Sc	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisa Temporal Perubahan Luas Ekosistem Hutan Mangrove Sebagai Pelindung Pantai Alami Di Wilayah Pantai Utara Jawa Timur Dalam Kurun Waktu 10 Tahun (2009-2019) Untuk Mendukung Program 'Building With Nature'	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
293	19620204 198701 1 001	Dr. Drs. Purhadi, M.Sc	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penaksiran parameter dan pengujian hipotesis Geographically Weighted Bivariate Zero Inflated Generalized Poisson Regression (Studi Kasus: Jumlah Kematian Ibu Hamil dan Ibu Nifas di Kecamatan Karisedenan Pekalongan Jawa Tengah Tahun 2017)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
294	19620204 198701 1 001	Dr. Drs. Purhadi, M.Sc	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penaksiran Parameter dan Pengujian Hipotesis Model Geographically Weighted Three-Parameter Bivariate Gamma Regression (Studi Kasus: Angka Kematian Bayi dan Angka Kematian Ibu di Provinsi Sulawesi Utara, Gorontalo dan Sulawesi Tengah Tahun 2016)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
295	19731014 200012 1 001	Dr.techn Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., M. T	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Deteksi Mutasi Gen rpoB pada Mycobacterium tuberculosis sebagai Evaluasi Tingkat Resistensi terhadap Antibiotik Rifampisin	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
296	19691121 199802 2 001	Dr. Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Potensi Campuran Gelatin Ikan Patin (Pangasius sp) dan Ekstrak Daun Binahong (Anredera cordifolia) Sebagai Bahan Penyembuh Luka Berdasarkan respon Fisiologi, histologi dan molekuler.	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
297	19720923 199803 2 001	Dr. Santi Wulan Purnami , S.Si, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Competing risk dalam Analisis Survival terhadap Pasien Kanker Payudara dengan Menggunakan Metode Cumulative Incidence Function (CIF) dan model Fine-Gray	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
298	19720923 199803 2 001	Dr. Santi Wulan Purnami , S.Si, M.Si	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimasi Fungsi Baseline Hazard Pada Model Cox Proporsional Hazard Berbasis Informasi Family History (Studi Kasus: Pasien Kanker Otak Yang Menjalani Terapi Electro Capacitive Cancer)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
299	19681124 199412 1 001	Dr. Bambang Widjanarko Otok , M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimasi Average Treatment Effect dengan Metode Bootstrap Aggregating Classification and Regression Trees pada Kasus Infeksi Oportunistik Pasien HIV/AIDS	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
300	19681124 199412 1 001	Dr. Bambang Widjanarko Otok , M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimasi Percent Bias Reduction dengan Metode Bootstrap Aggregating Multivariate Adaptive Regression Spline pada Kasus Diabetes Melitus Tipe II	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
301	19631225 198903 1 001	Prof.Dr.Drs. Mohammad Isa Irawan, M.T.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Metode Extreme Gradient Boosting Dalam Pencarian Protein Yang Berpengaruh Terhadap Produksi Insulin Berdasarkan Interaksi Protein-Protein	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
302	19750306 200212 2 002	Dr. Widiyastuti, ST., MT.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi sintesa chitosan-hydroxyapatite nanofiber dengan metode elektrospinning untuk aplikasi medis	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
303	19550210 198010 1 001	Prof. Dr. Suasmoro	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi BaTiO ₃ -PbZrO ₃ sebagai Bahan Penyimpanan Energi	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
304	19731014 200012 1 001	Dr.techn Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., M. T	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemanfaatan Limbah Urin dari Sumber yang Berbeda sebagai Substrat Reaksi Enzimatis Pembentukan Beton Alami	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
305	19610816 198903 1 001	Drs. Lukman Atmaja, M.Si., Ph.D	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Interaksi antara grafen oksida dengan gugus fungsi aktif pada poly(eter eter keton) : Kajian komputasi dan konfirmasi laboratorium	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
306	19600622 198603 2 002	Dra. Ratna Ediaty, MS.,Ph.D	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penerapan Teknik Microbial Fuel Cell dan Adsorpsi menggunakan Komposit Nanopori Al ₂ O ₃ -UiO-66 secara Terintegrasi untuk Pengurangan Kandungan Cr(VI) dalam Limbah Cair	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
307	19710425 199412 2 001	Nurul Widiastuti, SSi., MSi., PhD	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Metode Extreme Gradient Boosting Dalam Pencarian Protein Yang Berpengaruh Terhadap Produksi Insulin Berdasarkan Interaksi Protein-Protein	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
308	19710425 199412 2 001	Nurul Widiastuti, SSi., MSi., PhD	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pencucian Membran Poliviniliden Fluorida Setelah Pemekatan Mikroalga Nannochloropsis Sp. Untuk Produksi Bioetanol	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
309	19810128 200812 2 003	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemanfaatan Kulit Kacang untuk Peningkatan Aktivitas Fotokatalitik Oksida Semikonduktor ZnO	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
310	19810128 200812 2 003	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Photokatalis Berbasis ZnO dengan Material Pendukung Ampas Tebu untuk Degradasi Katalitik Zat Warna Anionik	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister

311	19500428 197903 1 002	Prof. Dr. Ir. Achmad Roesyadi, M.Sc.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Produksi Bio-Jetfuel Dan Bio-Gasoil Dengan Reaksi Hydrocracking Menggunakan Katalis Ni-Cu/HZSM-5	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
312	19621028 198803 1 003	Dr. Djoko Hartanto, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Efek Pelarut terhadap Aktivitas Fotokatalitik ZSM-5/TiO ₂ pada Pewarna Reactive Yellow	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
313	19621028 198803 1 003	Dr. Djoko Hartanto, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengaruh Desilikasi dan Dealuminasi pada ZSM-5 terhadap karakteristik membran komposit ZSM-5/PES	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
314	19621028 198803 1 003	Dr. Djoko Hartanto, M.Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis ZSM-5-TiO ₂ -C-OTMS dengan metode desilikasi dan dealuminasi sebagai fotokatalis zat warna Congo Red	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
315	19510729 198605 2 001	Prof. Dr. Ir. Danawati Hari P., M.Sc.	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Konversi Minyak Nyamplung (<i>Callophyllum inophyllum</i> L.) Menjadi Bahan Bakar Cair Dengan Proses Hydrocracking Menggunakan Katalis Berbasis Bimetal Yaitu NiMo γ -Al ₂ O ₃	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
316	19680930 200003 1 001	Dr. Sungging Pintowantoro, ST., MT.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Proses Thermal Upgrading Bijih Nikel Laterit Limonitik Kadar Rendah dengan Variasi Jenis Aditif Melalui Reduksi Selektif Menggunakan Reaktor Packed Bed	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
317	19841010 200912 2 006	Hikmatun Nimah, S.T., M.Sc.Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Delignifikasi Serat Abaka (<i>Musa Textilis</i>) dengan Kraft Pulpung dan Delignifikasi Oksigen sebagai Bahan Alternatif Non-Wood untuk Pulp	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
318	19820512 200501 1 002	Dr Nurul Jadid, S.Si., M.Sc	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Diversitas Genetik Varietas Komersial Cabai Merah (<i>Capsicum annuum</i> L.) Indonesia Menggunakan Marka Molekuler RAPD dan ISSR	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
319	19820512 200501 1 002	Dr Nurul Jadid, S.Si., M.Sc	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rekayasa Perlakuan Fase Vegetatif pada Budidaya Jewawut (<i>Setaria italica</i>) untuk Peningkatan Resistensi Tanaman terhadap Cekaman Kekeringan	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
320	19731014 200012 1 001	Dr.techn Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., M.T	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Infeksi Bakteri <i>Vibrio alginolyticus</i> Penyebab Penyakit Ice-Ice Pada Bibit Rumput Laut <i>Kappaphycus alvarezii</i> Secara Akuakultur	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
321	19790705 200812 2 002	Dr. Arina Hayati, ST, MT	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Arsitektur Ruang Bernada Sebagai Konsep Perancangan Pusat Pelatihan Dan Kreativitas Bagi Penyandang Sensorik Netra	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
322	19790705 200812 2 002	Dr. Arina Hayati, ST, MT	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Fleksibilitas dalam Ruang Sosial: Perancangan Hunian Kolektif dengan Pendekatan Gaya Hidup Warga Sempadan Sungai	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
323	19790705 200812 2 002	Dr. Arina Hayati, ST, MT	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Makna Hunian Domestik Menurut Penyandang Disabilitas Wanita Netra	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
324	19771208 200501 1 002	Moh. Arif Rohman, ST, M.Sc., Ph.D	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Evaluasi Penerapan Prinsip-Prinsip Pengadaan Barang dan Jasa pada Proyek Konstruksi Pemerintah di Kota Surabaya	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
325	19670319 200212 1 005	Dr. Christiono Utomo, ST., MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengukuran Kinerja Desain Berbasis Nilai Untuk Penerimaan Pemangku Kepentingan Pada Keberlanjutan Pengembangan Hunian Perkotaan	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
326	19690907 199702 2 001	Dewi Septanti , S.Pd. ST. MT., Ph.D	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Konsep Pengembangan Terintegrasi Kawasan Wisata Dengan Pendekatan Sustainable Heritage Berbasis Budaya Dan Regionalism	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
327	19690907 199702 2 001	Dewi Septanti , S.Pd. ST. MT., Ph.D	Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Perubahan Teritori Dan Place Attachment Masyarakat Terhadap Fungsi Ruang	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
328	19820302 200912 1 009	Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Hyper-heuristics berbasis Algoritma Simulated Annealing, Tabu Search, dan Self-Adaptive Untuk Penyelesaian Permasalahan Penjadwalan Mata Kuliah di Perguruan Tinggi.	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
329	19640304 198903 2 002	Dr.,Dra. Rinurwati, M.Si	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Dimensi Metrik Dan Dimensi Metrik Sisi Graf Korona Lingkungan	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
330	19780406 200112 2 002	Dr. Irhamah, S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peramalan Beban Listrik Jangka Pendek Menggunakan Hybrid Least-Squares Support Vector Regression dengan Algoritma Genetika dan Particle Swarm Optimization	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister

331	19490715 197412 1 001	Prof. Dr. Ontoseno Penangsang, Ir. M.Sc.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Deteksi Lokasi Gangguan Pada Sistem Distribusi 20 Kv Dengan Metode Injeksi Sinyal Impulse Berfrekuensi Tinggi Berbasis Geographic Information System (Gis) Menggunakan Adaptive Neuro Fuzzy Inference System (Anfis)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
332	19740517 199903 1 002	Dr.Eng. Erwin Widodo, ST., M.Eng.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Implementing Push-Pull-Mooring Framework To Customer Switching Behavior Under Dual Channel Supply Chain Structure	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
333	19740517 199903 1 002	Dr.Eng. Erwin Widodo, ST., M.Eng.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Multiplayer Multigoal Decision Making - studi kasus : Usability dan Tarif E-Parkir Kab. Sidoarjo	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
334	19740517 199903 1 002	Dr.Eng. Erwin Widodo, ST., M.Eng.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penerapan Response Surface Methodology untuk Penentuan Pricing dalam Dual Channel Supply Chain	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
335	19751220 200112 2 002	Dr.Eng. Chastine Faticah, S.Kom.,M.Kom	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Metode Otomatisasi Penilaian Soal Uraian Bahasa Indonesia Dengan Pendekatan Transfer Learning Deep Neural Network	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
336	19690405 199403 2 003	Dr. Dwi Ratna Sulistyaningrum, S.Si.MT	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Integrasi Metode Filter Korelasi dan Kalman untuk Pelacakan Kendaraan Bergerak dengan Penanganan Oklusi pada Video Transportasi	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
337	19690405 199403 2 003	Dr. Dwi Ratna Sulistyaningrum, S.Si.MT	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penerapan Machine Learning untuk Klasifikasi Jenis Kerusakan Jalan pada Data Video untuk Mendukung Inspeksi Kondisi Jalan	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
338	19690405 199403 2 003	Dr. Dwi Ratna Sulistyaningrum, S.Si.MT	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Reduksi Noise Hujan Menggunakan Filter Kromatic untuk Meningkatkan Akurasi Deteksi Plat Nomor Kendaraan Bergerak	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
339	19720207 199702 1 001	Dr. Budi Setiyono, S.Si, MT	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Implementasi Deep Learning dalam klasifikasi dan counting kendaraan bergerak sebagai pendukung Traffic Management System (TMS)	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
340	19720207 199702 1 001	Dr. Budi Setiyono, S.Si, MT	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan metode detector siang/malam berbasis pengolahan video untuk tracking dan counting kendaraan bergerak secara adaptif	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
341	19781212 200501 2 001	Hepi Hapsari Handayani, ST.,M.Sc, Ph.D	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Alternatif Perencanaan Geometrik Jalan Masuk Desa Sukabumi – Damsite Bendungan Tiga Dihaji Kabupaten Oku Selatan Menggunakan Metode Algoritma Fuzzy Clustering Berbasis Spasial	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
342	19670319 200212 1 005	Dr. Christiono Utomo, ST., MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Penilaian Keberlanjutan Proyek Infrastruktur Jembatan dan Jalan untuk Produktifitas Pembangunan di Jayapura	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
343	19760523 200012 2 001	Dr. Katherin Indriawati, ST., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Fault Tolerant Control Pada Pengendalian Speed Sensorless Motor DC	RistekBRIN	Penelitian Tesis Magister
344	19740727 200003 1 001	Dr. Eko Yuli Handoko, ST, MT.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemetaan Desa menggunakan metode Partisipatif untuk Pembangunan Desa dan Kawasan (Desa Ngepung, Kecamatan Lengkong, Kabupaten Nganjuk, Propinsi Jawa Timur)	RistekBRIN	Program Kemitraan Masyarakat
345	19601029 199203 1 002	Ir. Lantip Trisunarno., MT.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	PKM Pengembangan Usaha dengan Penerapan IPTEK dan Digital Marketing pada Budidaya Cacing Tanah dan Tanaman Karang Taruna Desa Turirejo Kecamatan Lawang Kabupaten Malang	RistekBRIN	Program Kemitraan Masyarakat
346	19651014 199002 1 001	Dr.Ir. Achmad Affandi DEA.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Evaluasi Skenario Integrasi dan Pengujian Kinerja Sistem dan Fungsi Kemudi Kooperatif pada Mobil Otonom	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
347	19710314 199702 1 001	Achmad Arifin S.T.M.Eng.,Ph.D	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Modifikasi Sistem Praktikum Gerak Peluru Dalam Tantangan Industri 4.0	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
348	19590505 198403 1 012	Prof. Ir. Achmad Zubaydi M.Eng, Ph.D.	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Struktur Desain dan Strategi Produksi Kapal Penyelamat Tanpa Awak	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
349	19650810 199102 1 001	Dr.Ir. Agus Sigit Pramono DEA.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Sistem Suspensi dan Stabilitas untuk Platform Mobil Autonomus ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
350	19580819 198701 1 001	Dr. Agus Windharto DEA	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Rancang Bangun BodysheIl Autonomous Vehicel ITS (AVITS) untuk kawasan terbatas, berbasis Integrated Digital Design	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
351	19820302 200912 1 009	Ahmad Muklason S.Kom., M.Sc., Ph.D	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Model Traveling Salesman Problem & Vehicle Routing Problem dan Algoritma Generik Berbasis Hyper-heuristics Untuk Menyelesaikan Permasalahan Optimasi Operasi dan Penjadwalan Public Transport di Kota Surabaya dalam Kerangka Kerja Intelligent Transportasi	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan

352	19820804 200501 1 001	Arseto Yekti Bagastyo ST., M.Phil., Ph.D	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Inovasi Teknologi untuk Mengolah Air Tua (Bittern) menjadi Produk Bahan Kimia Bermilai Tambah dalam Mendukung Konsep Garam Industri Terintegrasi	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
353	19601122 199002 1 001	Dr.Ir. Bambang Iskandriawan M.Eng.	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Desain Interior dan Human Factors iCar ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
354	19730116 199702 1 001	Dr. Bambang Sudarmanta ST., MT.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Platform Battery Electric Vehicle untuk Mendukung Autonomous Car ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
355	19790319 200801 1 008	Beny Cahyono ST.,MT.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Sistem Manajemen Kelistrikan Pada Kapal i-Boat	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
356	19651211 199002 1 002	Dr.Ir. Djoko Purwanto M.Eng.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Navigasi Cerdas untuk Mobil Otonom ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
357	19651211 199002 1 002	Dr.Ir. Djoko Purwanto M.Eng.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Platform Komputasi Kecerdasan Artificial pada Mobil Otonom ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
358	19740903 199802 2 001	Dr.-Ing Doty Dewi Risanti S.T., M.T	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Material Komposit CaCO ₃ /TiO ₂ dengan Campuran Perovskite CaTiO ₃ untuk Aplikasi Sel Surya dan Fotokatalisis	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
359	19680701 199512 1 001	Dr. Eddy Setyo Koenhardono ST,M.Sc.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Perencanaan Sistem Propulsi Cerdas Pada Kapal i-Boat	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
360	19750205 199903 1 004	Dr.rer.-nat. Eko Minarto S.Si, M.Si	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Aplikasi Metode Moving Average (MA) dan Upward Continuation Data Bouguer Anomali Gravity Untuk Pemodelan 3D Daerah Resiko Gempa Pulau Timor dan Flores	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
361	19721001 200312 1 002	Eko Setijadi S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Optimasi dan Modifikasi Protokol & Sistem Komunikasi untuk Platform Mobil Otonomous	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
362	19650404 199102 1 001	Dr. Ir Endroyono DEA.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	User Interface (UX) dan Remote Command Control untuk Platform Mobil Otonomous	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
363	19650404 199102 1 001	Dr. Ir Endroyono DEA.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	User Interface (UX) dan Remote Command Control untuk Platform Rescue Boat	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
364	19640902 198903 1 003	Ir. Hendra Kusuma M.Eng.Sc.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Navigasi Cerdas untuk Boat Otonom ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
365	19751120 200212 1 002	Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Pengembangan Sistem Mekatronika dan Interface Cerdas pada Platform Mobil Otonomous ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
366	19751120 200212 1 002	Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Pengembangan Sistem Mekatronika dan Interface Cerdas pada Platform Kapal (Boat) Otonomous ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
367	19670406 199203 1 001	Prof. Ir. I Ketut Aria Pria Utama M.Sc., Ph. D.	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisa Performa Hidrodinamika Rescue Boat	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
368	19781231 200212 2 001	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Land Subsidence di Surabaya terhadap Sebaran Sedimen di Perairan Sekitarnya	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
369	19770313 200312 1 001	Lukman Noerochim S.T, M.Sc.(Eng),Ph.D	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesa dan Peningkatan Performa Li ₄ Ti ₅ O ₁₂ dengan Proses Coating dan Doping sebagai Anoda Baterai Ion Lithium	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
370	19590617 198403 1 002	Prof.Dr.Ir. Mohammad Nuh DEA	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Integrasi Alat Praktikum Gerak Lurus Berubah Beraturan dengan Jaringan Internet	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
371	19590617 198403 1 002	Prof.Dr.Ir. Mohammad Nuh DEA	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Digitalisasi Praktikum Viskositas Fluida Laboratorium Fisika Dasar ITS Berbasis Internet of Things	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
372	19590617 198403 1 002	Prof.Dr.Ir. Mohammad Nuh DEA	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Percobaan Hukum Kirchoff Berbasis Internet of Things	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
373	19690529 199512 1 001	Dr. Rachmad Setiawan, S.T., M.T.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Alat Peraga Online Pda Sistem Bandul Matematis	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
374	19690529 199512 1 001	Dr. Rachmad Setiawan, S.T., M.T.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perancangan Sistem Monitoring Eksperimen Bandul Fisis Berbasis IoT Menggunakan Protokol MQTT	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan

375	19600622 198603 2 002	Dra. Ratna Edianti MS., Ph.D	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis nano partikel komposit ZIF-8@kitosan untuk adsorben metilen biru dalam air	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
376	19761223 200501 1 001	Dr. Ridho Hantoro S.T., M.T.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan dan Pengujian Lapangan (Site test) Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut (PLTGL) - Sistem Multi Pendulum	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
377	19751006 200212 1 003	Sutopo Purwono Fitri ST., M.Eng., Ph.D. Eng	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Eco-Reefer Container Dengan Sistem Pendingin Hybrid Menggunakan Phase Change Material (PCM) untuk Meningkatkan Penghematan Energi Pada Sistem Logistik Rantai Dingin	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
378	19650422 198903 1 001	Dr.Eng.Ir. Totok Mujiono, M.IKom	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Implementasi Sistem IoT Pada Kasus Tetapan Pegas di Laboratorium Fisika Dasar ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
379	19650422 198903 1 001	Dr.Eng.Ir. Totok Mujiono, M.IKom	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Komunikasi Device-to-Human dan IoT pada Praktikum Gerak Jatuh Bebas	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
380	19700212 199512 1 001	Dr. Tri Arief Sardjono, S.T, MT.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Digitalisasi Data Pengukuran Praktikum Fletchers Trolley secara Realtime Berbasis Internet of Things	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
381	19700212 199512 1 001	Dr. Tri Arief Sardjono, S.T, MT.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain dan Implementasi Laboratorium Jarak Jauh Pada Eksperimen Momen Inersia Berbasis IoT	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
382	19721202 199802 1 001	Dr.techn. Umboro Lasminto ST., M.Sc.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Sistem Monitoring Genangan Real Time Terintegrasi di Perkotaan Sebagai Upaya Mitigasi Banjir Berbasis Sensor HC-SR04 dan IoT	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
383	19640210 198903 1 001	Ir. Wasis Dwi Aryawan M.Sc. Ph.D	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Rescue Autonomous Boat (iBoat): Misi dan Integrasi	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
384	1989202011007	Dr.Eng. Yuda Apri Hermawan S.T., M.T	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Hull Form Kapal Penyelamat Otonom	Dana Lokal ITS	Penelitian Unggulan
385	19800724 200812 1 002	Adi Setyo Purnomo S.Si., M.Sc., Ph.D	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Imobilisasi Jamur Pelapuk Coklat Gloeophyllum Trabeum dalam Metal Organic Frameworks UIO-66 dan Aplikasinya dalam Biodegradasi Limbah Pewarna Batik Reactive Black 5	Dana Lokal ITS	Penelitian High Impact
386	19710616 199703 1 002	Prof.Dr. Didik Prasetyoko S.Si., M.Sc.	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Bio-Jetfuels Range Alkanes Production from Kemiri Sunan Oil (Reutalis Trisperma Oil) via Hydro/-Deoxygenation Reaction by Metal/Mesoporous Aluminosilicates from local sources	Dana Lokal ITS	Penelitian High Impact
387	19810713 200501 1 001	Fadlilatul Taufany S.T., Ph.D.	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Hidrofilikasi Karbon Graphene Dengan Impregnating-Silica Method Sebagai Solid Dessicant Dalam Proses Gas Dehydration	Dana Lokal ITS	Penelitian High Impact
388	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Sensor Kepedasan Berbasis Material Karbon	Dana Lokal ITS	Penelitian High Impact
389	19780716 200812 2 002	Siti Zullaikah ST.,MT.,Ph.D	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Metode Berkelanjutan untuk Menghasilkan Biodiesel dari Minyak Berkualitas Rendah Dibantu oleh Pencampuran Geser Tinggi	Dana Lokal ITS	Penelitian High Impact
390	19800520 200501 1 003	Suwarno ST., MSc., Ph.D.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Designing AB2 Alloy for Hydrogen Storage Application Using Machine Learning Approach	Dana Lokal ITS	Penelitian High Impact
391	19700327 199702 1 001	Prof. Tavo S.T. M.T. Ph.D.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Eksperimental dan Elemen Hingga Karet Lokal dan Kawat Galvanis pada Sistem Isolasi Seismik di Daerah Gempa Kuat	Dana Lokal ITS	Penelitian High Impact
392	19700831 199403 1 003	Dr. Imam Mukhlash S.Si., MT.	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Algoritma Transformasi Error-Free untuk Perkalian Matriks Kompleks	Dana Lokal ITS	Penelitian Kemitraan
393	19680810 199512 1 001	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rancang Bangun Struktur Komposit Rangka Beton dan Batu Alam untuk Bangunan Pelindung Pantai	Dana Lokal ITS	Penelitian Kemitraan
394	19611024 198803 1 001	Dr. Widya Utama DEA	Departemen Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Reaktivasi Spent Bleaching Earth (SBE) sebagai Material Baru Pengadsorpsi Limbah Cair Tekstil Berkelanjutan	Dana Lokal ITS	Penelitian Kemitraan
395	19790724 200501 2 003	Yuli Setiyorini S.T., M.Phil., Ph.D	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Produksi Hip Joint Prosthesis berbasis CoCrMo Alloy dengan Investment Casting dalam rangka mencapai TKDN	Dana Lokal ITS	Penelitian Kemitraan
396	1991201911101	Dr. Achmad Choiruddin S.Si., M.Sc	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan model inhomogeneous spatial Cox processes untuk pemetaan risiko gempabumi di Sumatra	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
397	1990201911102	Dr.Eng. Achmad Dwitama Karisma S.T.,M. T	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Sintesis Zeolit Dari Abu Sekam Padi dan Abu Layang Batubara Menggunakan Metode Microwave Hydrothermal	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
398	19710718 200604 1 001	Dr. Ahmad Saikhu S.Si., MT.	Departemen Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Model Penduga Data Time Series Lalu Lintas Jaringan Nirkabel Menggunakan Spatio-Temporal Recurrent Neural Networks	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru

399	19810809 200812 1 001	Arif Fadlan S.Si., M.Si., D.Sc	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Eksplorasi dan Uji Anti Diabetes Senyawa Turunan Oksindola dalam Rangka Kemandirian Bahan Baku Obat	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
400	19810809 200812 1 001	Arif Fadlan S.Si., M.Si., D.Sc	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Uji Anti Mikrobal Senyawa Bioaktif Berkerangka Oksindola dalam Rangka Ketahanan Dan Kemandirian Obat	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
401	1985201912087	Dr. Berlian Al Kindhi S.ST., MT.	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Modified Ensemble Learning untuk Prediksi Eksistensi Infeksi Virus pada Isolated Dioxiribo Nucleid Acid (DNA)	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
402	1993202011013	Dr. Dendy Satrio S.ST	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Eksperimen Karakteristik Kemampuan Self-Start pada Turbin Arus Laut Sumbu Vertikal	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
403	1100201405003	Fahmi Astuti S.Si, M.Si, Ph.D	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Performa Elektrokimia dan Struktur pada Material Katoda Baterai Sekunder LiFeP1-xSixO4/C dengan Variasi Doping Si	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
404	19811014 200812 2 001	Farida Rachmawati S.T, M.T	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kerjasama Pemerintah dan Badan Usaha yang Berkelanjutan dengan Skema Mixed-Housing Transit Oriented Development pada Rumah Susun di Indonesia	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
405	19781212 200501 2 001	Hepi Hapsari Handayani ST.,M.Sc.,Ph.D	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pembentukan DTM Berdasarkan Data Lidar Menggunakan Metode Slope Based dan Land Use-Morphology Filter untuk Mendukung Pemodelan Banjir	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
406	19730123 200212 1 001	I Gusti Ngurah Satriyadi H. ST, MT	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Inisiasi Feroresonansi pada Transformator Tegangan Rendah Tiga Fasa	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
407	19810223 200812 1 003	Jerry Dwi Trijoyo Purnomo S.Si, M.Si., Ph. D	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Metode Hybrid Copula untuk Memodelkan Spatial Extreme Value pada Data Curah Hujan Ekstrim	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
408	19820414 201012 1 001	Mohammad Khoirul Effendi S.T., M.Sc. Eng.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimasi Multirespon Proses End Milling pada Glass Fiber Reinforced Polymer Dengan Metode BPNN-GA-SA dan BPNN-FFA	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
409	1990202011001	Dr. Muhammad Ahsan S.Si	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Performa Diagram Kontrol Multivariat Dynamic Hotelling's T2 dalam Memonitor Mixed Quality Characteristics dengan Principal Component Analysis (PCA)	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
410	1994201911103	Dr. Rendra Panca Anugraha ST	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimisasi Natural Gas Network Region Jawa Timur dengan Metode Superstructure	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
411	1990201912066	Retno Asih S.Si., M.Si.,Ph.D	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Optimasi Lapisan Tipis Karbon Amorf (A-C) Berbahan Dasar Gula Swialan sebagai Sel Surya	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
412	1985202011028	Saifuddin S.Si, M.Sc, Ph.D	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Karakterisasi Pergerakan Tanah di Kampus Utama ITS dari Kecepatan Gelombang Geser (Vs) Menggunakan Metode Gelombang Permukaan Aktif dan Pasif	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
413	19841010 200812 1 004	Trihanyndio Rendy Satrya ST., MT.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Karakterisasi dan Visualisasi Pergerakan Tanah Tanggul Penahan Lumpur Sidoarjo (LuSI)	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
414	1993202011003	Dr. Triyanda Gunawan S.Si	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Material Karbon Membran Komposit Serat Berongga dari P84 ko-poliimida untuk Proses Pemekatan Gas Oksigen pada Aplikasi Medis	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
415	1990201912076	Dr. Wahyuniarsih Sutrisno S.t., M.T	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Investigasi Pemanfaatan Limbah Padat Pengolahan Minyak Kelapa Sawit sebagai Supplementary Cementitious Material (SCM) pada Pembuatan Beton	Dana Lokal ITS	Penelitian Doktor Baru
416	19790926 200501 1 001	Achmad Syaifudin ST.,M.Eng., Ph.D	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Prototyping Protesis Transfemoral dari Paduan Aluminium Lokal	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
417	19800724 200812 1 002	Adi Setyo Purnomo S.Si., M.Sc., Ph.D	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis Material Komposit Super-Adsorpsi untuk Dekolorisasi dan Biodegradasi Limbah Zat Warna Metilen Biru menggunakan Sistem Imobilisasi Mikroorganisme	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
418	19690520 199903 1 002	Agung Budi Cahyono ST.,M.Sc. DEA	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan "TopAR" Prototype Simulator Permukaan Bumi 3D Topography Surface Dengan Teknologi Augmented Reality	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
419	19750419 200212 1 003	Ahmad Zaini ST, M.T	Departemen Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	System Monitoring Kolam Tambak Udang Berdasarkan Suhu, PH, dan DO (Dissolved Oxygen) Berbasis IoT	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
420	19700703 199702 1 001	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Prototipe dan Pengembangan Desain Sepeda Listrik untuk Siswi Sekolah Menengah dengan Konsep Feminine Bike	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
421	1985201912087	Dr. Berlian Al Kindhi S.ST., MT.	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Prototipe Alat Pembangkit Gelombang untuk Studi Ketahanan Bangunan Lepas Pantai Tahan Tsunami	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
422	19650419 198803 1 001	Drs. Djarot Sugiarso KS, M.S.	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Teknologi Pengolahan Limbah Logam Berat B3 Industri Elektroplating dengan Metode Microbial Fuel Cell	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe

423	19860707 201404 1 001	Fajar Budiman ST., M.Sc	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Prototipe Sistem Berbasis Internet of Things untuk Monitoring dan Kontrol Kondisi Kolam Ikan Gurami	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
424	19751120 200212 1 002	Hendro Nurhadi Dipl., Ing., Ph.D.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Prototyping Renewable Solar Energy pada Autonomous Car ITS (iCAR) sebagai Lighting Support System	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
425	19690730 199512 1 001	Dr. I Ketut Eddy Purnama ST.,M.Kom.	Departemen Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Stroke Emergency Management System (STREMS) untuk Penanganan Cepat Pasien Stroke	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
426	19660606 199102 1 001	Ir. Joko Susila, MT	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Smart Monitoring System pada Solar Panel sebagai Upaya Penghematan Konsumsi Daya Listrik Rumah Tangga Berbasis Internet of Things	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
427	19811223 200501 1 002	Mokhamad Nur Cahyadi ST.,M.Sc.,Ph.D	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan GPS Low Cost Dual Frequency Untuk Navigasi Autonomous Vehicle di Laut	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
428	19850501 201212 2 001	Nur Hidayatul Alami S.Si., M.Si.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Marine Yeast Potensial Pendegradasi Polimer Plastik yang Mengambang di Lingkungan Laut	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
429	19620822 198803 1 001	Dr.Ir. Purwadi Agus Darwito M.Sc.	Departemen Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Prototipe Kontroler Balancing Rotor pada UAV dan ROV Berbasis Algoritma Adaptive PID	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
430	19830410 200604 2 001	Senja Aprela Agustin ST., M.Ds	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Perancangan Mobile Apps Panduan Wisata Jelajah Kota Tua Surabaya sebagai Media Promosi Pariwisata	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
431	19580708 198701 1 001	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto M.Sc.	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Pengembangan Prototipe Fermentor Untuk Produksi Bioetanol Dengan Pemanfaatan Onggok Limbah Padat Dari Industri Tepung Tapioka	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
432	19700313 199512 1 001	Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho ST., M.T.	Departemen Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Smart ITS Face Recognition System (SIFARS) untuk Perkantoran berbasis Deep Convolutional Neural Network	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
433	19650309 199002 1 001	Dr.Ir. Totok Soehartanto DEA	Departemen Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Pengembangan ECU (Electronic Control Unit) untuk Menjaga Stabilitas Operasional Genset Berbahan Bakar Biogas	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
434	19720910 199802 2 002	Dr. Tutik Nurhidayati S.Si,M.Si.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Efektivitas Teknologi Enkapsulasi Propagul Mikorhiza Sebagai Biofertilizer Menggunakan Bahan Penyalut Yang Berbeda Dengan Indikator Pertumbuhan Tanaman Jagung	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
435	19840620 201212 2 004	Wirdhatul Muslihatin S.Si., M.Si.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Aplikasi Bioteknologi Fotoautotrop pada Stevia rebaudiana untuk Menghasilkan Benih Sintetik dan Bibit Unggul sebagai Upaya Penyedia Bahan Pemanis Rendah Kalori Pengganti Gula Tebu	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
436	19790724 200501 2 003	Yuli Setiyorini S.T., M.Phil., Ph.D	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Prototipe Pembuatan Shock Absorber untuk Motor Listrik (GESITS) dalam Rangka Meningkatkan TKDN	Dana Lokal ITS	Penelitian Prototipe
437	19570602 198903 2 002	Ir. Atiek Moesriati M.Kes.	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Penentuan Status Mutu Air Sungai Kali Kedurus, Kali Surabaya, dan Sungai Kalimas Menggunakan Metode STORET Berserta Upaya Pengelolaannya	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
438	19730504 200501 1 002	Aunurohlim S.Si.,DEA.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kajian Mendalam Karakteristik Fisik dan Kimia Mikroplastik pada Kerang dan Ikan Ekonomis Penting Indonesia ; langkah awal mitigasi pencemaran mikroplastik pada manusia	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
439	19840318 200812 1 002	Bambang Piscesa S.T., M.T., Ph.D	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Studi Daktilitas Perilaku Kolom Beton Bertulang dengan Menggunakan Penulangan GFRP	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
440	19530527 198303 1 001	Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo DEA. DESS	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisis Sedimentasi Terhadap Perubahan Luasan Mangrove Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh Multitemporal (Studi Kasus: Kabupaten Gresik)	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
441	19710818 199703 2 001	Bieby Voijant Tangahu S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Biomonitoring kualitas air Danau Ranupani	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
442	19610311 198701 1 001	Ir. Heppy Kristijanto MS.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Peningkatan Kekuatan Geser Balok Baja Berbadan Ganda Berbentuk Corrugated Dengan Menggunakan Metode Elemen Hingga Tidak Linear	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
443	19740727 200003 1 001	Dr. Eko Yuli Handoko ST.,MT.	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Kerentanan Wilayah Pesisir Sebagai Akibat Kenaikan Permukaan Laut Menggunakan Data Satelit Altimetri (Studi Kasus: Kawasan Pantai Gresik, Surabaya dan Sidoarjo)	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
444	19850327 201903 1 006	Muhammad Attamimi B.Eng.,M.Eng.,Ph.D	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Deteksi Dan Pelacakan Benda Pada Lintasan Kendaraan Berbasis Citra RGB-D Untuk Mendukung Self-Driving Car	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium

445	19770529 200312 1 002	Firman Kurniawansyah ST, M.Eng.Sc, Ph.D	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemanfaatan Geothermal Sludge untuk Produksi Katalis Asam Padat SiO ₂ pada Proses Hidrolisis dengan Bahan Baku Rumput Laut (<i>Eucheuma cottonii</i>)	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
446	19750523 200212 2 001	Harmin Sulistiyaning Titah ST.,MT.,Ph.D.	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Bioremediasi Tumpahan Minyak Mentah pada Perairan Laut dengan Menggunakan Metode Bioaugmentasi dan Biostimulasi Secara Simultan	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
447	19711114 200312 2 001	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengolahan Efluen Ipal Air Limbah Industri Pupuk sebagai Air Baku Proses Scrubbing	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
448	19750908 200003 1 001	Dr. Lila Yuwana S.Si., M.Si.	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penyusunan Algoritma Baru dan Pemrograman Pengkarakteristik Keterbelitan Matriks Kanal Quantum (Quantum Channel Matrix) pada Teleportasi Kuantum (Quantum Teleportation)	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
449	19620816 199003 1 004	Ir. Mas Agus Mardiyanto M.E., Ph.D	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Minimisasi Risiko Penggunaan Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Oleh Konsumen Dengan Menggunakan Metode Hazard Analysis Crytical Point (HACCP) dan Extended Producer Responsibility (EPR)	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
450	19770225 200212 1 002	Dr. Muhammad Zikra ST., M.Sc	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisis Model Fisik dan Numerik Struktur Pemecah Gelombang Terapung Tipe Hexagonal	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
451	19550128 198503 2 001	Prof. Dr. Ir. Nieke Karnaningroem Dipl.SE, M.Sc	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Menuju Terwujudnya Green Technology (Teknologi Hijau) Pada Bidang Penyediaan Air Perkotaan dengan Metode Life Cycle Assessment (LCA) dan Metode Fault tree Analysis (FTA)	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
452	19840706 200912 2 007	Niniet Indah Arvitrida ST, MT., Ph.D	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Agent-Based Model Mengenai Strategi Pricing untuk Supplier-Retailer Supply Chain dengan Mempertimbangkan Batasan Kapasitas Penjualan Retailer	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
453	19710425 199412 2 001	Nurul Widiastuti S.Si., M.Si., Ph.D	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Preparasi, Karakterisasi dan Fabrikasi Membran Fotokatalitik PSf/TiO ₂ Nanofibers dan PSf/Hollow TiO ₂ Nanofibers untuk Aplikasi Pengolahan Limbah Industri	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
454	19680810 199512 1 001	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Penentuan Lokasi OCEANFarmITS di Perairan Sendang Biru, Malang dengan Model Hidrooseanografi dan Sistem Informasi Geografis	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
455	19780506 200912 1 001	Dr.Eng. Raden Darmawan S.T., M.T.	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengaruh Penambahan Surfaktan TWEEN 80 Pada Produksi Biolistrik dan Degradasi Limbah Cair Perikanan Menggunakan Teknologi Microbial Fuel Cells Single Chamber (MFC-SC)	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
456	19530706 198403 2 004	Prof. Dr. Yulinah Trihadiningrum M.App.Sc	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pencemaran mikroplastik pada air baku dan air produk PDAM Kota Surabaya serta kemampuan removal dalam proses pengolahannya	Dana Lokal ITS	Penelitian Laboratorium
457	19500428 197903 1 002	Prof. Dr. Ir. Achmad Roesyadi M.Sc	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Pembuatan Sintesis Dietil Eter sebagai Substitusi Bahan Bakar Bensin Menggunakan Katalis Cr-Co γ -AL ₂ O ₃	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
458	19530816 198003 1 004	Prof.Ir. Agoes Pratikto M.Sc Ph.D	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pemodelan Transport Sediment dan Pengindraan Jauh Total Suspended Solid Pasca Reklamasi Pelabuhan Teluk Lamong	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
459	19660523 199102 1 001	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja M.Eng.	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Karakteristik Lipid dari Penggunaan Nutrien Komersial dalam Kultur Mikroalga <i>Botryococcus Braunii</i> Termutasi Sinar UV-C	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
460	19670301 199203 2 002	Dr.Ir. Asri Dinapradipta, M.B.Env.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Geometri Pembayang dengan Movable Louvers Terhadap Kinerja Penerangan Alami pada Hunian Rumah Susun di Surabaya	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
461	19780108 200312 1 002	Cahyono Susetyo ST., MSc	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Konsep Tata Ruang untuk Pengurangan Banjir di Daerah Aliran Sungai Kedurus	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
462	19670319 200212 1 005	Dr. Christiono Utomo S.T., M.T.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Penggunaan Konsep Bangunan Hijau Terhadap Keputusan Keberlanjutan Ekonomi Properti di Surabaya	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
463	19581226 198403 1 002	Prof. Ir. Eko Budi Djatmiko M.Sc Ph.D	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengumpulan Data dan Studi Karakteristik Gelombang Laut Perairan Indonesia: Studi Kasus Laut Jawa Bagian Barat	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
464	19740727 200003 1 001	Dr. Eko Yuli Handoko ST.,MT.	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Studi Pola Arus Geostopik di Perairan Indonesia menggunakan Data Satelit Altimetri Jason-2 dan Jason-3.	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
465	19670406 199203 1 001	Prof. Ir. I Ketut Aria Pria Utama M.Sc., Ph. D.	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Kapal Trimaran Green Energi untuk Optimalisasi Kebutuhan Power	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana

466	19691125 199903 1 001	Ir. I Putu Artama Wiguna MT., Ph.D	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Framework Implementasi Green Supply Chain Management untuk Sektor Konstruksi	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
467	19781231 200212 2 001	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Perubahan Permukaan Tanah di Kawasan Lumpur Sidoarjo dan Sekitarnya dari Pengolahan Data Sentinel-1 A Tahun 2017 - 2019 menggunakan Metode PS-InSAR	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
468	19760918 200312 2 002	Dr. Lailatul Qadariah ST., MT	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan dan Karakterisasi Surfaktan Anionik Metil Ester Sulfonat dari Minyak Sawit dengan Bantuan Microwave	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
469	19771208 200501 1 002	Moh. Arif Rohman ST., M.Sc., Ph.D	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Indikator Keselamatan Terhadap Bahaya Kebakaran pada Bangunan Gedung Pusat Perbelanjaan di Kota Surabaya	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
470	19770225 200212 1 002	Dr. Muhammad Zikra ST., M.Sc	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisis Spatial dan Temporal Perubahan Luasan Mangrove Terhadap Resiko Erosi di Pantai Utara Jawa Timur dalam Mendukung Program Building with Nature	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
471	19690420 199403 1 003	Prof.Ir. Mukhtasor M.Eng.,Ph.D.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Pengendalian Korosi pada Sambungan Bilah-Lengan Turbin Arus Laut Sumbu Vertikal	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
472	19590215 198701 1 001	Prof. Dr. R.Y. Perry Burhan M.Sc.	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis Hidroksi Alkil Ester berbasis Minyak Nabati sebagai Bioaditif Peningkat Lubrisitas Bahan Bakar Fossil Diesel	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
473	19680810 199512 1 001	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisa Potensi Energi Gelombang Laut di Perairan Pantai Barat Provinsi Lampung	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
474	19730512 199903 2 001	Dr.Eng. Siti Machmudah , ST.,M.Eng.	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Ekstraksi Senyawa Fitokimia dari Gracilaria sp dan Momordica charantia secara Hydrothermal serta Mikroninasi Partikel dengan Menggunakan Electrospraying	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
475	19590318 198701 1 001	Prof. Dr. Ir. Udisubakti Ciptomulyono M. Eng.Sc.	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Model Multi-Criteria Sorting Problem pada Akuisisi Core dalam Sistem Remanufaktur	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
476	19790626 200501 2 002	Umi Laili Yuhana S.Kom., M.Sc.	Departemen Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perancangan Arsitektur Manajemen Data Master Menuju Satu Data Kepegawaian Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
477	19710405 199702 1 001	Dr. Wawan Aries Widodo ST., MT.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Eksperimental dan Numerik Karakteristik Aliran Turbulen Melintasi Ducting System Berpenampang Bujursangkar (Square Duct) dengan Penambahan Disturbance Body pada Elbow 900	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
478	19750306 200212 2 002	Dr.Eng Widiyastuti ST., MT.	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Mikroenkapsulasi Senyawa Bioaktif Biji Alpukat dengan Metode Spray Drying	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
479	19711105 199512 1 001	Yoyok Setyo Hadiwidodo ST., MT., Ph.D	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Eksperimen Konverter Energi Gelombang Laut Tipe Pelampung dengan Sistem Gear Mekanik untuk Aplikasi di Kawasan Pesisir dan Kepulauan	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
480	19810128 200812 2 003	Dr. Yuly Kusumawati S.Si, M.Si	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis ZIF-8/TiO2 Secara Insitu dan Impregnasi sebagai Fotokatalis pada Reaksi Fotodegradasi Zat Warna Anionik dan Kationik	Dana Lokal ITS	Penelitian Pascasarjana
481	19870707 201803 2 001	Amaliya Rasyida ST., M.Sc	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Pengaruh Penambahan Material Radiopak Terhadap Biomekanik, In vitro Biokompatibilitas dan Opasitas Pada Silicone Rubber/Hydrogel PVA Sebagai Pengganti Nucleus Pulposus Pasca Operasi Microdiscectomy	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
482	1990201911077	Dr. Asdam Tambusay ST	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Promoting the Potential of Smeared-Fixed Crack Model for Database Development of Shear-Critical Reinforced Concrete Members	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
483	19891111 201812 1 001	Atar Fuady Babgei S.T., M.Sc.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Pendaratan Otonom untuk Target Non Stasioner pada Pesawat Nirawak tipe Multirotor dengan menggunakan Sensor Inersial dan Visual	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
484	1992201911067	Hamdan Dwi Rizqi S.Si., M.Si	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Biodegradasi Pesticida DDT oleh Kultur Campuran Jamur Pelapuk Coklat dan Bakteri Penghasil Biosurfaktan	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
485	19890208 201803 1 001	M. Haris Miftakhul Fajar S.T., M.Eng.	Departemen Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Genesa Mata Air Umbulan di Kab. Pasuruan Jawa Timur dengan Pendekatan Geologi dan Metode Audio Magnetotelurik	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
486	19850327 201903 1 006	Muhammad Attamimi B.Eng.,M.Eng.,Ph.D	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Penglihatan, Pendengaran, Dan Bicara Pada Service Robot	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
487	1992201912079	Nurwatik ST.,M.Sc	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Potensi Resiko dan Zona Evakuasi Banjir Menggunakan Metode Quantitative Risk Assessment (QRA)	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
488	1990201812015	Pratnya Paramitha Oktaviana S.Si, M.Si	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penilaian Risiko (Risk Assessment) Bencana Gempa Bumi Indonesia Menggunakan Metode Compound Collective Risk Actuarial Model	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula

489	19831114 201504 2 002	Prida Novarita Trisanti S.T., M.T.	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Produksi Selulosa Mikrokrystalin sebagai Aditif Pangan dan Farmasi Dibuat dari Limbah Serbuk Kayu Jati melalui Proses Hidrotermal dengan Penambahan Co-Solvent	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
490	1992201911093	Raditya Danu Riyanto ST., MT	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisa Variasi Rigging pada Proses Decommissioning Tahap Lifting Jacket Platform 4 Kaki	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
491	19900322 201903 1 011	Sufian Imam Wahidi S.T., M.Sc	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Model Pendukung Keputusan Perbaikan dan Perawatan Kapal Berbasis Biaya dan Keandalan: Studi Kasus Kapal Tunda	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
492	19880424 201504 2 001	Wimala Lalitya Dhanistha S.T., M.T.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Optimasi Prediktor Kedalaman Scour pada Pipa bawah Laut Berbasis Neural Network (NN)	Dana Lokal ITS	Penelitian Pemula
493	19681124 199412 1 001	Dr. Bambang Widjanarko Otok S.Si., M.Si.	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Model Strategi pengambilan Keputusan Siaga bencana pada Masyarakat Indonesia Timur	Dana Lokal ITS	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia
494	19710616 199703 1 002	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, S.Si.,M.Sc.	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Seng Oksida Mesopori Menggunakan gelatin sebagai natural Colloidal System sebagai Material Fotodegradasi Methylene Blue dan Adsorben Ibuprofen	Dana Lokal ITS	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia
495	19771224 200801 1 006	Dr.rer.nat Edwin Setiawan, S.Si., M.Sc.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemetaan Diversitas dan Potensi Mikroba Simbiotik Spons Air Tawar Eunapius Carteri (Bowerbank, 1863) dari Sungai Porong Mojokerto, Jawa Timur menggunakan Teknologi Next generation Sequencing (NGS)	Dana Lokal ITS	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia
496	19781231 200212 2 001	Ira Mutiara Anjasmara ST, M.Phil, Ph.D	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan dan Kebumihan	Identifikasi Sumber Gempa Bumi di Pulau Jawa Berbasis Interdisiplin Ilmu Kebumihan untuk Pembaruan Peta Sumber dan Bahaya Gempa Bumi Indonesia	Dana Lokal ITS	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia
497	19590803 198601 1 001	Prof. Drs. Ec. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc., Ph.D.	Departemen Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Workflow Visual untuk Operasi Otak dan Kepala (Developing Visual Workflow for Brain and Cranio Surgery)	Dana Lokal ITS	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia
498	19840524 200812 2 006	Yatim Lailun Nikmah, M.Si., Ph.D	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi ZnO/Grafitik Mesoporous Carbon GMC dalam Desulfurisasi Dibenzotiofen dalam upaya Pengembangan Energi Baru Terbarukan	Dana Lokal ITS	Program Penelitian Kolaborasi Indonesia
499	19831016 200801 1 006	Dr. Adithya Sudiarno ST., MT.	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisis Komparasi Human Performance dan Learning Curve Permainan VR Shooting Game sebagai Media Berlatih Ketangkasan Menembak pada Personil TNI VS	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
500	19810809 200812 1 001	Arif Fadlan S.Si., M.Si., D.Sc	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Eksplorasi Sirih Hijau dan Sirih Merah sebagai Sumber Pewangi/Perisa Komersial dan Uji Antimikrobialnya terhadap Isolat Resisten Obat	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
501	19600308 198903 1 001	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph. D	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Perilaku Mikroorganisme Dalam Lapisan Schmutzdecke Pada Unit Filter Pasir Untuk Mengolah Limbah Domestik	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
502	19731014 200012 1 001	Dr.techn Endry Nugroho Prasetyo S.Si., MT.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Modifikasi Enzimatic Laccase sebagai Alternatif Teknologi Pasca Panen Biji Kakao (Theobroma Cacao Linn)	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
503	19740517 199903 1 002	Dr.Eng. Erwin Widodo ST., M.Eng.	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penyusunan Model Bayesian Sequential Inspection Game untuk Permasalahan Non Performing Loan	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
504	19750212 199903 2 001	I D A A Warmadewanthi ST, MT, Ph.D	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Material Flow Analysis Sampah Plastik di Kota Surabaya dan Kota Denpasar (Studi Kasus Kecamatan Sukolio dan Kecamatan Denpasar Utara)	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
505	19710426 200501 2 001	Dr. Kartika Nuswantara S.Pd, M.Pd	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Mendesain Online Learning untuk Kelas Bahasa Inggris bagi Tenaga Kependidikan: Dampak Implementasi Pendekatan Balanced Literacy terhadap Peningkatan Vocabulary Size	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
506	19820512 200501 1 002	Dr. Nurul Jadid S.Si., M.Sc	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Teknik Mikropropagasi Tunas Mikro Stevia rebaudiana (Bertoni) aksesori Mini secara in vitro sebagai Upaya Pemuliaan dan Perbanyakan Bibit Unggul Tanaman Pemanis Sehat Alternatif bagi Penderita Diabetes	Dana Lokal ITS	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi
507	19830707 201012 2 004	Anggra Ayu Rucitra ST, M.MT	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Perencanaan Wisata Edukasi ITS sebagai Sarana Kunjungan Siswa Terpadu	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
508	19820202 201404 1 002	Dr. Choirul Mahfud S.Pd.I., M.Pd.I.	Departemen Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Evaluasi Kebijakan Pengembangan Publikasi Bereputasi Internasional Bidang Sosial Humaniora di Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
509	19771217 200312 1 001	Dr.Eng. Darlis Herumurti S.Kom.,M.Kom.	Departemen Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan SiNinja: Sistem Monitoring Kinerja Organisasi dan Pejabat di Lingkungan ITS untuk Pengelolaan dan Pengendalian Program Berbasis Business Intelligence	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
510	19690408 199203 2 001	Dr. Dra. Dian Saptarini M.Sc	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemetaan Keanekaragaman Hayati dan Habitatnya di Kampus ITS guna Mendukung Penyusunan Master Plan ITS 2020-2025	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
511	19830223 200912 2 002	Feby Artwodini Muqtadiroh S.Kom., MT.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Dashboard Penilaian Kualitas Pembelajaran Online dalam Rangka Mendukung Learning for Improvement di ITS (Tahun Kedua)	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan

512	19761215 200312 1 001	Imam Kuswardayan S.Kom, M.T	Departemen Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Informasi Pengarsipan Dokumen Pelaporan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat di DRPM ITS	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
513	19740614 200112 1 003	Sayatman S.Sn., M.Si.	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Konsep Brand Identity ITS Menuju World Class University	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
514	19710818 199412 2 001	Susi Agustina Wilujeng S.T.,M.T	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Sistem Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Kegiatan Pendidikan di Kampus Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
515	19820312 200501 1 002	Yudha Andrian Saputra ST., MBA	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penyusunan Pedoman Penganggaran Menggunakan Analisa Standar Biaya	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
516	19820312 200501 1 002	Yudha Andrian Saputra ST., MBA	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perhitungan Biaya Kuliah Tunggal (BKT) dalam Rangka Penentuan Uang Kuliah Tunggal (UKT) ITS Tahun 2020	Dana Lokal ITS	Penelitian Kajian Kebijakan
517	19851125 200912 1 006	Agus Santoso S.Sos., M.Med.Kom	Biro Umum dan Reformasi Birokrasi	Unit ITS	Studi Deskriptif tentang Tingkat Media Literacy Pengelola Arsip di Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
518	19840915 200912 2 004	Astutik Nur Qomariyah S.Sos., M.Hum	Perpustakaan	Unit ITS	SMART LITERACY: Perancangan Literasi Informasi Berbasis Web sebagai Edukasi untuk Peningkatan Pemanfaatan Sumber Pustaka dan Perangkat Publikasi Ilmiah	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
519	19741202 199903 1 001	Eko Andri Wahyudi	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rancang Bangun Sistem Penangkap Polutan dan Debu Berbasis Plasma Elektrostatis Presipitator di Lab Instrumentasi Fisika	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
520	903110003	Indah Kurnia Sari S.Si	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan	Unit ITS	Pengembangan Sistem Revisi Anggaran dengan Menggunakan Matrik Semula Menjadi	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
521	914010015	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat	Unit ITS	Rancang Bangun Sistem Informasi dan Dokumen Sistem Manajemen Mutu Berbasis ISO 9001:2018 Integrasi dengan Standar Mutu Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
522	19890921 201404 1 001	Moh. Hamsa AM.d	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pembuatan Sistem Pemantauan Pasang Surut Air Laut Untuk Praktikum Hidrografi Berbasis Internet of Things (IoT)	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
523	19830808 200801 2 011	Ririt Purwanti SE., M.Si	Biro Keuangan	Unit ITS	Kajian Analisis Perhitungan Cash Flow (Arus Kas) dalam Rangka Penentuan Investasi Beresiko Rendah dan Dana Pinjaman pada ITS PTNBH	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
524	19620721 198202 1 001	Sukirno	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Rancang Bangun Transparent Vacuum Glove Box dan Manual Hydraulic Pressure Plate untuk Fabrikasi Baterai Litium Ion di Laboratorium Fisika Modern dan Gelombang	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
525	19630417 199003 1 002	Drs. Tri Budi Utama M.S.M	Biro Keuangan	Unit ITS	Penggunaan Analisis Rasio Keuangan untuk Menilai Kinerja Keuangan Sebelum dan Sesudah Penetapan ITS Menjadi Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
526	1991201721437	Umar Hasan	Direktorat Pengembangan Teknologi dan Sistem Informasi	Unit ITS	Implementasi Modul Pengesahan Online pada Sistem Penelitian ITS Sebagai Upaya untuk Mendukung Smart Eco Campus dan peningkatan layanan prima	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
527	19781120 200910 2 002	Veni Nopeanti S.E., M.Ak.	Biro Keuangan	Unit ITS	Analisis perhitungan nilai paten dengan pendekatan berbasis biaya (cost based approach) dalam rangka pencatatan aset kekayaan intelektual pada institut teknologi sepuluh nopember	Dana Lokal ITS	Penelitian Tenaga Kependidikan
528	19810710 201012 1 002	Nugrahardi Ramadhani SSn., MT	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Purwarupa Papan Permainan Bertema Global Pandemic Sebagai Upaya Edukasi Bencana Kesehatan Menggunakan Simulasi Augmented Reality	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
529	19601030 198701 1 001	Dr. , Ir. Setiawan M.S.	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Implementasi Penataan Kawasan Dolly	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
530	19830223 200912 2 002	Feby Artwodini Muqtadiroh S.Kom., MT.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penerapan Educational Technology Dalam Menjaga Local Wisdom Pondok Pesantren Salafiyah Untuk Mewujudkan Peningkatan Mutu Pendidikan Secara Berkelanjutan	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
531	19620603 198701 2 001	Ir. Sri Pingit Wulandari M.Si.	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Mengukur Literasi Membaca Masyarakat Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil (Studi Kasus Siswa SDN Kelas I di Kecamatan Nonggunong, Pulau Sapudi, Kabupaten Sumenep)	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
532	19871214 201504 2 001	Iska Desmawati S.Si., M.Si.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan dan Inovasi Desain produk Halal Mafa Grup (Cake, Brownies, Air Mineral, Olahan makanan) berbasis Eco packaging di Ponpes Manba'ul Falah, Kawasan Surabaya Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
533	19800517 201012 2 002	Liza Rusdiyana ST.,MT.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Penerapan Peralatan Bantu Pada UKM Produk Lontong Di Kampung Lontong, Petemon, Kecamatan Sawahan, Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk

534	1981201811025	Waluyohadi, S.Ds, M.Ds	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pelatihan Pengembangan Kompetensi UKM Kain Tenun Khas NTB Menjadi Produk Fashion	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
535	19730427 200112 2 001	Eri Naharani Ustazah ST.	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Desain Produk Turunan Batik Dan Pendampingan Ukm Batik Di Kawasan Dolly-Jarak	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
536	19780716 200812 2 002	Siti Zullaikah ST.,MT.,Ph.D	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Teknologi Pembuatan Pakan Ternak Ruminansia Murah Dan Mudah Berbasis Limbah Pertanian Yang Ramah Lingkungan	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
537	19610421 198701 1 001	Ir. Nur Husodo M.S.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Penerapan Mesin Pengering Mie Porang “Akhoya” Bagi Kphr (Kelompok Pengelola Hutan Rakyat) Dsn Ledeng, Ds.Rejosari, Kec Bantur, Kab. Malang	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
538	19710426 200501 2 001	Dr. Kartika Nuswantara S.Pd, M.Pd	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Smart Edu Community: Pengembangan Dan Implementasi Web Sharing Untuk Memberikan Keterampilan Literasi Digital Remaja Karang Taruna Kelurahan Putat Jaya Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
539	19830328 201404 1 002	Rabendra Yudistira Alamin S.T., M.Ds.	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Efektivitas Linimasa Sejarah Card Game Terhadap Pemahaman Sejarah Kemerdekaan Pada Pembelajaran Tematik Di Sekolah Dasar	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
540	19600525 198803 2 001	Dr. Dra. Ismaini Zain M.Si	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Penyusunan Data Official Bidang Kependudukan Berbasis Aplikasi Sederhana Excel Dashboard Di Kelurahan Putat Jaya - Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
541	19780402 200501 1 003	Putu Gde Ariastita ST. MT.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Rancang Bangun Sistem Cerdas E-Pengelolaan Aset Prasarana, Sarana dan Utilitas (PSU) Perumahan Berbasis Web di Kabupaten Sidoarjo	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
542	19751206 200501 1 002	Dedy Zulhidayat Noor ST., MT., Ph.D	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Pemberdayaan Masyarakat Sekeliling Taman Hutan Raya Nuraksa Lombok Untuk Meningkatkan Kualitas Dan Harga Jual Kemiri Melalui Aplikasi Teknologi Pemecah Cangkang Kemiri	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
543	19600811 198603 1 001	Ir. Eko Nurmianto M.Eng.Sc.	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Potensi Porang Di Kabupaten Nganjuk	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
544	19800512 200501 1 002	Arwi Yudhi Koswara ST., M.T.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pembuatan Standard Operating Procedures (Sop) Untuk Kesiapsiagaan Potensi Jebolnya Waduk Gondang Di Desa Gondanglor, Kecamatan Sagio, Kabupaten Lamongan, Jawa Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
545	19750212 199903 2 001	I D A A Warmadewanthi ST, MT, Ph.D	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemanfaatan Limbah Kulit Kerang Dan Limbah Sisa Pengolahan Ikan Di Kecamatan Bulak Kota Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
546	19580708 198701 1 001	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto M.Sc.	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Pemanfaatan Limbah Daun Nanas Pasca Panen Sebagai Bahan Pembuatan Benang di Kabupaten Kediri	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
547	19660703 199102 2 001	Prof. Dr. Dra. Fahimah Martak M.Si	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Filtrasi air sumur melalui proses reverse-osmosis membran untuk produksi air mineral sebagai upaya peningkatan ekonomi masyarakat desa Pagentan Kecamatan Singosari Kabupaten Malang	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
548	19680930 200003 1 001	Dr. Sungging Pintowantoro ST., MT.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan Alat Produksi Bata Ringan dari Pasir Silika Kadar Rendah dan Pelatihannya di Desa Tegalwangi Kecamatan Umbulsari, Kabupaten Jember, Jawa Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
549	19681127 199702 2 004	Dr. Ir. Janti Gunawan M.Eng.Sc., M.Com. IB	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pemberdayaan Masyarakat dalam Peningkatan Literasi Finansial antara Badan Usaha Milik Desa (BUMDes) dan Masyarakat Desa Bonder, Kab Lombok Tengah dan Desa Pakuan, Kab. Lombok Barat – Prov Nusa Tenggara Barat	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
550	19630805 198903 2 002	Dr.Ir. Niniek Fajar Puspita M.Eng.	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Peningkatan Kapabilitas UMKM Pondok Pesantren RMI – NU Surabaya Menuju Produk Bersertifikasi Halal	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
551	19610816 198903 1 001	Drs. Lukman Atmaja M.Si., Ph.D	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Produk Fillet Ikan Dan Ekstraksi Gelatin Skala Mikro Bagi Kelompok-Kelompok Nelayan Di Sekitar Pelabuhan Tamperan Pacitan	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
552	19790202 200812 1 001	Ardy Maulidy Navastara ST., MT.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pendampingan Unit Usaha Koperasi Pondok Pesantren Menuju Sertifikasi Halal Guna Mewujudkan Produk Yang Halalan Thayyiban Di Kabupaten Bangkalan	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
553	19760918 200312 2 002	Dr. Lailatul Qadariah ST., MT	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan Nata Dengan Bahan Dasar Legen	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk

554	19710111 199803 1 016	Arfan Fahmi S.S.,M.Pd.	Departemen Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Perencanaan Dan Pengembangan Wisata Edukasi Herbal Di Kabupaten Trenggalek	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
555	19570724 198503 2 002	Dr. Dra. Agnes Tuti Rumiati M.Sc.	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemetaan Potensi Desa di Seputar Tahura Nuraksa Untuk mendukung Pengembangan Tahura Sebagai Destinasi Risata Edukasi Lingkungan	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
556	19620504 198701 1 001	Dr.Drs. Soehardjoepri M.Si.	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Inovasi Pengrajin Racikan Biji Kopi “Rempah” Healthy Herbal Dan Berdaya Saing Tinggi Berbasis Santripreneur Untuk Peningkatan Kesejahteraan UKM Alumni Its Keputih Tegal Timur Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
557	19810125 200812 1 001	Herdayanto Sulistyio Putro S.Si, M.Si	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan Potensi Ekonomi Masyarakat Desa Carangwulung, Kecamatan Wonosalam, Jombang Melalui Pelatihan dan Pendampingan Pembuatan Yoghurt Dengan Penambahan Mikroba Probiotik	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
558	1989201812013	Linda Silvia S.Si, M.Si	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemanfaatan Karbon Aktif Dari Tempurung Kelapa Sebagai Media Filtrasi Air Di Desa Sumberwudi Karanggeneng Kabupaten Lamongan	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
559	19700621 199802 2 001	Dr. Awik Puji Dyah Nurhayati S.Si., M.Si	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Teknologi Pengolahan Produk Herbal Ramah Lingkungan Di Kecamatan Pule, Kabupaten Trenggalek, Provinsi Jawa Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
560	19760323 200212 1 001	Setiyo Gunawan S.T., Ph.D	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pendampingan Sinergis Berkelanjutan Kaidah Halal Terhadap Umkm Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
561	1988201812005	Dewanti Anggrahini ST, MT	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Alat Penyerut dan Pengemas Produk Tusuk Sate dengan Dual Sistem Kendali (Mikrokontroler dan Karakuri)	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
562	1991201711052	Ahmad Fauzan Adziimaa S.T., M.Sc	Departemen Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Penerapan Teknologi Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Sebagai Solusi Penerangan Pemukiman Warga Dan Pendukung Operasional Kegiatan Produksi Air Minum Masyarakat Desa Puncu Kabupaten Kediri	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
563	19820512 200501 1 002	Nurul Jadid S.Si., M.Sc	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kajian Biodiversitas dan Potensi Tanaman Herbal sebagai Rintisan Pengembangan Model Kawasan Kampung Herbal Organik Khas Kecamatan Pule, Kabupaten Trenggalek, Jawa Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
564	19841003 200912 2 003	Ema Umilia S.T., M.T	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Pengembangan Kawasan Wisata Edukasi Agro Buah/Sayuran di Kota Batu	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
565	1994201911092	Brian Raafiu S.ST., M.T	Departemen Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Pembuatan Alat Pengering Kerupuk Otomatis Hemat Biaya Sebagai Upaya Meningkatkan Hasil Produksi Kerupuk Cumi di Desa Wringin Putih, Muncar Banyuwangi	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
566	19780213 201212 2 002	Hertiari Idajati ST., M.Sc	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Konsep Pengembangan Kawasan Wisata berbasis Community Based Tourism di Kampung Keramik Dinoyo Kota Malang	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
567	1987202011026	Eko Agus Suprayitno S.Si., M.T	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Teknologi Tepat Guna Mesin Pengupas Kulit Ari Kelapa yang Efektif dan Hemat Energi pada Kelompok Penjual Kelapa dan Kue Kelepon Desa Panderejo	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
568	19690420 199403 1 003	Prof.Ir. Mukhtasor M.Eng.,Ph.D.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Upaya Peningkatan Nilai Produk Olahan Hasil Laut dan Partisipasi Gerakan Gemar Makan Ikan bagi Kelompok Wanita dan Anak Nelayan Kenjeran-Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
569	19800330 201212 2 002	Faridawati S.Si., M.Si.	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Kualitas Pendidikan bagi Sekolah Dasar (SD) di Daerah Melalui Pembelajaran Robotika Dengan menggunakan Metode Action Learning STEM Berbasiskan Alam Sekitar	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
570	19700412 199703 2 003	Wiwiek Hendrowati ST, MT	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Mesin Pencacah Bonggol Jagung Untuk Bahan Baku Briket Arang	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
571	19650630 199003 1 002	Dr.Ir. Mokh Suef M.Sc (Eng)	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Fasilitas Pengemasan Produk Tempe yang dilengkapi dengan Inspeksi Kemasan (Studi Kasus : IKM Tempe Desa Papar, Kabupaten Kediri)	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
572	19780506 200912 1 001	Dr.Eng. Raden Darmawan S.T., M.T.	Departemen Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan dan Aplikasi Pupuk Cair Berbasis Organik Pada Tanaman Uji Secara Hidroponik	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
573	19840219 201504 2 001	Karina Pradinie Tucunan S.T., M.Eng.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Bandar Gresik Virtual Museum: Aplikasi Smart Kampung Pada Pengelolaan Kota Bersejarah Dengan Teknologi Digital	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
574	19560102 198502 2 001	Dr. Ir Endah Mutiara Marhaeni Putri	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan Potensi Ekonomi Masyarakat Pliwetan Tuban Melalui Pembuatan dan Pemasaran Olahan Nugget Ikan dan Pemanfaatan Limbah Olahan Ikan Sebagai Alternatif Pupuk Cair Organik	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk

575	1980201712041	Ervin Nurhayati S.T.,M.T.,Ph.D	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemenuhan Target ODF di Kelurahan Keputih	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
576	19730112 199802 2 001	Dr. Afifah Rosyidah S.Si,M.Si	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Dan Peningkatan Kualitas Aneka Olahan Bandeng: Upaya Peningkatan Daya Saing Lokal Melalui Penguatan UMKM Di Kelurahan Keputih	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
577	19600622 198603 2 002	Dra. Ratna Edianti MS., Ph.D	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Diversifikasi Produk Olahan Berbahan Baku Rumput Laut Serta Pengemasannya:Upaya Penguatan Ekonomi Dan Pengembangan Produk Unggulan UKM Di Eks-Lokalisasi Dolly	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
578	19600815 198803 1 004	Drs. Agus Wahyudi MS.	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan Ekonomi Masyarakat di RW 008 Kelurahan Keputih Melalui Pelatihan Budidaya Tanaman Hidroponik Serta Pembuatan Instalasinya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
579	19750908 200003 1 001	Dr. Lila Yuwana S.Si., M.Si.	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Disain Dan Pembuatan Sistem Portable Untuk Otomatisasi Kelembapan Dan Suhu Budidaya Jamur Tiram Serta Pengontrol Pertumbuhannya Berbasis IoT (Internet Of Things) Dan Sel Surya Di Rumah Jamur Desa Selorejo, Jombang	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
580	19880225 201404 1 001	Berto Mulia Wibawa S.Pi., M.M	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Integrasi Model Bisnis Berkelanjutan, Elemen Branding, Dan Digital Marketing Toolkit Untuk Penguatan Pemasaran Kampung Wisata Sejarah Peneleh Dan Benteng Kedung Cowek Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
581	1987201711061	Satria Fadil Persada S.Kom,MBA,Ph.D	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Value Proposition Usaha Souvenir dan Produksi Heritage pada Kampung Peneleh di Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
582	19700703 199702 1 001	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Implementasi Desain Produk Tas Wanita Dari Ekplorasi Kulit Ikan Nila Pada Usaha Kecil Tas Di Kota Surabaya Untuk Meningkatkan Daya Saing Pasar	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
583	19770529 201404 1 001	Gogor Arif Handiwibowo ST., M.MT.	Departemen Manajemen Teknologi	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Integrasi Bisnis Model dan Penguatan Marketing Branding Pusat Oleh-oleh Batu	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
584	19611216 198803 2 002	Dra. Harmami M.Si.	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan kualitas dan kuantitas produk Virgin Coconut Oil pada kelompok tani Mekar Sari di desa Tumpuk, kecamatan Tugu, Trenggalek.”	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
585	19820302 200912 1 009	Ahmad Muklason S.Kom., M.Sc., Ph.D	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Smart Village Desa Klagen berbasis Aplikasi Digital untuk Pencapaian Layanan Desa Prima	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
586	19820202 201404 1 002	Dr. Choirul Mahfud S.Pd.I., M.Pd.I.	Departemen Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Perancangan Inovasi Daerah Sistem Peralatan Produksi Berbiaya Ekonomis Di Kota Batu	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
587	19660813 199402 1 001	Dr. Ir. Arman Hakim Nasution M.Eng	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Big Data Dan Bisnis Model Produk Herbal Kabupaten Trenggalek	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Produk
588	19690725 200312 1 001	Edwin Riksakomara SKom, MT	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Teknologi Online Learning Untuk Para Guru di Lingkungan Pondok Pesantren Darussalam, Blokagung, Banyuwangi	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
589	19610131 198701 2 001	Dra. Lucia Aridinanti MS.	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pelatihan Metode Statistika Untuk Penelitian Tindakan Kelas Bagi Guru SMP Negeri Kabupaten Sidoarjo	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
590	19670319 200212 1 005	Dr Christiono Utomo S.T., M.T.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pelatihan Manajemen Keuangan UMKM Konstruksi Di Surabaya Untuk Keberlanjutan Kinerja Usaha	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
591	19880818 201212 2 002	Saidah Altway ST., MT.	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Peningkatan Kompetensi Guru Jurusan Kimia Industri SMK Negeri 5 Dalam Bidang Pengolahan Limbah Cair	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
592	19571007 198303 2 001	Ir. Mutiah Salamah Chamid	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pelatihan Digital Marketing Bisnis Online Pada Pengelola UKM Di Kampung Binaan Astra Kelurahan Keputih Kecamatan Sukolilo Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
593	19731014 200012 1 001	Dr.techn Endry Nugroho Prasetyo S.Si., MT.	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemeriksaan Infeksi Parasit Usus dan Penyuluhan Penggunaan Jamban Sehat di Kawasan Pesisir Pulau Kecil Poteran, Kabupaten Sumenep dalam Upaya Peningkatan Kualitas Sumber Daya Manusia	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
594	19650426 198903 2 002	Dra. Ita Ulfin M.Si.	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sosialisasi Halal dan Pendampingan Sertifikasi Halal untuk UMKM kelurahan Simokerto sebagai lanjutan Kegiatan KKN 2019	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
595	19620604 198701 1 001	Prof. Dr.-Ing. Ir. Suhardjono MSc.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pelatihan Ketrampilan Las Listrik Dan K3 Untuk Guru SMK Di Surabaya Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler

596	19611129 198601 2 001	Dr Eng. Dipl Ing. Ir. Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi M.T.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Peningkatan Kualitas Lingkungan Belajar Pada Sekolah Menengah Atas Di Kawasan Padat Hunian Di Surabaya (Obyek Studi: SMAIT Al Uswah Surabaya)	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
597	19690405 199403 2 003	Dwi Ratna Sulistyaningrum S.Si.MT.	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan Kualitas Pengelolaan Perpustakaan Melalui Aplikasi Perpustakaan Berbasis Web (Studi kasus: SMAN 1 Jombang)	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
598	19610726 198903 1 004	Dr. Ir. Eko Budi Santoso Lic.rer.reg.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Perancangan Website Desa Wisata Guna Mendukung Peningkatan Promosi Desa Wisata Gondanglor	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
599	19641224 198903 2 002	Prof. Dr. rer. nat. Irmira Kris Murwani M. Si	Departemen Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pembuatan "Hand Sanitizer" Menuju Kampung Cerdas Kesehatan Di Daerah RW 02 Kelurahan Keputih Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
600	19731119 200003 1 001	Dedet Candra Riawan ST., M.Eng., Ph.D	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penerapan Portable Stand Alone Photovoltaic Pada Thresher Perontok Padi Guna Meningkatkan Produktivitas Petani Di Kelompok Tani " Sido Makmur II" Kabupaten Ngawi	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
601	1994201912095	Deti Rahmawati S.I.P., M.T	Departemen Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pelatihan Marine Tourism Branding Berbasiskan Kearifan Lokal untuk Pariwisata yang Inklusif di Desa Dalegan Kabupaten Gresik, Jawa Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
602	19770116 200312 2 007	Diah Susanti ST.,MT.,Ph.D	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Laboratorium Green Energy Untuk Menunjang Model Pembelajaran Tematik dan Interaktif pada level Pendidikan Sekolah Menengah Pertama	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
603	19550308 197903 1 001	Prof.Dr.Ir. Budi Santoso M.E.	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penguatan Kapasitas Perangkat Birokrat Perencana dalam Evaluasi Pasca Pembangunan Infrastruktur di Lingkungan Bappeda Kabupaten Lumajang Jawa Timur	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
604	19750705 200012 1 001	Khomsin ST., MT	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Penyediaan Data Dasar Kelautan Untuk Pengembangan Potensi Kelautan Dan Perikanan Di Desa Campurejo Kecamatan Panceng Kabupaten Gresik	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
605	1989201812028	Ummi Fadlilah Kurniawati ST, M.Sc	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Capacity Building Pengolahan Sampah di Kota Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
606	19770523 200003 1 002	Yudha Prasetyawan ST, M.Eng.	Departemen Teknik Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Implementasi Konsep Industri Manufaktur untuk Perbaikan Produktivitas di Sentra Industri Makanan (Studi Kasus : IKM Keripik Tempe, Desa Sanankerto, Kecamatan Turen, Kabupaten Malang)	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
607	19690530 199412 1 001	Hendra Cordova ST.,MT.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemanfaatan Sistem Tanam Secara Hidroponik Nft (Nutrient Film Technique) Dengan Monitoring pH Dan EC (Electric Conductivity) Sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Dan Kuantitas Budidaya Sayuran Di Kelurahan Karangduak Kabupaten Sumenep	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
608	19811229 200501 1 002	Rully Agus Hendrawan S.Kom., M.Eng.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan eCommerce Multi Kanal untuk UMKM Jajanan & Minuman Produk Lokal di Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
609	19620611 199303 1 002	Drs. R. Bambang Gatot Soebroto M.T.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Inventarisasi Perajin Gerabah Lansia Dan Bantuan Alat+Order Pesanan, Di Desa Selogabus Kec. Parengan Tuban	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
610	19780102 200312 2 002	Yanurita Dwi Hapsari S.Si., M.Sc	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Program Peningkatan Partisipasi, Minat Dan Kesejahteraan Lansia Di Kelurahan Keputih Kecamatan Sukolilo Kota Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
611	19720923 199803 2 001	Dr. Santi Wulan Purnami S.Si., M.Si	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sosialisasi dan pendampingan halal pada UKM Produk Makanan dan Minuman yang tergabung dalam Asosiasi SINTESA Sidoarjo	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
612	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemberian Kuliah Gratis Sebagai Upaya Sosialisasi Sadar Halal Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
613	19770802 200801 1 007	Dr.Eng Muhammad Badrus Zaman ST., MT.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Desain Pengembangan Dan Sosialisasi Wisata Kuliner Halal Dan Sehat Pada Area Kuliner Kantin Di Departmen Teknik Sistem Perkapalan Its Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
614	19850826 201504 2 002	Adhatus Solichah Ahmadiyah S.Kom, M.Sc	Departemen Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sosialisasi dan Pendampingan Produk Makanan dan Minuman Halal di Kafetaria Informatika dan Kantin Perpustakaan ITS	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
615	19800420 201504 1 001	Muhammad Yazid B.Eng., M.Eng.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain, Pengembangan dan Implementasi Sistem Informasi Rumah Makan dan Produk Halal Menggunakan Aplikasi Smartphone	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
616	19820120 200501 2 001	Nur Aini Rakhmawati S.Kom, M.Sc.Eng, Ph.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pendampingan UMKM Kuliner Wilayah Keputih Surabaya Guna Mewujudkan Makanan Halal dan Sehat	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler

617	1994201911070	M. Lukman Hakim ST., MT.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Penerapan Teknologi Provent Mesin Pengulen Adonan Kerupuk Ikan Guna Meningkatkan Produktivitas dan Kehigienisan Produk Kerupuk Ikan	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
618	19740614 200112 1 003	Sayatman S.Sn., M.Si.	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Branding Kemasan Produk Olahan Hasil Laut Untuk Umkm Di Kecamatan Bulak Dalam Rangka Meningkatkan Daya Saing Dan Perluasan Pemasaran	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
619	19691228 199412 1 001	Victor Hariadi S.Si., M.Kom.	Departemen Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Pembuatan Konten Multimedia Untuk Peningkatan Ketrampilan Teknis Bagi Anak Usia Remaja Di Yayasan Pa Arief Rahman Hakim Surabaya	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
620	19670514 199303 1 016	Drs. Ali Yunus Rohedi MT	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat Sekitar Jalur Lintas Selatan Kabupaten Malang Dengan Pelatihan Dan Pendampingan Pemasaran Produk Lokal	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
621	19630127 199002 1 003	Dr. Drs. Yoyok Cahyono M.Si.	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pendidikan Tanggap Bencana Melalui Sosialisasi Mandiri Energi Surya di Madrasah Aliyah (MA NU) Pancor, Kecamatan Gayam, Pulau Sapudi, Kabupaten Sumenep	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
622	19870206 201212 1 002	Feby Agung Pamuji ST.,MT.,Ph.D	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Automatic Solar Sprinkler Berbasis Sensor Humidity Dilengkapi Dengan Real Time Monitoring System Guna Mendukung Konsep Ekowisata Di Kawasan Watu Rumpuk, Kabupaten Madiun	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
623	19710110 199702 1 001	Prof. Semin ST, MT.,Ph.D	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pembangunan Instalasi Penghasil Bahan Bakar Biogas Terbarukan dengan Memanfaatkan Limbah Peternakan untuk Keperluan Rumah Tangga dan Penerangan Darurat	Dana Lokal ITS	Pengabdian kepada Masyarakat Reguler
624	19710915 199702 1 001	R. Mohamad Atok S.Si, M.Si, Ph.D	Departemen Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	Mengukur Risiko Longevity Pada Proyeksi Tingkat Kematian Di Indonesia Sebagai Penentu Premi Anuitas Jiwa	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
625	19810327 200812 1 001	Rabbani Kharismawan S.T, M.T	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Keabsahan Teori Fungsi dalam Arsitektur Menurut Broadbent	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
626	19800825 200604 1 004	Defry Agatha Ardianta S.T., M.T.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Evaluasi Keterkaitan Anatomi Design Brief Studio Perancangan dengan Capaian Pembelajaran (Studi Kasus pada Mata Kuliah Perancangan Arsitektur 4	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
627	19800523 200812 2 003	Sarah Cahyadi S.T.,M.T.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemetaan Posisi Teori Perumahan dalam Pembelajaran Arsitektur	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
628	19720419 199801 1 001	Wawan Ardiyan Suryawan ST. MT.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Aplikasi Bata dengan Bahan Dasar Tanah dan Kertas pada Desain Dinding Bangunan Sederhana	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
629	19870301 201504 1 001	Iwan Adi Indrawan S.T., M.Ars.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Surat Kabar sebagai Konfigurasi & Media Narasi Berarsitektur dalam Pembelajaran Studio Perancangan Arsitektur 4	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
630	19690907 199803 2 001	Dr.rer.nat., Ir. Maya Shovitri M.Si	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Optimasi Produksi Tryptamin dan Phenethylamine secara In Vitro menggunakan Staphylococcus pseudintermedius ED99	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
631	19841115 201404 1 001	Farid Kamal Muzaki S.Si, M.Si	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Pengaruh Aktivitas Antropogenik Terhadap Komunitas Echinodermata Di Pantai Berbatu Di Pesisir Pacitan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
632	1988201711007	Nova Maulidina Ashuri, S.Si, M.Si	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Optimasi Komposisi dan Laju Pemberian Pakan Pelet dari Limbah Ikan Gabus (Channa striata) dengan Penambahan Kunyit terhadap Laju Pertumbuhan dan Kandungan Proksimat dalam Peningkatan Mutu Produksi Budidaya Ikan Lele (Clarias Gariepinus)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
633	19730407 199802 2 001	Kristanti Indah Purwani S.Si., M.Si	Departemen Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Potensi Mangrove Di Kampus ITS Sebagai Pesisida Nabati	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
634	19750429 200112 1 002	Thomas Ari Kristianto S.Sn., MT	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Studi Optimasi Piranti Lunak 3D Untuk Validasi Simulasi Akustika Pada Interior Bangunan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
635	19650624 199002 2 001	Dr.Ir. Susy Budi Astuti MT.	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pola Penataan Ruang Layanan Publik yang Smart, berdasarkan Kajian Okupansi dan Attachment Pengguna (Obyek Kasus: Ruang Layanan Publik di Kantor/Dinas di Pemerintah Kota Surabaya)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
636	1989201711043	Okta Putra Setio Ardianto S.T.,M.T	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Evaluasi Model Digital Konfigurasi Elemen Interior Museum Bermultimedia untuk Idea Museum Virtual Masa Depan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
637	19590604 199002 1 001	Ir. Budiono M.Sn	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Ornamen Pada Masjid Wali Di Jawa Timur Sebagai Warisan Arsitektur Islam Di Indonesia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

638	19801012 200604 1 002	Denny Indrayana Setyadi ST., M.Ds.	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Desain Alat Permainan Edukatif Kreasi Seni Batik Nusantara Menggunakan Metode Montessori Untuk Pasar Pendidikan Anak Usia Dini	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
639	19860112 201504 1 002	Didit Prasetyo S.T., M.T.	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pemodelan Lingkungan Virtual Reality Dalam Pembelajaran Animasi dan Game Digital	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
640	19860920 201803 2 001	Putri Dwitasari ST., M.Ds.	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Strategi Digital Marketing Untuk Umkm (Studi Kasus Keripik Kulit Kebab UD. MISSCRIP)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
641	19850318 201404 2 002	Nurina Orta Darmawati ST., M.Ds.	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Aplikasi Pembelajaran Huruf Hijaiyah Untuk Anak Usia Dini Sebagai Sarana Belajar di Area Eks-Lokalisasi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
642	19700703 199702 1 001	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Konsep Pengembangan Desain Meja Kursi Taman Kanak-Kanak Sebagai Sarana Pendukung Pembelajaran Yang Interaktif.	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
643	19751014 200312 2 001	Ellya Zulaikha ST, M.Sn, Ph.D	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Telaah Efektifitas Metode Pengalaman Pengguna (UX Research) Dalam Pengembangan Desain Produk Perhiasan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
644	1981201811025	Waluyohadi, S.Ds, M.Ds	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Optimasi Youtube Sebagai Modul Ajar Daring : Seri Modul Dasar Menggambar	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
645	19751008 199903 2 001	Sri Yani Purwaningsih S.Si., M.Si.	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Film Nanopartikel ZnO Sebagai Material Fotokatalis Pada Zat Warna Methylene Blue Secara Adsorpsi-Fotodegradasi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
646	19610404 199102 1 001	Drs. Bachtera Indarto	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Praktikum Fisika Dasar Secara Daring menggunakan Aplikasi Zoom melalui myITS Classroom	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
647	19880225 201404 1 001	Berto Mulia Wibawa S.Pi., M.M	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Investigasi Pola Konsumsi Dan Perilaku Berbelanja Online Di Era Pandemi Covid-19 : Studi Kasus Ibu Rumah Tangga Di Indonesia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
648	19800106 200501 2 005	Syarifa Hanoum ST., MT.	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Evaluasi Kinerja Sektor Pendidikan Dasar dan Menengah Provinsi Jawa Timur Menggunakan Pendekatan Two-Stage Network Data Envelopment Analysis	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
649	19870710 201504 1 003	Aang Kunaifi S.E., MSA.Ak.	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Determinan Risiko Jatuhnya Harga Saham di Pasar Modal Indonesia: Sebuah Analisis Data Panel	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
650	19660813 199402 1 001	Dr. Ir. Arman Hakim Nasution M.Eng	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Desain Bisnis Ekosistem Integrated Agro-Tourism Berbasis Circular Economy (Studi Kasus Di Kota Batu)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
651	19770529 201404 1 001	Gogor Arif Handiwibowo ST., M.MT.	Departemen Manajemen Teknologi	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Analisa Pengaruh Absorptive Capacity Terhadap Performa Produk Baru Inovatif pada UMKM di Indonesia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
652	19870616 201903 2 020	Reny Nadlifatin S.Kom, MBA, Ph.D	Departemen Manajemen Teknologi	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Model Pembelajaran Digital Berbasis Gamifikasi Pada Institusi Pendidikan Tinggi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
653	19761213 200212 2 001	Endah Rokhmah Merdika Putri S.Si.M.Si., Ph.D	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Analisis Volatilitas Dan Value At Risk Pada Franklin Global Sukuk Fund Luxembourg Dengan Model Garch, Markov-Switching Garch, Garch- Markov Chain Monte Carlo, Dan Garch-Kalman Filter	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
654	19640304 198903 2 002	Dr.Dra. Rinurwati M.Si.	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Dimensi Metrik Lokal Graf Hasil Operasi 2-Korona-Lingkungan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
655	19630623 198903 1 001	Drs. Kamiran	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Dinamika Penyebaran Penyakit Menular pada Suatu Daerah Dengan Pendekatan Multi Grup (Studi Kasus Covid 19 di Surabaya)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
656	19950331 201803 1 001	Muhammad Luthfi Shahab S.Si.,M.Si	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Algoritma Genetika untuk Optimasi Fungsi dengan Banyak Variabel	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
657	19640624 198803 1 001	Drs. Lukman Hanafi M.Sc	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Studi Skema Numerik Beda Hingga Untuk Penyelesaian Persamaan Diferensial Parsial Tipe Parabolik Pada Permasalahan Konduksi Panas	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
658	1993202011012	Amirul Hakam S.Si., M.Si	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Model Diferensial Stokastik Untuk Menganalisa Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Manajemen Risiko Perusahaan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

659	1986201811027	Fendy Firmansyah, ST, MT	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Trend Alih Fungsi Lahan Sawah dan Pengaruhnya Terhadap Ketahanan Pangan di Wilayah Gerbangkertasusila (GKS)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
660	19610726 198903 1 004	Dr. Ir. Eko Budi Santoso Lic.rer.reg.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Penyebaran Covid-19 Lintas Wilayah Sebelum dan Sesudah PSBB di Wilayah Surabaya Raya (Surabaya, Sidoarjo, Gresik)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
661	19820530 200912 1 005	Prananda Navitas ST, M.Sc.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Konsep Dan Panduan Rancangan Rusunawa Untuk Menghadapi Pandemi Covid-19	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
662	19840219 201504 2 001	Karina Pradinie Tucunan S.T., M.Eng.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Aspek Keruangan Dalam Penyebaran Covid 19: Studi Kasus Kota Surabaya	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
663	19831028 201504 1 001	Mochamad Yusuf S.T., M.Sc.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Tracer Study Alumni Tahun 2020 Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
664	19841003 200912 2 003	Ema Umilia S.T., M.T	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengaruh Kegiatan Telekomuting di masa Pandemi COVID-19 terhadap Perubahan Dampak Kualitas Udara sebagai Upaya Pengurangan Emisi GRK di Kota Surabaya	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
665	19841008 200912 2 005	Ketut Dewi Martha Erli Handayani ST., MT.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Studi Aksesibilitas Daya Tarik Wisata Provinsi (DTWP) berbasis Wisata Alama di Jawa Timur	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
666	1991201812029	Vely Kukinul Siswanto ST, MT	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Penilaian Dampak COVID-19 Terhadap Performa UMKM di Kota Surabaya	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
667	19810717 201212 2 001	Renny Pradina Kusumawardani ST., MT.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Sentimen pada Level Aspek terhadap Opini Publik di Media Sosial dengan Arsitektur Deep Learning Berbasis Attention	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
668	19640305 198903 1 004	Ir. Khakim Ghozali M.MT	Departemen Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penemuan Faktor Kegagalan Proses Requirement Engineering Pada Pengembangan Perangkat Lunak Di Lingkungan Pemerintahan Menggunakan Metode Fault Tree Analysis	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
669	19660602 199203 1 002	Ir. Achmad Holil Noor Ali M.Kom.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pedoman Uji Kompetensi Sertifikasi Profesi: Pengembangan Perangkat Asesmen Skema Manajer Proyek Teknologi Informasi dan Komunikasi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
670	19700225 200912 1 001	Dr. Apol Pribadi Subriadi ST., MT.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	The Development Model Of Academic Fraud Detection In E-Assessment Using Process Centric Approach To Preserve Academic Integrity	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
671	19840203 201012 1 003	Radityo Prasetyanto Wibowo S.Kom., M. Kom.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Case Study Research: Identifikasi Permasalahan & Solusi Perbaikan Pelaporan pada Pangkalan Data DIKTI di Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
672	5200201301008	Retno Aulia Vinarti S.Kom., M.Kom.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Pakar untuk Personalisasi Resiko Stroke di Indonesia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
673	19811229 200501 1 002	Rully Agus Hendrawan S.Kom., M.Eng.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Mengekspos Potensi Wisata dari Rangkuman Ulasan Pengunjung menggunakan Analisis Jejaring Teks	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
674	19730219 199802 1 001	Dr.Eng. Febriliyan Samopa S.Kom., M. Kom.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Implementasi Smart Energy Pada Penerangan Jalan Umum	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
675	19870115 201504 2 001	Anisah Herdiyanti Prabowo S.Kom., M.Sc.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penyusunan Kerangka Pengukuran Tata Kelola Pemerintahan dan Masyarakat Cerdas Berbasis Teknologi Digital untuk Pemerintah Daerah di Indonesia (Penelitian Tahun ke-1 dari 2 tahun)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
676	19850729 201404 2 002	Eko Wahyu Tyas Darmaningrat S.Kom, M. BA	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penyusunan Rekomendasi Kegiatan untuk Meningkatkan Kesadaran Keamanan Informasi Civitas Institut Teknologi Sepuluh Nopember Berdasarkan NIST SP 800-50	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

677	19830527 201012 1 002	Nisfu Asrul Sani S.Kom., M.Sc.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan aplikasi monitor kesehatan jantung dengan menggunakan Low-cost commercial wearable heart rate sensor	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
678	5200201308011	Andre Parvian Aristio S.Kom, M.Sc	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis faktor Yang Memengaruhi Intensi Pengguna Dalam Menggunakan Mobile Learning (Studi Kasus: Pahamify)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
679	19701010 200312 1 001	Mudjahidin ST., MT	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penelitian Departemen Dana Its Tahun 2020: Analisis Karakteristik Budaya Terhadap Kesuksesan Implementasi “My Its Class Room” Menggunakan Information System Success Model	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
680	19691115 200501 1 003	Dr. Bambang Setiawan S.Kom., M.T.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sebuah pilot study dalam mendeteksi kesehatan jantung dengan gelombang electrocardiogram menggunakan wearable ECG sensor smartwatch	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
681	19851031 201903 1 009	Faizal Mahananto S.Kom, M.Eng., Ph.D	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengukuran User Experience Web E-Commerce Dengan Mengestimasi Tingkat Stress Menggunakan Heart rate Variability	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
682	19800418 200312 2 001	Adatul Mukarromah S.Si.,M.Si	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peramalan netflow uang kartal di Jawa Timur dengan model ARIMA menggunakan algoritma reversible jump MCMC	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
683	1992201912084	Mukti Ratna Dewi S.Si., M.Sc	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pengembangan Model Penilaian Massal Properti Untuk Tax Assesement Di Surabaya Menggunakan Artificial Neural Network	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
684	19721207 199702 2 001	Dwi Endah Kusriani S.Si., M.Si	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pemodelan Simultan Spasial Data Panel Dinamis untuk Foreign Direct Investment (FDI) di ASEAN	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
685	1994202012020	Zakiatul Wildani S.Si., M.Sc	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pemodelan Jumlah Pengangguran Dengan Jumlah Industri Di Provinsi Jawa Timur	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
686	19871130 201504 2 002	Noviyanti Santoso S.Si., M.Si.	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Aplikasi Data Mining Untuk Analisis Pergerakan Kapal Di Selat Lombok Menggunakan Data Aisits	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
687	19910610 201504 2 001	Iis Dewi Ratih S.Si., M.Si.	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Perbandingan Naive Bayes Dan K Nearest Neighbors Dalam Mengklasifikasikan Kualitas Tanah	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
688	19910122 201504 2 002	Mike Prastuti S.Si., M.Si.	Departemen Statistika Bisnis	Fakultas Vokasi	Pengembangan Model Spatio-Temporal Dengan Variabel Intervensi Untuk Pemodelan Dampak Coronavirus Terhadap Sektor Pariwisata Di Indonesia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
689	19710314 199702 1 001	Achmad Arifin S.T.M.Eng.,Ph.D	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Rehabilitasi Upper Limb dengan External Power untuk Pasien Pasca Stroke	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
690	19910325 201504 1 001	Muhammad Hilman Fatoni S.T., M.T	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Rehabilitasi Upper-limb dengan Functional Electrical Stimulation untuk Pasien Pasca Stroke dengan Hemiplegia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
691	19700212 199512 1 001	Dr. Tri Arief Sardjono S.T, MT.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Perancangan Sistem Monitoring, Kontrol, dan Database Berbasis IoT pada Mesin Hemodialisis	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
692	19690529 199512 1 001	Dr. Rachmad Setiawan, S.T., M.T.	Departemen Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Interface System Pada Mesin Hemodialisis	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
693	19810118 200312 1 003	Ronny Mardiyanto S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Human Machine Interface Pada Ventilator Produksi Teknik Elektro Its	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
694	19810325 201012 1 002	Astria Nur Irfansyah ST, M.Eng, Ph.D	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Modul Kontrol dan Aktuator pada Ventilator Produksi Teknik Elektro ITS	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
695	19690426 199403 1 003	Dr. Muhammad Rivai ST.,MT.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain dan Pembuatan Venturi Flow Meter yang Diimplementasikan Pada Sistem Kendali Ventilator Teknik Elektro ITS	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
696	19680228 199702 2 001	Sri Rahayu S.T., M.Kom	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Implementasi Internet Of Things (IoT) Untuk Sistem Pengawasan & Pengendalian Pada Konsep Rumah Cerdas	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
697	19721001 200312 1 002	Eko Setijadi S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain elemen tunggal menggunakan teknik multiresonator untuk kebutuhan antena Massive MIMO 5G	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
698	19490715 197412 1 001	Prof. Dr. Ontoseno Penangsang Ir. M.Sc.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengaruh Penetrasi Pembangkit Intermitten terhadap Penyebaran Harmonisa Pada Sistem Kelistrikan Sulbansel	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

