



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER**

Kampus ITS Sukolilo – Surabaya 60111
Telepon : 031-5994251-54, 5947274, 5945472 (Hunting)
Fax: 031-5947264, 5950806
<http://www.its.ac.id>

**KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
NOMOR 688/IT2/T/HK.00.01/2022**

TENTANG

PENERIMA PROGRAM PENYELENGGARAAN ASISTEN PENELITIAN TAHAP 1 TAHUN 2022

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER,

- Menimbang** : a. bahwa dalam rangka meningkatkan budaya riset serta menyiapkan insan peneliti Indonesia yang mampu menghasilkan publikasi yang bermutu dan bermanfaat bagi bangsa dan negara, maka dipandang perlu menetapkan Penerima Program Penyelenggaraan Asisten Penelitian (PAP) Tahap 1 Tahun 2022;
- b. bahwa sehubungan dengan huruf a di atas maka dipandang perlu untuk menerbitkan Keputusan Rektor tentang penetapannya;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 54 Tahun 2015 tentang Statuta Institut Teknologi Sepuluh Nopember (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 172, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5723);
4. Keputusan Majelis Wali Amanat Institut Teknologi Sepuluh Nopember Nomor 03 Tahun 2019 tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Masa Jabatan 2019-2024;
5. Peraturan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Nomor 24 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Teknologi Sepuluh Nopember;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER TENTANG PENERIMA PROGRAM PENYELENGGARAAN ASISTEN PENELITIAN TAHAP 1 TAHUN 2022.**

KESATU : Menetapkan Penerima Program Penyelenggaraan Asisten Penelitian Tahap 1 Tahun 2022, sebagaimana terlampir dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini.

KEDUA : Keputusan Rektor ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Surabaya
pada tanggal 25 Mei 2022
**REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER,**

MOCHAMAD ASHARI
NIP 19651012199003100

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

1. Wakil Rektor Bidang Riset, Inovasi, Kerja Sama, dan Kealumnian;
2. Direktur Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat;
3. Kepala Bagian Administrasi Umum dan Kearsipan Digital;
4. Yang bersangkutan di lingkungan ITS.

LAMPIRAN
 KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
 NOMOR 688/IT2/T/HK.00.01/2022
 TANGGAL 25 MEI 2022
 TENTANG PENERIMA PROGRAM PENYELENGGARAAN ASISTEN
 PENELITIAN TAHAP 1 TAHUN 2022