699	19610903 198903 1 001	Dr.Ir. Achmad Mauludiyanto M.T.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisa Kanal Wban (Wireless Body Area Network) Untuk Deteksi Pengaruh Pada Manusia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
700	19741129 200012 1 001	Dr. Eng. Rony Seto Wibowo ST., MT.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Metode Operasi Sistem Tenaga Listrik dengan Pembangkit Berbasis Energi Terbarukan Mempertimbangkan Efisiensi dan Biaya Charging/Discharging Energy Storage	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
701	19800603 200604 1 003	Dr. Heri Suryoatmojo ST., MT	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Kontrol Kecepatan Motor Brushless Dc Menggunakan Skema Current Control Berbasis Empat Switch Quasi Z-Source Inverter Tiga Fasa	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
702	19870206 201212 1 002	Feby Agung Pamuji ST.,MT.,Ph.D	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Prediksi Dampak Penetrasi Photovoltaic Pada Sistem Kelistrikan Tegangan 220 Volt dengan Menggunakan Metode Kecerdasan Buatan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
703	19881108 201212 1 001	Dr. Dimas Fajar Uman Putra ST., MT.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisa Aliran Daya Menggunakan Metode Network Topology Pada Sistem Distribusi Radial Dengan Mempertimbangkan Adanya Pengaruh Sumber PLTS & Beban	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
704	19650901 199103 2 002	Ir. Ni Ketut Aryani MT.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penjadwalan dan Pembebanan Optimum Distributed Generation Pada Sistem Distribusi Radial Menggunakan metoda Quantum Evolutionary Algorithm (QEA) .	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
705	1990201911086	Imam Wahyudi Farid ST., MT	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Prototipe Monitoring Perangkat Pembaca Tekanan Pada Pipa Gas PT. PGN Solution Berbasis IoT	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
706	1995202011025	Dwiky Fajri Syahbana S.T., M.T	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Pengendali Kecepatan Penggerak Troli pada Proses Sterilisasi dengan Electron-Beam Accelerator	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
707	19910330 201807 2 001	Enny Indasyah S.ST., MT., M.Sc	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Perancangan Sistem Akuisisi Data Menggunakan RFID Pada Divisi Service PT. Sumber Makmur Sejati Sejahtera	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
708	1990201711060	Ciptian Wered Priananda S.S.T., M.T	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Sistem Deteksi Operasi Anomali pada Motor Induksi Tiga Fasa	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
709	2400201405002	Irwansyah ST, MT	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Desain Dan Prototipe Awal Dari Alat Bantu Dengar Digital Berbasis Konduksi Tulang (Bone Conduction)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
710	19740815 199703 2 001	Lizda Johar Mawarani S.T., M.T.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Modifikasi Struktur Lapisan Dan Komposisi Nanopartikel Core-Shell Pada Fotoanoda TiO2 Terhadap Peningkatkan Performansi Dssc (Dye Sensitized Solar Cells)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
711	19711113 199512 1 002	Suyanto ST.,MT.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Performansi Sistem Solar Production Dan Battery Storage Pada Charging Station Kendaraan Bus Listrik Melalui Kombinasi Algoritma Mppt-Avpso Dan Proportional Integral	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
712	19671117 199702 1 001	Dr.rer.nat. Ir. Aulia Muhammad Taufiq Nasution M.Sc.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Contactless Cardiovib: Sistem Monitoring Vibrasi Jantung Berbasis Korelasi Citra	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
713	19690507 199512 1 001	Dr. Bambang Lelono Widjiantoro ST.,MT.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Dan Implementasi Sistem Prediksi Keandalan Real-Time Pada Motor Induksi Berdasarkan Kesalahan Stator Inter-Turn	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
714	19710702 199802 1 001	Totok Ruki Biyanto S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimisasi Efisiensi Energi Pada Proses Liquefaction Natural Gas Dengan Menggunakan Metode Plantwide Control	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
715	19700101 199512 2 001	Dyah Sawitri ST.,MT.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisis Sifat Mekanik Rangka Sepeda electric scooter dengan Pengujian Statik dan Beban Dinamik menggunakan Finite Element Analysis (FEA)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
716	19630907 198903 1 004	Ir. Syamsul Arifin MT.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Prediksi Kadar Polutan dan Cuaca di Kota Surabaya Akibat Penyebaran Covid-19 dengan Menggunakan Logika Fuzzy	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
717	19771127 200212 1 002	Gunawan Nugroho ST, MT., Ph.D	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Analitik Konversi Daya Turbin Angin Dengan Melibatkan Parameter Rasio Densitas Berdasarkan Teori Momentum	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
718	19710702 199802 1 001	Totok Ruki Biyanto S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimisasi Stuck Pipe Dengan Menggunakan Algoritma Duelist	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
719	19811002 201212 2 003	Wien Lestari S.T., M.T	Departemen Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisis Karakteristik Sumber Micro-Earthquake (MEQ): PENENTUAN WILAYAH AKTIF RESERVOIR PANAS BUMI	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
720	19591010 198803 1 002	Dr.Ir. Amien Widodo M.Si.	Departemen Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Studi Pendahuluan Patahan Aktif Probolinggo Jawa Timur Berdasarkan Metode Gaya Berat	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

721	19910719 201504 2 002	Filsa Bioresita S.T., M.T.	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemantauan Perubahan Air Permukaan Menggunakan Data Citra Satelit Sar Multi-Temporal (Studi Kasus: Banjir Sentani, Jayapura, Indonesia)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
722	19910111 201504 2 001	Cherie Bhakti Pribadi S.T., M.T.	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Dampak Akresi Dan Abrasi Pantai Terhadap Arahan Pengembangan Kawasan Pesisir Pantai Kota Surabaya - Gresik	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
723	19750525 200312 1 002	Tohari Ahmad S.Kom., MIT, Ph.D	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Metode Data Hiding dan Optimasi Intrusion Detection System pada Jaringan Komputer untuk Proteksi Data	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
724	1990202011022	Agus Budi Raharjo S.Kom., M.Kom., Ph.D	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pemodelan Adaptif pada Data Deret Waktu dengan Pembelajaran Ensemble Berbasis Regresi: Studi Kasus pada Jumlah Pasien Terkonfirmasi COVID-19	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
725	19841016 200812 1 002	Dr.Eng. Radityo Anggoro S.Kom, M.Sc	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Routing Protocol Ad-hoc On Demand Vector dengan Metode Clustering dan Ant Colony pada Vehicular Ad-hoc Networks	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
726	19710428 199412 2 001	Dr.Eng. Nanik Suciati S.Kom., M.Kom.	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengukuran antusiasme mahasiswa dalam perkuliahan menggunakan hasil pengenalan ekspresi wajah pada sistem monitoring perkuliahan berbasis video	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
727	19810620 200501 1 003	Ary Mazharuddin Shiddiqi S.Kom., M. Comp.Sc.,	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Monitoring Jaringan Komputer Menggunakan Internet of Things berbasis Wemos D1 ESP6288	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
728	19841016 200812 1 002	Dr.Eng. Radityo Anggoro S.Kom, M.Sc	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Miniatur Kendaraan Otonom Cerdas	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
729	19670727 199203 1 002	Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Early Warning Anomali Pembacaan Sensor Ph Dan Kekeruhan Pada Instalasi Pengolahan Air	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
730	19710718 200604 1 001	Dr. Ahmad Saikhu S.Si., MT.	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pemodelan Fungsi Transfer Multi Input - Single Output Untuk Prediksi Jumlah Kasus Konfirmasi Positif Covid-19 Harian Di Surabaya	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
731	19760809 200112 2 001	Sarwosri S.Kom. , MT	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Instrumen Penjaminan Kualitas Perangkat Lunak Di Dpts Its	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
732	1994201912088	Kelly Rossa Sungkono S.Kom., M.Kom	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembentukan Model Proses Secara Otomatis Pengelolaan Limbah Fasilitas Kesehatan Dengan Menggunakan Graph-Database	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
733	19851017 201504 2 001	Dini Adni Navastara S.Kom., M.Sc.	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengenalan Plat Nomor Kendaraan pada Data Video CCTV untuk Pengembangan Smart Gate Parking System di Departemen Teknik Informatika ITS	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
734	19780410 200312 2 001	Dr. Diana Purwitasari , S.Kom., M.Sc	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deep Learning pada Pembangkitan Data Spam untuk Review Produk dengan Perluasan Representasi Vektor Kata Berbasis Topik	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
735	19681002 199403 2 001	Dr. Ir. Siti Rochimah MT.,Ph.D	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Mekanisme Pengujian Perangkat Lunak Otomatis dengan Menerapkan Teknologi Kecerdasan Buatan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
736	19860227 201903 1 006	Hadziq Fabroyir S.Kom., Ph.D	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain Antarmuka dan Pengalaman Pengguna Sistem Lokapasir di Tengah Pandemi Berdasarkan Data Unggahan Aplikasi Perpesanan Singkat	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
737	19771217 200312 1 001	Dr.Eng. Darlis Herumurti S.Kom.,M.Kom.	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Protokol Komunikasi Pembangkitan Lokapasir berbasis Geolokasi dan Penambangan Data untuk Mitigasi Penyebaran COVID-19	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
738	19850826 201504 2 002	Adhatus Solichah Ahmadiyah S.Kom, M.Sc	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Deteksi Kecurangan (Fraud) Pada Pengadaan Material Konstruksi Bangunan Rumah Tinggal	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
739	19770218 200501 2 002	Amalia Firdaus Mawardi ST., MT	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Pemanfaatan Limbah Kantong Keresek Low Density Polyethylene (LDPE) Pada Lapisan Lataston Lapis Pondasi (HRS-BASE) Terhadap Parameter Uji Marshall Menggunakan Metode Basah	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
740	1986201911091	Dimas Pustaka Dibiantara ST., M.Sc	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Simulasi Analisis Riwayat Waktu Struktur Gedung Di Surabaya Menggunakan Data Mikrotremor Sesuai Sni 03-1726 : 2019 Dan Asce 07-16	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

741	19740211 199802 1 001	Moh. Muntaha ST.,MT.	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Studi Penggunaan Metode Praktek dan Mikropile Pada Bangunan Di Atas Tanah Sangat Lunak (Studi Kasus : Bangunan 4 Lantai Di Wilayah Lingkar Timur Kabupaten Sidoarjo)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
742	19860212 201504 1 001	Muhammad Hafiizh Imaaddudin S.T., M. T.	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Fakultas Vokasi	Studi Kebijakan Penyesuaian Volume Tampung Pada Rencana Kawasan Terbangun Dengan Memperhitungkan Kondisi Drainase Saluran Persil Diluar Kawasan (Kajian Studi Kota Surabaya)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
743	1988201711055	Murry Raditya S.T., M.T.	Departemen Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Desain Dan Simulasi Performa Smart Ozone Desinfection Chamber Sebagai Pencegahan Dini Penularan Corona Virus (Covid-19)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
744	1988201711056	Herry Sufyan Hadi ST., MT.	Departemen Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Studi Numerik Alat pengukur Kekentalan fluida menggunakan Rotating Drum yang terintegrasi dengan kontrol motor.	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
745	1983201711054	Dwi Oktavianto Wahyu Nugroho S.T., M.T	Departemen Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Studi Sinyal Paru – Paru Sebagai Alternatif Pengganti CT–Scan dalam Pendeteksian Kerusakan Paru – Paru Akibat COVID – 19	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
746	19830308 201012 2 007	Warlinda Eka Triastuti S.Si., MT.	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Karakterisasi Kolagen ‘Cosmetic Grade’ Dari Limbah Tulang Sapi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
747	19880617 201803 1 002	Achmad Ferdiansyah Pradana Putra ST, MT	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Peningkatan Kualitas dan Kuantitas Ekstrak Bunga Cengkeh dengan Kombinasi Rasio Pelarut Polar dan Non-Polar	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
748	19660116 199703 1 001	Dr. Ir. Rachmat Boedisantoso MT.	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pemetaan Kualitas Udara di Beberapa Kota Besar karena Dampak Pandemi Covid-19	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
749	19600308 198903 1 001	Ir. Eddy Setiadi Soedjono Dipl.SE.M.Sc, Ph. D	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Kajian Komposisi Konsorsium Mikroorganisme Optimal Dalam Proses Penguraian Lumpur Tinja	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
750	19650508 199303 1 001	Dr. R. Irwan Bagyo Santoso M.T	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Toksitas Konjugasi Glukosa-Formaldehid dan Laktosa-Asam Asetat Terhadap Biota Perairan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
751	19650508 199303 1 001	Dr. R. Irwan Bagyo Santoso M.T	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Model Reduksi Karbondioksida Udara Ambien Oleh Vegetasi di Kawasan Pembangkit Listrik Tenaga Batu Bara (Studi Kasus: PLTU Tanjung Awar Awar)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
752	19801207 200501 1 004	Dr. Eng Hosta Ardhyanta S.T., M.Sc.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rekayasa Termoset Epoksi Untuk Bahan Komposit Polimer	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
753	19620326 198701 1 001	Prof. Dr. Ir. Sulistijono DEA.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Teknologi Pengembangan Fungsi Material Baterai Sebagai Perlindungan Korosi Pada Plat Bodi Mobil	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
754	19910217 201504 1 002	Fakhreza Abdul S.T., M.T.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimasi Proses Sintesis Nickel (II) Sulphate Hexahydrate (NiSO4.6H2O) dari Bijih Nikel Laterit Kadar Rendah melalui Proses Smelting dan Leaching untuk Aplikasi Bahan Baku Pembuatan Katoda Baterai NMC (Lithium Nickel Manganese Cobalt Oxide)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
755	19570924 198603 1 002	Ir. Moh. Farid DEA	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Komposit Polimer/Nano-Selulosa Untuk Material Absorpsi Suara Interior Otomotif	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
756	1992202012023	Azzah Dyah Pramata S.T.,M.T., M.Eng.,Ph	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesis dan Peningkatan Performa Quantum Dots Perovskit CsPbBr3 dengan Mengontrol Suhu Reaksi Sintesis dan Waktu Curing untuk Aplikasi Sel Surya Berbasis Perovskit	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
757	19580910 198603 1 002	Ir. Rochman Rochiem M.Sc.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Pengaruh Variasi Temperatur Aging Dan Waktu Tahan Pada Paduan Aluminium 339 Terhadap Sifat Mekanik Untuk Aplikasi Piston Mahle M142	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
758	19900726 201504 1 002	Haniffudin Nurdiansah S.T., M.T.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesis Material Fotokatalis Komposit ZnO/Graphene/TiO2 Untuk Degradasi Limbah Zat Warna Dengan Variasi Temperatur Kalsinasi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
759	19820526 201212 1 002	Tubagus Noor Rohmannudin ST., M.Sc.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Peningkatan Efektivitas Kerja Anoda Korban Paduan Aluminium Dan Seng Sebagai Perlindungan Korosi Pada Transportasi Laut	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
760	19840515 201404 2 003	Dian Mughni Fellicia ST., M.Sc	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pembuatan Piston Standart Mahle 124 Dengan Perlakuan Panas Precipitation Hardening Menggunakan Metode Gravity Permanent Casting	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

761	1989201812021	Vania Mitha Pratiwi ST, MT	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengaruh Magnesium dalam Struktur Elektrolit Padat Baterai Berbasis Sodium	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
762	19830325 201404 1 001	Wikan Jatimurti ST., M.Sc	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesis MoO ₃ , SiO ₂ Dan Al Dengan Metode Self-Propagating High-Temperatures Synthesis (SHS) Untuk Aplikasi Heating Element	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
763	19880501 201903 1 008	Mavindra Ramadhani ST., MT	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisis Pengaruh Variasi Temperatur Solution Treatment Dan Media Pendingin Pada Proses Heat Treatment Shape Memory Alloy CU-ZN-AL Terhadap Efek Shape Memory Dan Struktur Mikro Untuk Orthodontic Braces	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
764	19890513 201903 2 013	Dinny Harnany, ST, M.Sc	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Alat Traksi Bahu dan Leher untuk Membantu Pencegahan Stroke	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
765	19820210 200604 1 002	Alief Wikarta ST., MSc.Eng. Ph.D	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kecerdasan Artifisial Untuk Mendeteksi Pemakaian Masker Oleh Pengemudi Kendaraan Pada Masa Pandemi Covid-19	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
766	19660402 198903 1 002	Dr. Ir. Atok Setiawan M.Eng.Sc.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Uji Performa, “Endurance” Dan Emisi Bahan Bakar Biodiesel Yang Tersimpan (Stored Biodiesel) Pada Motor Diesel Putaran Konstan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
767	19820414 201012 1 001	Mohammad Khoirul Effendi S.T., M.Sc. Eng.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemodelan dan Optimasi di Proses Gerinda Untuk Mendukung Manufaktur Hijau Yang Berkelanjutan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
768	19670915 199512 1 001	Nur Ikhwani S.T., M.Eng.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kajian Heat Rate Dan Pemodelan CFD Untuk Meningkatkan Efisiensi Dan Keandalan Di PLTU Pacitan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
769	19890705 201504 2 005	Aida Annisa Amin Daman S.T., M.T.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimasi Sistem Translational Shaker Table dengan Struktur Satu Derajat Kebebasan sebagai Media Praktikum Fenomena Resonansi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
770	19791029 201212 1 002	Giri Nugroho ST., M.Sc.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Peningkatan Kinerja Motor 4 Langkah 1 Silinder Penggerak Mobil Urban Konsep “Nogogeni II” Berbahan Bakar Etanol E100 Melalui Modeling Fuel Injektor	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
771	19851124 200912 2 008	Atria Pradityana S.T., M.T.	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Pemanfaatan Tanaman Parasit Eichhornia Crassipes Sebagai Penghambat Laju Korosi Di Dalam Larutan Asam	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
772	1991202011002	Mashuri S.Si., MT	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Sistem Kendali Pemanas Air Menggunakan Node MCU Berbasis IOT	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
773	1993201911071	Rizaldy Hakim Ash-Shiddieqy ST., MT	Departemen Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Mesin Mini CNC dengan Double Operation (Industrial Based dan PC Mode)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
774	19750320 199903 1 001	Dony Setyawan ST, M.Eng	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kajian Desain Dan Pembuatan Grip Tambahan Pada Mesin Uji Tarik Universal Testing Machine (UTM) Untuk Mendapatkan Hasil Pengujian Bahan Non-Metal Yang Lebih Akurat	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
775	19750814 200312 2 001	Sri Rejeki Wahyu Pribadi ST, MT.	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Model Supply Chain Management Material dan Suku Cadang untuk Industri Reparasi Kapal Ikan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
776	19800430 200501 1 002	Data Iranata ST., MT., Ph.D	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Development Of Locally Tailored Ductile Concrete For Enhancing Durability Performance Of Maritime Infrastructure	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
777	19830808 200812 1 005	Harun Al Rasyid S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Evaluasi Pemanfaatan Headedbar Pada Sambungan Balok Kolom Pada Bangunan Bertingkat Rendah Di Daerah Gempa	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
778	19820731 200812 1 002	Cahyono Bintang Nurcahyo S.T., M.T.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengembangan Tata Ruang Untuk Optimasi Fasilitas Umum Dan Sosial Di Perkotaan Yang Berkelanjutan	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
779	19770122 200501 2 002	Yudhi Lastiasih ST. MT.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Perubahan Nilai Parameter Tanah Lunak Sebagai Fungsi Penggunaan Vertical Drain Dan Preloading	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
780	19730128 199802 1 002	Budi Suswanto S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Studi Analisis Perilaku Sambungan Extended End-Plate Akibat Beban Siklik Menggunakan Metode Elemen Hingga	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
781	19610927 198701 1 001	Dr. Wasis Wardoyo M.Sc	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Analisa Variabilitas Debit Inflow Waduk Multi Tahun dan Pengaruhnya terhadap Karakteristik Aliran	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
782	19600828 198701 2 001	Ir. Hera Widyastuti M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Harapan Masyarakat terhadap Transportasi saat Berdamai dengan Covid 19	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

783	19770621 200212 1 002	Arief Rahman ST., M.Sc	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Full Mask Yang Ergonomis Dan Mudah Produksi Sebagai Alat Pelindung Diri Terhadap Transmisi Virus Melalui Udara	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
784	19720825 199802 2 001	Dyah Santhi Dewi S.T, M.Eng.Sc, Ph.D	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisa Beban Kerja Mental Dan Motivasi Belajar Mahasiswa Pada Sistem Perkuliahan Online	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
785	19750408 199802 2 001	Nani Kurniati ST.	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengelolaan Peramalan Dan Kebijakan Persediaan Sparepart Dengan Mempertimbangkan Multiple Performance Allignment	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
786	1993201912072	Atikah Aghdhi Pratiwi ST., MT.	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perubahan Perilaku Konsumen Retail Di Masa Pandemi Covid-19: Sebuah Pendekatan Pemodelan Sistem Berbasis Agen	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
787	19710927 199903 1 002	Prof. Iwan Vanany ST., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Aplikasi Bayesian Network untuk Menganalisa Disrupsi Permintaan pada Industri Retail Industri	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
788	1990201912074	Retno Widyaningrum ST, MT, M.B.A, Ph. D	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Simulasi Penyebaran Virus Corona (Covid-19) Dengan Agent-Based Modeling Untuk Meminimalisir Risiko Penularan Antar Manusia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
789	19800113 200812 2 002	Ratna Sari Dewi S.T, M.T, Ph.D	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisa Usabilitas Rambu Lalu Lintas untuk Mengurangi Tingkat Resiko Kecelakaan Transportasi di Jalan Raya	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
790	19740508 199903 2 001	Putu Dana Karningsih ST, M.Eng.Sc, Ph.D	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Lean Assesment Matrix berbasis Gemba Shikumi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
791	19791229 200812 1 003	Dody Hartanto ST., MT.	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penjadwalan Distribusi dan Estimasi Kebutuhan Truk dengan Simulasi Monte Carlo	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
792	19780207 200312 2 001	Naning Aranti Wessiani S.T., M.M.	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Model Pengukuran Maturitas Layanan Publik Berbasis Digital (Studi Kasus: Pemerintah Kota Surabaya)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
793	19550308 197903 1 001	Prof.Dr.Ir. Budi Santoso M.E.	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Kajian Pemanfaatan Teknologi Daring Dalam Proses Belajar Mengajar Di Masa Pandemi Covid 19 Terhadap Dinamika Perubahan Kepribadian Mahasiswa Perguruan Tinggi Keteknikan: Studi Kasus Its	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
794	19750510 200003 1 001	A.A. BGS. Dinariyana Dwi Putranta S.T., MES, Ph.D	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengujian Konfigurasi Infrastruktur Dalam Upaya Peningkatan Coverage Area Aisits	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
795	19560519 198610 1 001	Ir. Aguk Zuhdi Muhammad Fathallah M. Eng, Ph.D	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Ekasperimen Perforama, Proses Pembakaran dan Emisi NOX dari Motor Diesel Direct Injection Bersilinder Tunggal dengan Angle Globle Valve EGR berbahan bakar Biodiesel Minyak Jelantah	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
796	19751006 200212 1 003	Sutopo Purwono Fitri ST., M.Eng., Ph.D.En	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Portable Medical Coolbox Berbasis IoT Sebagai Pendukung Rantai Dingin Distribusi Obat-obatan dan Vaksin	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
797	19691225 199702 1 001	Irfan Syarif Arief ST.,MT.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Simulasi CFD Gerakan Ponton Untuk Pengembangan Energi Gelombang Laut Dengan Menambah Box Meshing Pada Free Surface	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
798	19751006 200212 1 003	Sutopo Purwono Fitri ST., M.Eng., Ph.D.En	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Reverse Osmosis Hemat Energi Dengan Pemanfaatan Solar Collector	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
799	19790327 200312 1 001	Indra Ranu Kusuma ST.,M.Sc	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Simulasi Implementasi Buck dan Boost Converter pada Sistem Distribusi Arus Searah untuk Kapal Trimaran Bertenaga Hibrida	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
800	19890429 201404 1 001	Adi Kurniawan ST.,M.T	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Penentuan Sudut Kemiringan Optimal Panel Surya pada Kapal di Perairan Indonesia	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
801	19770802 200801 1 007	Dr.Eng Muhammad Badrus Zaman ST., MT.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Implementasi Condition Monitoring Pada Sistem Permesinan Di Kapal Untuk Menunjang Digital Maintenance	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
802	19610324 198803 1 001	Ir. Amiadji M.Sc.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Produksi Propeller C4-85 dengan perpaduan bahan 3D Print dan Pelapisan Carbon Fiber untuk kebutuhan Simple Controllable Pitch Propeller (CPP)	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
803	1992202011017	Muhammad Riduwan S.Kom., M.Kom.	Departemen Teknik Transportasi Laut	Fakultas Teknologi Kelautan	Perencanaan Pengiriman Pasokan Bahan Bakar Liquid Natural Gas (LNG) untuk Pemenuhan Pembangkit Listrik di Wilayah Indonesia Timur	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
804	1987201912083	Siti Dwi Lazuardi ST., M.Sc	Departemen Teknik Transportasi Laut	Fakultas Teknologi Kelautan	Desain Konseptual Peti Kemas Multifungsi sebagai Alat Angkut Ternak dan Non-Ternak pada Program Tol Laut	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
805	19650518 199203 1 003	Dr.techn. Ir. Raden Venantius Hari Ginardi M.Sc	Departemen Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penggunaan Media Interaksi Mandiri Sebagai Solusi Social Distancing Pada Era Pasca Pandemi Covid-19 Studi Kasus Kebun Raya Purwodadi	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen

806	19600221 198403 1 001	Ir. Muchammad Husni M.Kom	Departemen Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Rancang Bangun Sistem Keamanan Kendaraan Berbasis Internet of Things	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
807	19870213 201404 1 001	Ridho Rahman Hariadi S.Kom, M.Sc	Departemen Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Alat Deteksi Dini COVID-19 Hemat Biaya berbasis Termografi, Rasperry Pi, dan Internet of Things	Dana Departemen ITS	Penelitian Dana Departemen
808	19810224 201404 1 001	Imam Safawi Ahmad, S.Si., M.Si.	Departemen Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	Perancangan Tryout Online Ujian Profesi Aktuaris Indonesia Berbasis Web Bagi Mahasiswa Departemen Aktuaria-ITS	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
809	19790705 200812 2 002	Dr. Arina Hayati S.T., M.T.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Workshop Mitigasi Bencana untuk Masyarakat Rentan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
810	19860622 201504 1 001	Nurfahmi S.T., M.Ars.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Perencanaan Fasilitas Penunjang Pendidikan Masjid Jami' Nahdlatul Ulum Pondok Pesantren Nahdlatul Ulum Lamongan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
811	19700523 199702 1 001	Irvansyah S.T.,M.T.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Pengembangan Rancangan & Pengawasan Masjid Nurul Ilmi SMPN 1 Lamongan Di Jl. Ki Sarmidi Mangunsarkara No. 18 Lamongan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
812	19870301 201504 1 001	Iwan Adi Indrawan S.T., M.Ars.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Perencanaan Mushola Al Istiqomah Dusun Ambeng-Ambeng Ngingas Waru - Sidoarjo	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
813	19881206 201504 2 002	Adinda Sih Pinasti Retno Utami S.T., M.T.	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumian	Mempromosikan Rumah Sehat Kepada Anak-Anak Melalui Buku Aktifitas Pendidikan Anak Usia Dini	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
814	19820801 200912 2 003	Aria Weny Anggraita ST., M.MT	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pembuatan Paket Tutorial Batik Ikat (Tiedye) Dengan Interface Yang Fun Dan Easy Learning Bagi Pelajar Sekolah Dasar Kelas 3-5	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
815	19800720 201504 2 001	Lea Kristina Anggraeni S.T., M.Ds.	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pelatihan Pembuatan Cushion Interior Dengan Teknik Ikat Celup (Tie Dye) Pada Ibu Dan Anak Berkebutuhan Khusus (ABK) Sebagai Pengembangan Potensi Kreativitas ABK	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
816	1989201711043	Okta Putra Setio Ardianto S.T.,M.T	Departemen Desain Interior	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pembuatan Alat Bantu Pembuka Pintu Ruang Dengan Prinsip Contactless Sebagai Upaya Pencegahan Covid-19 Di Gedung Akademik ITS	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
817	19761209 200312 1 001	R.Eka Rizkiantono S.Sn, M.Ds	Departemen Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Strategi Branding Produk UKM Olahan Buah Mangrove sebagai Pendukung Pariwisata Taman Ekowisata Mangrove Wonorejo Surabaya, Studi Kasus: Merek SOMANO	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
818	19700703 199702 1 001	Bambang Tristiyono ST., M.Si.	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Implementasi Program Pengembangan Desain Tas Wanita Pada Usaha Mikro dengan Memanfaatkan Sisa Potongan Kulit dalam Rangka Pemberdayaan dan Pengembangan Usaha.	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
819	19720515 199802 1 001	Primaditya S.Sn., MDs	Departemen Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pendampingan Desain Masker Fashion Untuk UMKM Tanggulangin Yang Terdampak Covid-19	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
820	19900402 201504 2 002	Nurrisma Puspitasari S.Si., M.Si.	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Pembelajaran Daring Interaktif di Masa Pandemi untuk Peningkatan Mutu Pendidikan di Pondok Pesantren Al-Rifa'ie Malang	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
821	19660114 199002 1 001	Dr.rer.nat. Triwikantoro M.Sc.	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pembuatan dan Peluang Pemanfaatan Instalasi Biogas Berbahan Baku Limbah Organik di Pondok Pesantren Modern Gondang Legi Malang	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
822	19760620 200212 1 004	Suyatno S.Si., M.Si	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan kualitas pengajaran dan peribadatan melalui perbaikan parameter akustik di pondok pesantren Al-Rifaie Malang	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
823	19841109 201212 1 001	Heru Sukanto S.Si., M.Si.,	Departemen Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Penentuan Arah Kiblat dan Satu Syawal sebagai Program Pengayaan Astronomi Pondok Pesantren Gondang Legi Malang	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
824	1991201912094	Puti Sinansari S.T., M.M	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pengembangan Kewirausahaan Sosial Berbasis Limbah Kulit Kerang dengan Pendekatan Social Business Model Canvas dan Value Proposition Design bagi Warga Kampung Cumpat, Kenjeran Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
825	19761213 200212 2 001	Endah Rokhmati Merdika Putri S.Si.M.Si., Ph.D	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Workshop Penyusunan Karya Ilmiah Berbasis High Order Thinking Skill (HOTS) Pada Mgmp Matematika Smp Se-Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
826	19691015 199412 1 001	Dr. Darmaji S.Si.,MT	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengayaan Materi Berpikir Komputasional Bagi Guru – Guru Smp Swasta Surabaya Utara	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
827	19601002 198903 1 002	Drs. Iis Herisman	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Mengembangkan Kemampuan Guru Matematika Melakukan Penelitian Tindakan Kelas Dengan Bantuan Software Geogebra	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
828	19950331 201803 1 001	Muhammad Luthfi Shahab S.Si.,M.Si	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemberdayaan Guru-Guru SMP Swasta Surabaya Utara dalam Pembelajaran Berfikir Komputasional	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen

829	19640304 198903 2 002	Dr.Dra. Rinurwati M.Si.	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Dan Workshop Penulisan Ilmiah Pada Guru SMP Swasta Di Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
830	19870728 201404 2 001	Dr. Tahiyatul Asfihani S.Si., M.Si	Departemen Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Penulisan Soal High Order Thinking Skill (HOTS) Matematika untuk Guru SMP MGMP Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
831	1989201812028	Ummi Fadlilah Kurniawati ST, M.Sc	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pengolahan Data Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG) Di Kecamatan Gebang	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
832	19820530 200912 1 005	Prananda Navitas ST, M.Sc.	Departemen Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Penyusunan Kelas Daring "Kelas Tata Ruang"	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
833	19810717 201212 2 001	Renny Pradina Kusumawardani ST., MT.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sosialisasi Bahaya dan Acaman Kecanduan Telepon Pintar (Nomophobia) pada Mental Emosional dan Prestasi Akademik Remaja di Sekolah-sekolah Menengah di Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
834	19581005 198603 1 003	Prof. Ir. Arif Djunaidy M.Sc., Ph.D.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Interactive Digital Classroom Engagement untuk Para Guru Milenial di Sekolah Dasar Al Falah Darussalam, Tropodo, Sidoarjo	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
835	19851031 201903 1 009	Faizal Mahananto S.Kom, M.Eng., Ph.D	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Surat Menyurat Desa Kauman Kecamatan Karangrejo Kabupaten Magetan Berbasis Web Dan Android.	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
836	19691115 200501 1 003	Dr. Bambang Setiawan S.Kom., M.T.	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penerapan Teknologi Informasi untuk Meningkatkan Kompetensi "Storytelling" Siswa pada Pos PAUD PPT Keputih Ceria	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
837	19850729 201404 2 002	Eko Wahyu Tyas Darmaningrat S.Kom, M. BA	Departemen Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sosialisasi Bahaya dan Upaya Pencegahan Social Engineering bagi Kelompok Ibu PKK untuk Meningkatkan Kesadaran Masyarakat tentang Keamanan Informasi	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
838	19691212 199303 2 002	Dr. Dra Kartika Fithriasari M.Si	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Integrasi Dan Analisis Data Untuk Peningkatan Kompetensi Fungsional Statistisi Perangkat Daerah Provinsi Jawa Timur Dalam Mendukung Program Satu Data Indonesia	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
839	19620408 198701 1 001	Dr. Muhammad Mashuri M.T.	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Workshop Pengendalian Kualitas Statistika Dasar bagi staf Quality Assurance PT Semen Indonesia (Persero) Tbk	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
840	19650603 198903 1 003	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara M.Si	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Penulisan Proposal Penelitian Dana DIKTI Untuk Dosen Universitas Dinamika, Surabaya.	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
841	1991201911101	Dr. Achmad Choiruddin S.Si., M.Sc	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pendampingan Pemahaman Metodologi Penelitian Kuantitatif Berbasis Statistika Dalam Rangka Peningkatan Kualitas Hasil Penelitian Di Lingkungan Dosen Stikes Majapahit Mojokerto	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
842	19601030 198701 1 001	Dr. , Ir. Setiawan M.S.	Departemen Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pelatihan Analitika Data Ekonomi Di Fakultas Ekonomi Universitas Trunojoyo Madura	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
843	19901013 201803 1 001	BANU PRASETYO S.FIL.,M.FIL	Departemen Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Pelatihan Bisnis Berbasis Smartphone Pada Komunitas Pemuda Keputih Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
844	19850327 201903 1 006	Muhammad Attamimi B.Eng.,M.Eng.,Ph.D	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Alat Ozon Generator Untuk Sterilisasi Robot Medical Assistant ITS-Airlangga (RAISA)	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
845	19860707 201404 1 001	Fajar Budiman ST., M.Sc	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Sistem Digital Dan IoT Untuk Mendukung Smart-Pesantren Secara Online Dimasa Pandemi Covid-19 Untuk Siswa Dan Guru Sma Trensains Tebuireng Jombang	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
846	19700712 199802 1 001	Dr. I Made Yulistya Negara ST., M.Sc	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Alat Pencuci Tangan Otomatis (PETIS) Berbasis Teknologi Sebagai Tindakan Preventif dalam Menghadapi Pandemi Covid-19 di Pasar Pucang	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
847	19800528 200812 1 001	Eka Iskandar S.T, M.T	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Workshop Virtual Pengembangan Modul Percobaan Virtual Iot Plant Berbasis Matlab Untuk Mendukung "Praktikum Di Rumah Saja"	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
848	19720325 199903 1 001	Yusuf Bilfaqih ST	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Workshop Virtual Pengembangan Modul Percobaan Virtual Berbasis Simulink 3D Matlab Untuk Mendukung "Praktikum Di Rumah Saja"	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
849	19721001 200312 1 002	Eko Setijadi S.T., M.T., Ph.D.	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penerapan penggunaan prototipe alat sterilisasi virus COVID-19 untuk ruangan dengan menggunakan kontrol android untuk RSI 2 Jemursari, Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
850	19730123 200212 1 001	I Gusti Ngurah Satriyadi H. ST, MT	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengenalan, Pelatihan, dan Praktik Teknologi Robotika sebagai Pemicu Minat dan Kreativitas untuk SDM Indonesia Unggul pada SMP Muhammadiyah 13 Lamongan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen

851	19631109 198903 1 011	Dr.Ir. Wirawan DEA	Departemen Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Dasar Pemrograman (Coding) Python Untuk Siswa Sma Negeri II Kota Pasuruan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
852	19760523 200012 2 001	Dr. Katherin Indriawati ST, MT	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penyuluhan Pembuatan, Penggunaan Dan Perawatan Alat Ukur Kualitas Air Tambak Untuk Meningkatkan Produksi Udang Di Dusun Kalimalang, Desa Kentong, Kecamatan Glagah, Kabupaten Lamongan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
853	19711113 199512 1 002	Suyanto ST.,MT.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sistem Terintegrasi Pendeteksi Demam dan Pelanggar PSBB Berbasis Low Cost Thermal Camera	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
854	19900221 201404 1 001	Ruri Agung Wahyuono ST, MT	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemanfaatan Fotokatalis ZnO/TiO2 Dalam Reaktor Batch Tipe Fixed Bed Untuk Pengolahan Limbah Buang Surfaktan Wirausaha Laundry	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
855	19571126 198403 2 002	Dr. Ir. Ronny Dwi Noriyati M.Kes	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pelatihan Penjaminan Mutu Produk Industri Melalui Pengukuran dan Kalibrasi Bagi Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) Jawa Timur Untuk Meningkatkan Daya Saing di Pasar Bebas	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
856	19890612 201504 1 003	Juan Pandu Gya Nur Rochman S.Si., M.T.	Departemen Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Mikrozonasi Patahan Probolinggo Menggunakan Mikrotremor Sebagai Upaya Mitigasi Bencana Gempa Bumi	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
857	19790813 200812 2 002	Anik Hilyah S.Si, M.T	Departemen Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Katalog Batuan Gunung Bromo - Taman Nasional Bromo-Tengger-Semeru (TNBTS)	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
858	19900807 201504 1 001	Husnul Hidayat S.T., M.T.	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Pembuatan Peta Foto Udara Format Kecil Sebagai Sarana Monitoring Pengembangan Dan Pembangunan Di Desa Campurejo, Kecamatan Panceng, Kabupaten Gresik	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
859	19851017 201504 2 001	Dini Adni Navastara S.Kom., M.Sc.	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Kapasitas Pengelola Pendidikan dalam Penyusunan Materi Pembelajaran Berbasis Multimedia di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Al-Islamy Modung, Bangkalan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
860	19841016 200812 1 002	Dr.Eng. Radityo Anggoro S.Kom, M.Sc	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Pengembangan Aplikasi Manajemen Inventaris dan Produksi berbasis Web pada Komunitas Petani Lebah Madu di Pasuruan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
861	19860722 201504 2 003	Nurul Fajrin Ariyani S.Kom, M.Sc.	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pemanfaatan Sistem Informasi Data Ternak Menggunakan Teknologi Barcode bagi Peternak Kambing di Desa Puncu Kediri	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
862	19810620 200501 1 003	Ary Mazharuddin Shiddiqi S.Kom., M. Comp.Sc.,	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penggunaan Internet dan Teknologi IoT untuk Meningkatkan Kualitas Pendidikan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
863	19710718 200604 1 001	Dr. Ahmad Saikhu S.Si., MT.	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Peningkatan Kompetensi Guru-Guru Playgroup Dan Tk Sepuluh Nopember Surabaya Melalui Pelatihan TIK	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
864	1990202011022	Agus Budi Raharjo S.Kom., M.Kom., Ph.D	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Klaster Kasus dan Kurva Epidemi dengan pengembangan Sistem Tracing COVID-19 Jawa Timur	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
865	19761215 200312 1 001	Imam Kuswardayan S.Kom, M.T	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Peningkatan Daya Saing Pendidik di Era Digital melalui Pelatihan Teknologi Multimedia dan Game untuk Bahan Pembelajaran di SMK Negeri 10 Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
866	19681002 199403 2 001	Dr. Ir. Siti Rochimah MT.,Ph.D	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pelatihan Synchronous dan Asynchronous Learning di SMK Negeri 10 Surabaya utk Meningkatkan Kemampuan Pengajar dalam Memberikan Materi Pembelajaran di Tengah Covid-19	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
867	19610702 198803 1 003	Prof. ir. Daniel Mohammad Rosyid Ph.D	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengelolaan Kawasan Mangrove Di Pesisir Selatan Kabupaten Bangkalan Berdasarkan Implementasi Uu No 1 Tahun 2014	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
868	19690420 199403 1 003	Prof.Ir. Mukhtasar M.Eng.,Ph.D.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Penyusunan Rekomendasi Ilmiah untuk Kebijakan Mitigasi bagi Masyarakat di Wilayah Pesisir dalam Menghadapi Pandemi	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
869	1992201911093	Raditya Danu Riyanto ST., MT	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Model Bisnis Garam Bath Salt Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Desa Pesisir Tambakcemandi, Buduran, Sidoarjo	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
870	19711105 199512 1 001	Yoyok Setyo Hadiwidodo ST., MT	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	AUTOVID (AutoCAD Covid-19) : Sebuah Media Pelatihan Software AutoCAD Secara Online untuk Masyarakat Terdampak Covid-19	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
871	19610805 198910 1 001	Drs. Mahmud Mustain M.Sc,Ph.D.	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan dan Produksi Batik Motif Kelautan di Kampung Batik Jetis Sidoarjo	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen

872	19650123 199603 1 001	Ir. Murdjito	Departemen Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Workshop Dan Pelatihan Peningkatan Kapasitas Nelayan Dan Awak Kapal Rakyat Terhadap Keselamatan Operasi	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
873	19830308 201012 2 007	Warlinda Eka Triastuti S.Si., MT.	Departemen Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Pendampingan Proses Produksi “Teri Goreng Crispy” Rendah Minyak Dengan Penerapan Teknologi Peniris Minyak	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
874	19680601 199512 1 009	Dr. Eko Mulyanto Yuniarno S.T., M.T.	Departemen Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penggunaan Aplikasi Seluler Gamelan Untuk Menunjang Kegiatan Ekstra Kurikuler Karawitan Di Sdn Klampis Ngasem I Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
875	19740907 200212 1 001	Arief Kurniawan ST., MT	Departemen Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Modul Robot Yang Dapat Di Program Menggunakan Smart Phone Android Untuk SDN Klampis Ngasem I Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
876	19711114 200312 2 001	Ipung Fitri Purwanti S.T., M.T., PhD.	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Sosialisasi Pengolahan Air Limbah Laundry Di Kecamatan Sukolilo, Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
877	19820526 201212 1 002	Tubagus Noor Rohmannudin ST., M.Sc.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Kompetensi Guru SMA Lukman Al Hakim Surabaya Dalam Bidang Teknologi Pengolahan Air Bersih Di Kawasan Surabaya Utara	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
878	19801207 200501 1 004	Dr. Eng Hosta Ardhyanta S.T., M.Sc.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pelatihan Teknik Proses Manufaktur Polimer Plastik Untuk Karang Taruna	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
879	1992202012023	Azzah Dyah Pramata S.T.,M.T., M.Eng.,Ph	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Desain Pengembangan Alat Peraga Laboratorium berbasis Teknologi untuk Siswa Tunanetra dan Aplikasinya dalam Menunjang Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
880	19620326 198701 1 001	Prof. Dr. Ir. Sulistijono DEA.	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Kompetensi Guru SMA 17 Agustus Surabaya Dalam Pengolahan Daun Tembakau Sebagai Inhibitor Korosi	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
881	19880501 201903 1 008	Mavindra Ramadhani ST., MT	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Keterampilan Siswa SMKN 5 Surabaya Melalui Pelatihan Dan Pengembangan Teknologi Pengecoran Shape Memory Alloy Cu-Zn-Al Untuk Aplikasi Dental Braces	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
882	19790620 200604 2 001	Dr. Widyastuti S.Si., M.Si	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Chamber Decontamination Berbasis Antiseptik Sesuai Standar Kesehatan Untuk Penanganan Covid-19	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
883	19830325 201404 1 001	Wikan Jatimurti ST., M.Sc	Departemen Teknik Material dan metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemberdayaan Peternak Kambing Melalui Renovasi Floor Slab Kandang Berbasis Komposit Serat Alam Untuk Ketahanan Pangan selama Pandemi COVID-19 pada Kelompok Ternak Puri Farm, Kelurahan Latsari, Kecamatan Tuban, Kabupaten Tuban	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
884	19820819 201212 1 003	Is Bunyamin Suryo ST., M.Sc.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pelatihan Robotika bagi Siswa Sekolah Dasar di Kecamatan Pucuk dalam Rangka Mengenalkan Era Teknologi 4.0	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
885	19890705 201504 2 005	Aida Annisa Amin Daman S.T., M.T.	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Penerapan Teknologi Vacuum Seal Dalam Meningkatkan Daya Tahan Produk Olahan Ikan	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
886	19790926 200501 1 001	Achmad Syaifudin ST.,M.Eng	Departemen Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pelatihan Ketrampilan CAD Modeling Dan 3D Printing Untuk Siswa SMUN 1 Boyolangu Tulungagung	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
887	19800623 200604 1 001	Hasanudin S.T., M.T.	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengenalan Potensi Maritim Untuk Siswa Sekolah Menengah Atas (Sma) Melalui Media Online	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
888	19900322 201903 1 011	Sufian Imam Wahidi S.T., M.Sc	Departemen Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Sosialisasi Dan Pembagian Masker Pada Masyarakat Nelayan Pesisir Untuk Mencegah Penyebaran Covid-19	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
889	19800113 200812 2 002	Ratna Sari Dewi S.T, M.T, Ph.D	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perbaikan Kurikulum RGI Tata Busana Surabaya Dalam Rangka Peningkatan Kualitas dan Produktivitas Lulusan Untuk Mengentaskan Pengangguran	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
890	19870527 201404 1 001	Dr. Dhimas Widhi Handani ST.,M.Sc	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan Pemanfaatan AISITS untuk Mendukung Keselamatan Navigasi Kapal dan Bangunan Lepas Pantai	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
891	19890429 201404 1 001	Adi Kurniawan ST.,M.T	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan Dasar Programmable Logic Controller Kepada Guru SMK di Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
892	1991201711050	Adhi Iswantoro S.T.,M.T	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan Tentang Modifikasi, Pengoperasian Dan Perawatan Mesin Dual Fuel Untuk Nelayan Di Daerah Kenjeran Surabaya	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
893	19751006 200212 1 003	Sutopo Purwono Fitri ST., M.Eng., Ph.D.En	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pemberdayaan Masyarakat di Wilayah Kering Kritis Pesisir Pantai Jawa Timur melalui Pemanfaatan Teknologi Reverse Osmosis Untuk Peningkatan Penyediaan Air Bersih	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen

894	19691225 199702 1 001	Irfan Syarif Arief ST.,MT.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pelatihan Proses Pembuatan Geometri Model Propeller dari 2D Model ke 3D Model untuk Kebutuhan Simulasi dan Manufakturing Industri Maritim	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
895	19770802 200801 1 007	Dr.Eng Muhammad Badrus Zaman ST., MT.	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pemberdayaan Petani Ikan Untuk Menunjang Agro Maritim Di Tulungagung	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
896	19870213 201404 1 001	Ridho Rahman Hariadi S.Kom, M.Sc	Departemen Teknologi Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembuatan Portable COVID-19 Sterilization Box berbasis Internet of Things untuk Warga RT05 RW09 Kelurahan Bendul Merisi	Dana Departemen ITS	Pengabdian Dana Departemen
897	19801103 200212 2 001	Sri Fatmawati	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Optimasi Senyawa Bioaktif Capsicum annum sebagai Material Substitusi Impor	RistekBRIN - LPDP	PRN RISPRO
898	19730116 199702 1 001	Bambang Sudarmanta	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Platform dan Prototipe Bus Listrik Nasional	RistekBRIN - LPDP	PRN RISPRO
899	19560519 198610 1 001	Aguk Zuhdi Muhammad Fathallah	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengembangan Komponen Sistem Permesinan Dalam Rangka Penguatan Implementasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) untuk Penerapan Sistem Berbahan Bakar Ganda (Dual Fuel System) LNG pada Harbour Tugboat	RistekBRIN - LPDP	PRN RISPRO
900	19710915 199412 1 001	Ketut Buda Artana	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Rekayasa Kapal LNG Skala Mini untuk Mendukung Distribusi Energi Bersih Nasional	RistekBRIN - LPDP	PRN RISPRO
901	19730116 199702 1 001	Dr. Bambang Sudarmanta, ST., MT.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Mini Downdraft Gasification Power Plant Berbasis Limbah Perkebunan Kelapa Sawit untuk Mendukung Penanganan Limbah Agro Industri Sawit Menjadi Sumber Energi Listrik Yang Ramah Lingkungan di Indonesia	Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS)	Penelitian Kelapa Sawit (Lanjutan 2018)
902	19730601 200003 1 001	Adhi Yuniarto, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Enabling the Assesment of alternative water supply systems to promote urban water security in the Global South	UNESCO-IHE	Penelitian UNESCO-IHE
903	19820326 200312 1 004	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si.,M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Understanding The Impact of Solar Geoengineering on Extreme Temperature and Precipitation Changes Over Tropical Regions : Case Study of Indonesia	TWAS-UNESCO	Penelitian TWAS-UNESCO
904	197610272003121001	Mas Irfan Purbawanto Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Numeric Modeling of PDC Cutter-Rock Interaction on Drilling Operation Using Finite Element and Smooth Particle Hydrodynamics Model	International Collaborative Research Funding (ICRF) Y-UTP	Penelitian Y-UTP
905	19731007 199802 1 001	Dr. Dhany Arifianto, S.T., M.Eng.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Audial Environment design on Open Workplace	NWO	Penelitian NWO
906	19731007 199802 1 001	Dr. Dhany Arifianto, S.T., M.Eng.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Spatial Speech Enhancement on Cochlear Implant	NIDCD, USA	Penelitian NIDCD, USA
907	19670406 199203 1 001	Prof.Ir. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc.,Ph. D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Risk and Solution is Restore Coastal Mangrove forests for improved Ecosystem Services and local livelihoods : A comparative study (Malaysia and Indonesia)	GCRF	Penelitian GCRF
908	19750212 199903 2 001	IDAA Warmadewanthi, ST., MT, Ph.D	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Action Plan Reducing of Plastic Waste In Surabaya City (2020-2021)	IGES Japan and UNESCAP	Penelitian IGES Japan and UNESCAP
909	19781102 200212 1 002	Adjie Pamungkas, ST.,M.Dev.Plg, Ph.D	Perencanaan Wilayah dan Tata Kota	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Earthquake Preparedness Strategy for Surabaya, Indonesia	United Kingdom Foreign & Commonwealth Office (UK-FCO)	Penelitian United Kingdom Foreign & Commonwealth Office (UK-FCO)
910	19641224 198903 2 002	Prof. Dr. rer. nat. Irmira Kris Murwani	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	University Business Engagement in Indonesia: Supporting Employability and Transition Into The Graduate Labour Market -SMART	ERASMUS +	Penelitian ERASMUS +
911	19740112 200501 2 001	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri, ST. MT	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	Sibelhijau: Inovasi Produk Beton Ramah Lingkungan Dengan Kandungan Mikroba Terkapsulasi Dalam Limbah B3	PT INDONESIA ASAHAN ALUMINIUM (PERSERO)	RISSET MINING AND MINERALS INDUSTRY INSTITUTE AWARD
912	19601122 199002 1 001	Dr. Ir. Bambang Iskandriawan, M. Eng	Desain Produk Industri	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Isolation Chamber Brancard untuk Mengurangi Resiko Penularan Virus Covid-19	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
913	19780902 200312 1 002	Agus Muhamad Hatta, S.T., M.Si., Ph.D.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Sterilization Box and Cabinet IKU (ITS Kreasidasatama Ultraviolet) untuk Disinfeksi Alat Pelindung Diri Medis (APD)	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1

914	19750630 199802 1 001	Dr. Muhammad Nur Yuniarto	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Prototipe Alat Pengetesan Real Time Reverse Transcriptions Polymerase Chain Reaction (RTPCR)	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
915	19580819 198701 1 001	Dr. Agus Windharto, DEA, Ph.D	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Smart Laryngoscopy untuk Mengurangi Resiko Penularan Virus Covid-19 Bagi Tenaga Medis Saat Proses Intubasi	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
916	19691203 199403 1 001	Bambang Pramujati, ST, M.Sc.Eng, Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Rancang Bangun Beta (Bed Transfer Its Airlangga) untuk Mobile Patient Transfer	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
917	19690730 199512 1 001	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Service Robot for Highly Infectious Inpatient Room (Proposal pengembangan *Prototipe Robot RAISA dan adiknya RAISA) 10 produk	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
918	19651211 199002 1 002	Dr.Ir. Djoko Purwanto, M.Eng.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Pemantauan dan Operasi Jarak Jauh pada Ventilator Hamilton-C2 di Ruang ICU RS. Dr. Soetomo Surabaya	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
919	19751120 200212 1 002	Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Unmanned Ground Vehicle VIOLETA (Robot Ultra Violet ITS Airlangga) sebagai Robot UV Virus Killer	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
920	19690529 199512 1 001	Dr. Rachmad Setiawan, S.T., M.T.	Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Smart Infusion Pumps for Drug Deliveries: Case for Covid-19 Patient	RistekBRIN - LPDP	Kemristek/BRIN RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 1
921	19740428 199802 1 001	Prof. Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, S.Si, M. Si	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Simpel rapid test COVID-19 berbasis identifikasi fluorescence	RistekBRIN - LPDP	RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 2
922	19660813 199402 1 001	Dr. Ir. Arman Hakim Nasution M.Eng	Departemen Manajemen Bisnis	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Desain Bisnis Ekosistem dan Pengembangan Dashboard Manajemen Kontrol untuk Smart Watch Healthy Pasca Covid-19	RistekBRIN - LPDP	RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 2
923	19690613 199702 1 003	Dr. Surya Sumpeno, ST., M.Sc.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Drone UAV Medis untuk Penanganan Covid-19 Di Daerah Kepulauan	RistekBRIN - LPDP	RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 2
924	19690507 199512 1 001	Dr. Bambang Lelono Widjiantoro ST.,MT.	Departemen Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Development Of A Low-Cost 3D-Printed Stetho-Phone In Telehealth For Limiting Covid-19 Transmission	RistekBRIN - LPDP	RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 2
925	19710426 200501 2 001	Dr. Kartika Nuswantara, S.Pd, M.Pd	Studi Pembangunan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Propaganda Pencegahan Penyebaran Covid-19 Melalui Inovasi dengan Memodifikasi Toontastic 3D Apk untuk Android	RistekBRIN - LPDP	RISPRO Konsorsium Riset dan Inovasi Covid-19 Tahap 2
926	19801103 200212 2 001	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Bioaktivitas dan Konstituen Kimia Tanaman Obat Indonesia Timur Sebagai Upaya Pencegahan Covid-19	RistekBRIN	Penelitian World Class Research (Baru)
927	19600303 198701 1 002	Prof.Dr. Darminto, M.Sc	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Radar Absorbing Material Berbasis Batuan Besi Tanah Laut untuk Range Frekuensi X-Band	RistekBRIN	Penelitian Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (Lanjutan)
928	19701111 199303 1 002	Prof.Ir.Gamantyo Hendrantoro, M.Eng.Ph.D	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Antena Ultra Wide Band Untuk Teknologi 5G (Pengembangan Antena Microcell)	RistekBRIN	Penelitian Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (Lanjutan)
929	19690730 199512 1 001	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Intelligent Teledermatology System untuk Smart Hospital	RistekBRIN	Penelitian Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (Lanjutan)
930	19691231 199412 1 076	Prof. Ir. I Nyoman Pujawan, M.Eng, Ph.D, CSCP	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Emerging Technologies in Supply Chain: ASEAN Context	RistekBRIN	Penelitian World Class Research (Lanjutan)
931	19840508 200912 2 004	Siti Nurkhamidah, ST., MS., Ph.D	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Fabrication and Characterization of Biopolymer-based Membrane for Brackish Water Desalination Process	RistekBRIN	Penelitian World Class Research (Lanjutan)
932	19730512 199903 2 001	Dr.Eng Siti Machmudah, ST.,M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Aplikasi Fluida Subkritik dan Superkritik pada Proses Pemisahan dan Mikronisasi Partikel Senyawa Fitokimia sebagai Bahan Obat	RistekBRIN	Penelitian World Class Research (Lanjutan)
933	19731014 200012 1 001	Dr.techn Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., M. T	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Sistem Regenerasi Antioksidan Berbasis Enzimatik sebagai Agen Penyembuh Luka Kronis	RistekBRIN	Penelitian World Class Research (Lanjutan)
934	19520916 198003 1 002	Prof. Dr. Sugeng Winardi, M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Sintesa Komposit ZnO-SiO2 dengan Electrospray Pyrolysis untuk Material Fotokatalis	RistekBRIN	Penelitian World Class Research (Lanjutan)

|





|





















Konversi Minyak
Nyamplung
(Callophyllum
Inophyllum L.) Menjadi
Bahan Bakar Cair
Dengan Proses
Hydrocracking
Menggunakan Katalis
Berbasis Bimetal Yaitu
NiMo/ γ -Al₂O₃

























