PENERIMA PROGRAM PENYELENGGARAAN ASISTEN PENELITIAN TAHAP 1 TAHUN 2022

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
1	Dr. Nurul Jadid, M.Sc	Biologi	Anisa Esti Rahayu	Mahasiswa	DNA Barcoding Dan Isolasi Gen Aktin Tanaman Kemiri Sunan (Reutealis Trisperma) Sebagai Upaya Pemetaan Profil Genetik Tanaman Penghasil Bahan Bakar Nabati	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Dana Lokal ITS
2	Dr. Nurul Jadid, S.Si., M.Sc.	Biologi	Titah Rigel Anjalani	Mahasiswa	Phytogenome Mining Dan Karakterisasi Molekuler Tanaman Herbal Indonesia Untuk Peningkatan Sintesa Fitofarmaka Bahan Baku Obat	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
3	Dr. Dewi Hidayati, S.S.i., M.Si	Biologi	Gilbert Billstein Mokodompis	Mahasiswa	Skrining Virtual Dan Uji In Vitro Alpha Amilase, Alpha-Glucosidase Inhibitors Berbasis Ethnofarmakologi Untuk Penggalan Kekayaan Flora-Fauna Dan Penjaminan Mutu Herbal Antidiabetes Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
4	Dr. Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Biologi	Hesti Wahyu Sugiarto	Mahasiswa	Skrining Virtual Dan Uji In Vitro Alpha Amilase , Alpha-Glucosidase Inhibitors Berbasis Ethnofarmakologi Untuk Penggalan Kekayaan Flora-Fauna Dan Penjaminan Mutu Herbal Antidiabetes Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
5	Dr. Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Biologi	Nabilla Alvania Nurwardani	Mahasiswa	Skrining Virtual Dan Uji In Vitro Alpha Amilase , Alpha-Glucosidase Inhibitors Berbasis Ethnofarmakologi Untuk Penggalan Kekayaan Flora-Fauna Dan Penjaminan Mutu Herbal Antidiabetes Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
6	Dr. Dewi Hidayati, S.S.i., M.Si	Biologi	Sandhi Yudhastian	Tenaga Kependidikan	Skrining Virtual Dan Uji In Vitro Alpha Amilase, Alpha-Glucosidase Inhibitors Berbasis Ethnofarmakologi Untuk Penggalan Kekayaan Flora-Fauna Dan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
					Penjaminan Mutu Herbal Antidiabetes Di Indonesia		
7	Dr. Dewi Hidayati, S.Si, M.Si	Biologi	Fauziyyah Amaliah Ningsih	Mahasiswa	Skrining Virtual Dan Uji In Vitro Alpha Amilase, Alpha-Glucosidase Inhibitors Berbasis Ethnofarmakologi Untuk Penggalian Kekayaan Flora-Fauna Dan Penjaminan Mutu Herbal Antidiabetes Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
8	Dr. Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Biologi	Nurul Fitria	Mahasiswa	Skrining Virtual Dan Uji In Vitro Alpha Amilase, Alpha-Glucosidase Inhibitors Berbasis Ethnofarmakologi Untuk Penggalian Kekayaan Flora-Fauna Dan Penjaminan Mutu Herbal Antidiabetes Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
9	Dr. Suyatno, M.Si.	Fisika	Sakti Rangga Irawan	Mahasiswa	Desain Acoustics Louvre Sebagai Pengendali Kebisingan Pada Sistem Heat Ventilation And Air Conditionary Berbasis Passive Noise Control	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
10	Dr.rer.nat. Eko Minarto, M.Si.	Fisika	Tamara Atika Dary	Mahasiswa	Estimasi Kedalaman Sumber Geothermal Gunung Lawu Menggunakan Metode Gravity	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
11	Endarko, M.Si., Ph.D	Fisika	Devy Fitri Astatik	Tenaga Kependidikan	<i>Glucometer Non Invasive</i> Berbasis Near Infrared Sebagai Alternatif Pemeriksaan Kadar Gula Darah Pada Anak Dengan DM Tipe 1	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A A	Dana Lokal ITS
12	Endarko, M.Si., Ph.D	Fisika	Daffa Mahendra	Mahasiswa	<i>Glucometer Non Invasive</i> Berbasis Near Infrared Sebagai Alternatif Pemeriksaan Kadar Gula Darah Pada Anak Dengan DM Tipe 1	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A A	Dana Lokal ITS
13	Endarko, M.Si., Ph.D	Fisika	Randy Ivanal Hakim	Mahasiswa	<i>Glucometer Non Invasive</i> Berbasis Near Infrared Sebagai Alternatif Pemeriksaan Kadar Gula Darah Pada Anak Dengan DM Tipe 1	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A A	Dana Lokal ITS
14	Endarko, M.Si., Ph.D	Fisika	Aditya Prayugo Hariyanto	Mahasiswa	<i>Glucometer Non Invasive</i> Berbasis Near Infrared Sebagai Alternatif Pemeriksaan Kadar Gula Darah Pada Anak Dengan DM Tipe 1	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A A	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
15	Prof. Suminar Pratapa, Ph.D.	Fisika	Allif Rosyidy Hilmi	Mahasiswa	Karakteristik Termal, Mekanik Dan Optik Komposit Pmma Berpengisi Kuarsa Dan Zirkon Alam	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
16	Prof. Suminar Pratapa, Ph.D.	Fisika	Sufilman Ely	Mahasiswa	Karakteristik Termal, Mekanik Dan Optik Komposit Pmma Berpengisi Kuarsa Dan Zirkon Alam	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
17	Endarko, M.Si., Ph.D	Fisika	Asmaul Lutfi Ma'rufah	Mahasiswa	Optimasi Efek Radiobiologi Pada Organ Beresiko Dalam Perencanaan Radioterapi Untuk Kasus Kanker Orofaring	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
18	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Tasya Dwi Puteri N.	Mahasiswa	Pengembangan Fantom Antropomorfik Tiroid Untuk Aplikasi Diagnosis Dan Terapi Di Kedokteran Nuklir	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
19	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Sundari Asrowy	Mahasiswa	Pengembangan Fantom Antropomorfik Tiroid Untuk Aplikasi Diagnosis Dan Terapi Di Kedokteran Nuklir	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
20	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Teguh M Wahyu Akbar	Mahasiswa	Pengembangan Fantom Antropomorfik Tiroid Untuk Aplikasi Diagnosis Dan Terapi Di Kedokteran Nuklir	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
21	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Nurhanifa Tri Budiarti	Tenaga Ahli	Pengembangan Fantom Payudara Untuk Penilaian Kualitas Citra Dual-Modalitas (Mamografi Dan Ultrasound)	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
22	Dr. Sungkono, S.Si., M.Si.	Fisika	Alif Muftihan Rizaq	Umum	Pengembangan Metode Analisa Data Self-Potential Selang Waktu Untuk Menilai Stabilitas Tanggul Lumpur Sidoarjo Bagian Utara	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
23	Dr. Sungkono, S.Si., M.Si.	Fisika	Rahayu Kiswanto	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Metode Analisa Data Self-Potential Selang Waktu Untuk Menilai Stabilitas Tanggul Lumpur Sidoarjo Bagian Utara	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
24	Dr. Sungkono, S.Si., M.Si.	Fisika	Dheo Callisto Furi	Mahasiswa	Pengembangan Metode Analisa Data Self-Potential Selang Waktu Untuk Menilai Stabilitas Tanggul Lumpur Sidoarjo Bagian Utara	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
25	Dr. rer. nat. Nasori, M.Si	Fisika	Ulya Farahdina	Mahasiswa	Pengembangan Nano Struktur Perak Yang Melekat Pada Tekstil Untuk Aplikasi Surface-Enhance Raman Spectroscopy (SERS) Dengan Metode Aao Dalam Pendeteksian Penyakit Darah	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
26	Dr. rer. nat. Nasori, M.Si	Fisika	Miftakhul Firdhaus S.Si., M.Si	Umum	Pengembangan Nano Struktur Peray Yang Melekat Pada Tekstil Untuk Aplikasi Surface-Enhance Raman Sepectroscopy	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
					(SERS) Dengan Metode Aao Dalam Pendeteksian Penyakit Darah		
27	Diky Anggoro, S.Si., M.Si	Fisika	Sisilia Rahmasari	Mahasiswa	Pengembangan Sensor Gas Karbon Monoksida (Co) Berbasis Interdigital Electrode (IDE) Dan Nanofiber Pva/Tio2	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
28	Diky Anggoro, S.Si., M.Si	Fisika	Ni'matul Mukarromah	Mahasiswa	Pengembangan Sensor Gas Karbon Monoksida (Co) Berbasis Interdigital Electrode (IDE) Dan Nanofiber Pva/Tio2	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
29	Endarko, M.Si., Ph.D	Fisika	Dafa Miftahuddin	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
30	Endarko, M.Si., Ph.D	Fisika	Audiena Gelung Prayitno	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
31	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Urifa Nabihal Aini	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
32	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Felsa Firyaal Mugni	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
33	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Latifa Khumaira	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
34	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Oryza Fortunesty Dita Jayandini	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
35	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Maytalia Nurpuspasari	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
36	Endarko, M.Si.,Ph.D	Fisika	Helena Putri Cantika Turnip	Mahasiswa	Validasi Dosimetri 3D Printing Dinding Dada Postmastectomy Untuk Terapi Radiasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
37	Prof.Dr.rer.nat. Triwikantoro, M.Sc.	Fisika	Cahyaning Fajar Kresna Murti	Mahasiswa	Sintesis Dan Karakterisasi Komposit Al2O3/Zro2-Polimorfi Berbasis Pasir Zirkon Alam Dengan Kekerasan Tinggi	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
38	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Holilah	Mahasiswa	Pengembangan Katalis Multifungsional Basis Zeolit Untuk Hidrogenasi Karbondioksida Menjadi Methanol Sebagai Sumber Bahan Bakar Cair Alternatif	World Class Profesor	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
39	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Widiya Nur Safitri	Mahasiswa	Pengembangan Katalis Multifungsional Basis Zeolit Untuk Hidrogenasi Karbondioksida Menjadi Methanol Sebagai Sumber Bahan Bakar Cair Alternatif	World Class Research	Kemendikbudristek
40	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Andik Kuncoro	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Katalis Multifungsional Basis Zeolit Untuk Hidrogenasi Karbondioksida Menjadi Methanol Sebagai Sumber Bahan Bakar Cair Alternatif	World Class Research	Kemendikbudristek
41	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Holilah	Mahasiswa	Utilization Of Agricultural Waste (Piper Nigrum L And Reutealis Trisperma) As Lignocellulosic Source For Sustainable Bio-Nanomaterial Production	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
42	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Andik Kuncoro	Tenaga Kependidikan	Utilization Of Agricultural Waste (Piper Nigrum L And Reutealis Trisperma) As Lignocellulosic Source For Sustainable Bio-Nanomaterial Production	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
43	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc, Ph.D	Kimia	Muddatstsir Idris	Mahasiswa	Antidiabetes Dari Rhodomyrtus Tomentosa (W. Ait) Hassk Dan Melastoma Malabathricum L.	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
44	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Asranudin	Mahasiswa	Aplikasi Biokomposit Sa/Pva/Bentonit Yang Terimobilisasi Bakteri Penghasil Biosurfaktan Dalam Proses Bioremediasi Tanah Tercemar Hidrokarbon	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
45	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Badzlin Nabilah	Mahasiswa	Aplikasi Biokomposit Sa/Pva/Bentonit Yang Terimobilisasi Bakteri Penghasil Biosurfaktan Dalam Proses Bioremediasi Tanah Tercemar Hidrokarbon	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
46	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Nova Ainur Rohma	Mahasiswa	Biodegradasi Pestisida DDT Oleh Kultur Campuran Jamur Gloeophyllum Trabeum Dan Bakteri Penghasil Biosurfaktan	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
47	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Taufiq Rinda Alkas	Mahasiswa	Biodegradasi Pestisida DDT Oleh Kultur Campuran Jamur Gloeophyllum Trabeum Dan Bakteri Penghasil Biosurfaktan	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
48	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Silvia Abdi Pratama	Mahasiswa	Biodegradasi Pestisida DDT Oleh Kultur Campuran Jamur Gloeophyllum Trabeum Dan Bakteri Penghasil Biosurfaktan	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
49	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Badzlin Nabilah	Mahasiswa	Biodegradation Of Pesticide DDT By Mixed Cultures Of White-Rot Fungus	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
					Ganoderma Lingzhi And Bacterium Ralstonia Pickettii		
50	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Alya Awinatul Rohmah	Mahasiswa	Biodegradation Of Pesticide DDT By Mixed Cultures Of White-Rot Fungus Ganoderma Lingzhi And Bacterium Ralstonia Pickettii	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Dana Lokal ITS
51	Drs. Djarot Sugiarso K.S, M.S.	Kimia	Ivana Caroline Sinaga	Mahasiswa	Bioreduksi Limbah Logam Fe(Iii) Menjadi Fe(Ii) Berbasis Sistem Bioseluler Dari Isolat Lahar Semeru	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
52	Dr. Djoko Hartanto, M.Si	Kimia	Ade Irma Rozafia	Mahasiswa	Desain Dan Pengembangan Modulasi Katalis Berbasis Cobalt Untuk Optimalisasi Produksi Hidrokarbon Cair Dari Gas Alam	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
53	Dr. Djoko Hartanto, M.Si	Kimia	Andik Kuncoro	Tenaga Kependidikan	Desain Dan Pengembangan Modulasi Katalis Berbasis Cobalt Untuk Optimalisasi Produksi Hidrokarbon Cair Dari Gas Alam	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
54	Prof. Dr. Mardi Santoso	Kimia	Nur Pasca Aijijiyah	Mahasiswa	Desain Dan Sintesis Molekul-Molekul Hibrid Baru Sebagai Sebagai Antimikrobial Dan Antidiabetes	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
55	Prof. Dr. rer. nat. Irmina Kris Murwani, M. Si.	Kimia	Ika Fitri Ulfindrayani, S. Si., M. Si.	Mahasiswa	Katalisis Asilasi Fenol Dengan Lantanum Fosfat Dalam Pembuatan Hidroksiasetofenon Sebagai Bahan Baku Parasetamol	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
56	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc, Ph.D	Kimia	Maulidella, S.Si	Mahasiswa	Metabolomik Tanaman Herbal Dari Smart Farming	Penelitian Kolaborasi Pusat ITS	Dana Lokal ITS
57	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc, Ph.D	Kimia	Nurina Rizka Ramadhania, M.Si	Umum	Metabolomik, Bioaktivitas Dan Derivatisasi Senyawa Marker Volatil Dari Kayu-Kayuan Rimba Indonesia	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
58	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc, Ph.D	Kimia	Eka Pratiwi Yuniarti	Mahasiswa	Metabolomik, Bioaktivitas Dan Derivatisasi Senyawa Marker Volatil Dari Kayu-Kayuan Rimba Indonesia	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
59	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc, Ph.D	Kimia	Edwin Risky Sukandar	Umum	Metabolomik, Bioaktivitas Dan Derivatisasi Senyawa Marker Volatil Dari Kayu-Kayuan Rimba Indonesia	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
60	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Andik Kuncoro	Tenaga Kependidikan	Nanokomposit Dolomit/Nio/Zsm-5 Sebagai Katalis Asam/Basa Untuk Produksi Biojet Fuel Dari Reaksi Hidrodeoksigenasi Minyak Kemiri Sunan	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
61	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Erfan Rofianto	Tenaga Kependidikan	Nanokomposit Dolomit/Nio/Zsm-5 Sebagai Katalis Asam/Basa Untuk Produksi Biojet Fuel Dari Reaksi Hidrodeoksigenasi Minyak Kemiri Sunan	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
62	Prof. Dr. Didik Prasetyoko., M.Sc	Kimia	Dina Kartika Maharani	Mahasiswa	Nanokomposit Dolomit/Nio/Zsm-5 Sebagai Katalis Asam/Basa Untuk Produksi Biojet Fuel Dari Reaksi Hidrodeoksigenasi Minyak Kemiri Sunan	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
63	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Taufiq Rinda Alkas	Mahasiswa	Optimasi Biodegradasi Pewarna Tekstil Oleh Jamur Pelapuk Coklat Yang Terimobilisasi Pada Metal Organic Framework (Mof) Sebagai Upaya Penghilangan Limbah Tekstil Di Kawasan Pesisir	<i>World Class Research</i>	Kemendikbudristek
64	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Eka Pratiwi Yuniarti	Mahasiswa	Optimasi Biodegradasi Pewarna Tekstil Oleh Jamur Pelapuk Coklat Yang Terimobilisasi Pada Metal Organic Framework (Mof) Sebagai Upaya Penghilangan Limbah Tekstil Di Kawasan Pesisir	<i>World Class Research</i>	Kemendikbudristek
65	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Badzlin Nabilah	Mahasiswa	Optimasi Biodegradasi Pewarna Tekstil Oleh Jamur Pelapuk Coklat Yang Terimobilisasi Pada Metal Organic Framework (Mof) Sebagai Upaya Penghilangan Limbah Tekstil Di Kawasan Pesisir	<i>World Class Research</i>	Kemendikbudristek
66	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D	Kimia	Silvia Abdi Pratama	Mahasiswa	Optimasi Biodegradasi Pewarna Tekstil Oleh Jamur Pelapuk Coklat Yang Terimobilisasi Pada Metal Organic Framework (Mof) Sebagai Upaya Penghilangan Limbah Tekstil Di Kawasan Pesisir	<i>World Class Research</i>	Kemendikbudristek
67	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Kimia	Badrut Tamam Ibnu Ali	Mahasiswa	Pemanfaatan Limbah Botol Plastik Polyethylene Terephthalate (Pet) Sebagai Membran Berbiaya Rendah Untuk Pengolahan Air Limbah: Experimen Dan Komputasi	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
68	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Zahrotul Istiqomah	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Katalis Multifungsional Basis Zeolit Untuk Hidrogenasi Karbondioksida Menjadi Methanol	<i>World Class Research</i>	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
					Sebagai Sumber Bahan Bakar Cair Alternatif		
69	Prof. Dr. Didik Prasetyoko., M.Sc	Kimia	Slamet	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Katalis Multifungsional Basis Zeolit Untuk Hidrogenasi Karbondioksida Menjadi Methanol Sebagai Sumber Bahan Bakar Cair Alternatif	<i>World Class Research</i>	Kemendikbudristek
70	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Kimia	Riki Subagyo	Mahasiswa	Pengembangan Material Perovskite Berbasis Bismuth Halida Untuk Aplikasi Kemosensor	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
71	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Kimia	Riki Subagyo	Mahasiswa	Pengembangan Modifikasi Biomassa Sebagai Material Pendukung Untuk Fotokatalis Oksida Semikonduktor	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
72	Drs. Lukman Atmaja, M.Si., Ph. D	Kimia	Arif Priyanga, S. Si., M. Si.	Mahasiswa	Penggunaan Filler Karbon Nanodots Dalam Mixed-Matrix Membrane Polivinilidenfluorida Sebagai Membran Penukar Ion Sel Bahan Bakar	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
73	Prof. Dr. rer. nat. Irmina Kris Murwani, M.Si.	Kimia	Fitrotul Jannah	Mahasiswa	Potensi Katalis Asam Padat Berbasis Fosfat Dalam Reaksi Asilasi Fenol Untuk Produksi Hidroksiasetofenon (Hap) Sebagai Bahan Baku Parasetamol	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
74	Prof. Dr. rer. nat. Irmina Kris Murwani, M. Si.	Kimia	Ika Fitri Ulfendrayani, S. Si., M. Si.	Mahasiswa	Potensi Katalis Asam Padat Berbasis Fosfat Dalam Reaksi Asilasi Fenol Untuk Produksi Hidroksiasetofenon (Hap) Sebagai Bahan Baku Parasetamol	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
75	Prof. Dr.rer.nat. Irmina Kris Murwani, M.Si.	Kimia	Firda Khoirunnisha Arifin S.Si	Mahasiswa	Potensi Katalis Asam Padat Berbasis Fosfat Dalam Reaksi Asilasi Fenol Untuk Produksi Hidroksiasetofenon (Hap) Sebagai Bahan Baku Parasetamol	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
76	Herdayanto S. Putro, S.Si. M.Si.	Kimia	Tunastiti Ayu Bintari	Mahasiswa	Potensi Microbial Fuel Cell Dari Bencana Lahar Semeru Dalam Sistem Bioremediasi Logam Fe(III)	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
77	Herdayanto S. Putro, S.Si. M.Si.	Kimia	Gravilla Olenda Prastica	Mahasiswa	Potensi Microbial Fuel Cell Dari Bencana Lahar Semeru Dalam Sistem Bioremediasi Logam Fe(III)	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
78	Prof.Drs. Djoko Hartanto, M.Si.	Kimia	Slamet	Tenaga Kependidikan	Preparasi Fotokatalis Heterojunction Tio ₂ -G-C ₃ N ₄ Berpori/Zsm-5 Kaolin Bangka Sebagai Katalis Untuk Fotodegradasi Limbah Zat Warna	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
79	Prof.Drs. Djoko Hartanto, M.Si.	Kimia	Dzikrul Hakim	Tenaga Kependidikan	Preparasi Fotokatalis Heterojunction Tio ₂ -G-C ₃ N ₄ Berpori/Zsm-5 Kaolin Bangka Sebagai Katalis Untuk Fotodegradasi Limbah Zat Warna	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
80	Prof.Drs. Djoko Hartanto, M.Si.	Kimia	Erfan Rofianto	Tenaga Kependidikan	Preparasi Fotokatalis Heterojunction Tio ₂ -G-C ₃ N ₄ Berpori/Zsm-5 Kaolin Bangka Sebagai Katalis Untuk Fotodegradasi Limbah Zat Warna	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
81	Prof. Hamzah Fansuri M.Si., Ph.D	Kimia	Liangga Santoso	Umum	Produksi Second Generation Biofuel Untuk Produksi Biojet Fuel Melalui Reaksi Deoksigenasi Biodiesel Kelapa Sawit	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
82	Prof. Hamzah Fansuri M.Si., Ph.D	Kimia	Agung Bagus Pambudi M.Si	Umum	Produksi Second Generation Biofuel Untuk Produksi Biojet Fuel Melalui Reaksi Deoksigenasi Biodiesel Kelapa Sawit	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
83	Sri Fatmawati, S.Si., M.Sc, Ph.D	Kimia	Nur Hasanah, M.Si	Umum	Prototipe Jamu Rempah Dari Tanaman Herbal Smart Farming	Penelitian Kolaborasi Pusat	Dana Lokal ITS
84	Dr. Eko Santoso., M.Si	Kimia	Habiddin	Mahasiswa	Sintesis Dan Karakterisasi Zno Support Pada Mesoporus Silika Menggunakan Template Gelatin-P123 Untuk Fotokatalis Senyawa Metilen Biru	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
85	Dr. Eko Santoso., M.Si	Kimia	Andik Kuncoro	Tenaga Kependidikan	Sintesis Dan Karakterisasi Zno Support Pada Mesoporus Silika Menggunakan Template Gelatin-P123 Untuk Fotokatalis Senyawa Metilen Biru	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
86	Prof.Drs. Djoko Hartanto, M.Si.	Kimia	Arza Ajeng Mahardika	Mahasiswa	Sintesis Dan Karakterisasi Zsm-5/G-C ₃ N ₄ Berpori Sebagai Fotokatalis Pada Fotodegradasi Metilen Blue	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
87	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Khawiyatur Riv'ah Agustina	Mahasiswa	Sintesis Katalis Aluminosilikat Mesopori Dengan Templat Alami Lerak (Sapindus Rarak) Dan Aplikasi Pada Reaksi Deoksigenasi Minyak Goreng Bekas	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
88	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Andik Kuncoro	Tenaga Kependidikan	Sintesis Katalis Aluminosilikat Mesopori Dengan Templat Alami Lerak (Sapindus Rarak) Dan Aplikasi Pada Reaksi Deoksigenasi Minyak Goreng Bekas	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
89	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Zahrotul Istiqomah	Tenaga Kependidikan	Sintesis Katalis Aluminosilikat Mesopori Dengan Templat Alami Lerak (Sapindus Rarak) Dan Aplikasi Pada Reaksi Deoksigenasi Minyak Goreng Bekas	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
90	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Eka Putra Ramdhani	Mahasiswa	Sintesis Katalis Fe-Aluminosilikat Dari Limbah Red Mud Dan Aplikasinya Pada Produksi Green Diesel Dari Limbah Minyak Goreng	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
91	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Andik Kuncoro	Tenaga Kependidikan	Sintesis Katalis Fe-Aluminosilikat Dari Limbah Red Mud Dan Aplikasinya Pada Produksi Green Diesel Dari Limbah Minyak Goreng	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
92	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Slamet	Tenaga Kependidikan	Sintesis Katalis Fe-Aluminosilikat Dari Limbah Red Mud Dan Aplikasinya Pada Produksi Green Diesel Dari Limbah Minyak Goreng	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
93	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Badzlin Nabilah	Mahasiswa	Sintesis Material Maju Pva/Sa/Bentonit@(TV+RP) Untuk Dekolorisasi Metilen Biru	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
94	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Asranudin	Mahasiswa	Sintesis Super Adsorben Mesoporous Hectorite – Alginate (MHA-Beads) Untuk Imobilisasi Bakteri Biosurfaktan Ralstonia Pickettii Dan Aplikasinya Pada Dekolorisasi Dan Degradasi Pewarna Methyl Orange	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
95	Prof. Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Salsabila Nadia Mutiara Zahra	Umum	Sintesis Super Adsorben Mesoporous Hectorite – Alginate (MHA-Beads) Untuk Imobilisasi Bakteri Biosurfaktan Ralstonia Pickettii Dan Aplikasinya Pada Dekolorisasi Dan Degradasi Pewarna Methyl Orange	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
96	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, M.Sc	Kimia	Zahrotul Istiqomah	Tenaga Kependidikan	Utilization Of Agricultural Waste (Piper Nigrum L And Reutealis Trisperma) As Lignocellulosic Source For Sustainable Bionanomaterial Production	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
97	Dr. Dra. Rinurwati, M.Si	Matematika	Jafna Kamalia Sundusia, S.Si, M.Si	Mahasiswa	Dimensi Bi-Metrik Komplemen Graf Hasil Operasi K-Korona	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
98	Dr. Dra. Rinurwati, M.Si	Matematika	Fadillah Dian Maharani	Mahasiswa	Dimensi Bi-Metrik Komplemen Graf Hasil Operasi K-Korona	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
99	Dr. Dra. Rinurwati, M.Si	Matematika	Tri Irvan Haryadi	Mahasiswa	Dimensi Bi-Metrik Komplemen Graf Hasil Operasi K-Korona	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
100	Dr. Dra. Rinurwati, M.Si	Matematika	Nadia Azahra	Mahasiswa	Dimensi Metrik Sisi Komplemen Graf Hasil Perumuman Operasi Korona	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
101	Dr. Dra. Rinurwati, MSi.	Matematika	Nirmala Mega Rosyidah	Mahasiswa	Dimensi Metrik Sisi Komplemen Graf Hasil Perumuman Operasi Korona	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
102	Prof. Dr. Dra. Mardijah, MT	Matematika	Helisyah Nur Fadhillah, S.Si, M.Mat	Mahasiswa	Pelacakan Lintasan Pada Sistem Automatic Guided Vehicle (AGV) Dengan Kontrol Robust - Hinfinity Berbasis Filter Kalman	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
103	Prof. Dr. Dra. Mardijah, MT	Matematika	Ainun Kusnul Khotimah	Mahasiswa	Pemodelan Dan Perancangan Sistem Kendali Pada Persamaan Gerak Drone Menggunakan Metode Robust Control	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
104	Prof. Dr. Dra. Mardijah, MT	Matematika	Sovia Prabaningtyas	Mahasiswa	Pemodelan Dan Perancangan Sistem Kendali Pada Persamaan Gerak Drone Menggunakan Metode Robust Control	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
105	Prof. Dr. Dra. Mardijah, MT	Matematika	Zahra Nur Alifah	Mahasiswa	Pemodelan Dan Perancangan Sistem Kendali Pada Persamaan Gerak Drone Menggunakan Metode Robust Control	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
106	Prof. Dr. Dra. Mardijah, MT	Matematika	Dita Prihatini	Mahasiswa	Pemodelan Dan Perancangan Sistem Kendali Pada Persamaan Gerak Drone Menggunakan Metode Robust Control	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
107	Prof. Dr. Dra. Mardijah, MT	Matematika	Belgis Ainatul Izza	Mahasiswa	Pemodelan Dan Perancangan Sistem Kendali Pada Persamaan Gerak Drone Menggunakan Metode Robust Control	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
108	Dr. Drs. Agus Suharsono. MS.	Statistika	Rina Wahyuningsih, S.Stat	Mahasiswa	Model ARIMAX Dan FFNN Untuk Peramalan Inflow Dan Outflow Uang Kartal Di Bank Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
109	Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si., M.Si	Statistika	Hasri Wiji Aqsari	Mahasiswa	Pengembangan Metode Extreme Value Theory Untuk Pemodelan Dan Prediksi Risiko Pada Extreme Imbalance Data Dalam Pengembangan Rating System	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
110	Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si., M.Si	Statistika	Muhammad Adlansyah Muda	Mahasiswa	Pengembangan Metode Extreme Value Theory Untuk Pemodelan Dan Prediksi Risiko Pada Extreme Imbalance Data Dalam Pengembangan Rating System	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
111	Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si., M.Si.	Statistika	Rahmawati Erma Standsyah	Mahasiswa	Estimasi Effect Size Dan Uji Homogenitas Pada Meta-Analytic Structural Equation Modeling (Masem) Menggunakan Generalized Method Of Moments (GMM)	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
112	Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si., M.Si.	Statistika	Moch Abdul Mukid	Mahasiswa	Segmentasi Dalam Partial Least Square Structural Equation Model Menggunakan Fuzzy Clustering	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
113	Dr. Dipl.Ing. Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi, M.T.	Arsitektur	Ir. Hedy Constanca Indrani, M.T.	Mahasiswa	Model Konseptual Persepsi Soundscape Berdasarkan Perilaku Bekerja Pada Perkantoran Tapak Terbuka Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
114	Dr. Dipl.Ing. Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi, M.T.	Arsitektur	Sugiharto, A.Md., S.Th.	Tenaga Kependidikan	Model Konseptual Persepsi Soundscape Berdasarkan Perilaku Bekerja Pada Perkantoran Tapak Terbuka Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
115	Dr. Dipl.Ing. Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi, M.T.	Arsitektur	Jani Rahardjo	Tenaga Ahli	Model Konseptual Persepsi Soundscape Berdasarkan Perilaku Bekerja Pada Perkantoran Tapak Terbuka Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
116	Dr. Dipl.Ing. Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi, M.T.	Arsitektur	Meggi Ayu Lestari	Tenaga Ahli	Model Konseptual Persepsi Soundscape Berdasarkan Perilaku Bekerja Pada Perkantoran Tapak Terbuka Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
117	Dr. Eng. Didit Novianto, S.T, M.Eng.	Arsitektur	Gabriela Emilly Xian	Mahasiswa	Studi Pada Pengaruh Lifestyle Terhadap Konsumsi Energi Pada Arsitektur Nusantara	Penelitian Fakultas	Dana Unit Kerja
118	Dr. Eng. Didit Novianto, S.T, M.Eng.	Arsitektur	Rizky Olda Putri Salsabilla	Mahasiswa	Studi Pada Pengaruh Lifestyle Terhadap Konsumsi Energi Pada Arsitektur Nusantara	Penelitian Fakultas	Dana Unit Kerja
119	Dr. Eng. Didit Novianto, S.T, M.Eng.	Arsitektur	Angelica Athalia Henlianto	Mahasiswa	Studi Pada Pengaruh Lifestyle Terhadap Konsumsi Energi Pada Arsitektur Nusantara	Penelitian Fakultas	Dana Unit Kerja
120	Dr. Eng. Didit Novianto, S.T, M.Eng.	Arsitektur	Rusyda Tamma Hidayat	Mahasiswa	Studi Pada Pengaruh Lifestyle Terhadap Konsumsi Energi Pada Arsitektur Nusantara	Penelitian Fakultas	Dana Unit Kerja
121	Dr. Eng. Didit Novianto, S.T, M.Eng.	Arsitektur	Muhammad Abiyyu Marthazhafrandi	Mahasiswa	Studi Pada Pengaruh Lifestyle Terhadap Konsumsi Energi Pada Arsitektur Nusantara	Penelitian Fakultas	Dana Unit Kerja
122	Dr. Eng. Didit Novianto, S.T., M.Eng.	Arsitektur	Anastasia Evangelista Sumanti	Mahasiswa	Studi Pada Pengaruh Lifestyle Terhadap Konsumsi Energi Pada Arsitektur Nusantara	Penelitian Fakultas	Dana Unit Kerja
123	Dr. Ing. Ir. Bambang Soemardiono	Arsitektur	Khoudiy Iffiyah, S.Ars.	Mahasiswa	Fasad Bangunan Cagar Budaya Yang Mempengaruhi Minat Berkumpul Masyarakat (Studi Kasus Bangunan Cagar Budaya Di Jalan Tunjungan Surabaya)	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
124	Dr. Ing. Ir. Bambang Soemardiono	Arsitektur	Eka Diana Mahira	Mahasiswa	Tipo Morfologi Ruang Budaya Perkotaan Gianyar (Studi Kasus: Pusat Kota Gianyar)	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
125	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Sherly Ardhya Garini, S.Si., M.T.	Umum	Analisis Determinasi Mekanisme Sumber Meq Untuk Karakterisasi Reservoir Geothermal Menuju Peningkatan Potensi Melalui Teknik Hydrofracturing	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
126	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Analisis Determinasi Mekanisme Sumber Meq Untuk Karakterisasi Reservoir Geothermal Menuju Peningkatan Potensi Melalui Teknik Hydrofracturing	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
127	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani, S.T.	Mahasiswa	Analisis Determinasi Mekanisme Sumber Meq Untuk Karakterisasi Reservoir Geothermal Menuju Peningkatan Potensi Melalui Teknik Hydrofracturing	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
128	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Analisis Determinasi Mekanisme Sumber Meq Untuk Karakterisasi Reservoir Geothermal Menuju Peningkatan Potensi Melalui Teknik Hydrofracturing	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
129	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Meidi Yahnti Tresna Nagari, S.T	Mahasiswa	Investigasi Litologi Dan Evaluasi Risiko Ketidakpastian Berbasis Machine Learning Untuk Mendukung Penentuan Potensi Reservoir, Studi Kasus: Prediksi Log Sonik Menggunakan Algoritma Gradient Boosting Dan Klasifikasi Litologi Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Dan K-Nearest Neighbor (KNN)	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
130	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Sherly Ardhya Garini, S.Si., M.T.	Umum	Investigasi Litologi Dan Evaluasi Risiko Ketidakpastian Berbasis Machine Learning Untuk Mendukung Penentuan Potensi Reservoir, Studi Kasus: Prediksi Log Sonik Menggunakan Algoritma Gradient Boosting Dan Klasifikasi Litologi Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Dan K-Nearest Neighbor (KNN)	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
131	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani, S.T.	Mahasiswa	Investigasi Litologi Dan Evaluasi Risiko Ketidakpastian Berbasis Machine Learning Untuk Mendukung Penentuan Potensi Reservoir, Studi Kasus: Prediksi Log Sonik Menggunakan Algoritma Gradient Boosting Dan Klasifikasi Litologi Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Dan K-Nearest Neighbor (KNN)	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
132	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Investigasi Litologi Dan Evaluasi Risiko Ketidakpastian Berbasis Machine Learning Untuk Mendukung Penentuan Potensi Reservoir, Studi Kasus: Prediksi Log Sonik Menggunakan Algoritma Gradient Boosting Dan Klasifikasi Litologi Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Dan K-Nearest Neighbor (KNN)	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
133	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Sherly Ardhya Garini, S.Si., M.T.	Tenaga Ahli	Kajian Awal Pemilihan Lokasi Pelabuhan Untuk Depo Kabel Dan Gudang	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
134	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Kajian Awal Pemilihan Lokasi Pelabuhan Untuk Depo Kabel Dan Gudang	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
135	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Kajian Awal Pemilihan Lokasi Pelabuhan Untuk Depo Kabel Dan Gudang PT. Sun Cable Indonesia	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
136	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani, S.T.	Mahasiswa	Kajian Awal Pemilihan Lokasi Pelabuhan Untuk Depo Kabel Dan Gudang PT. Sun Cable Indonesia	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
137	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Kajian Hidrologi Untuk Sedimentasi DAS	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
138	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Kajian Hidrologi Untuk Sedimentasi DAS	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
139	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani, S.T.	Mahasiswa	Kajian Hidrologi Untuk Sedimentasi DAS	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
140	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Kajian Hidrologi Untuk Simulasi Banjir Kabupaten Gresik	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
141	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Kajian Hidrologi Untuk Simulasi Banjir Kabupaten Gresik	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
142	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani, S.T.	Mahasiswa	Kajian Hidrologi Untuk Simulasi Banjir Kabupaten Gresik	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
143	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Kajian Proses Bisnis Survei Laut Di Indonesia	Program Kerjasama KEMENKO MARVES dengan ITS	Dalam Negeri Lainnya
144	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Ammara Tandhiarchita	Tenaga Ahli	Kajian Proses Bisnis Survei Laut Di Indonesia	Program Kerjasama KEMENKO MARVES dengan ITS	Dalam Negeri Lainnya

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
145	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Deo Danes Else Rahayu	Mahasiswa	Kajian Proses Bisnis Survei Laut Di Indonesia	Program Kerjasama KEMENKO MARVES dengan ITS	Dalam Negeri Lainnya
146	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Hilma Wasilah Robbani, S.T.,M.T	Umum	Kajian Proses Bisnis Survei Laut Di Indonesia	Program Kerjasama KEMENKO MARVES dengan ITS	Dalam Negeri Lainnya
147	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Kajian Remote Sensing Untuk Deteksi Oil Spill	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
148	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Kajian Remote Sensing Untuk Deteksi Oil Spill	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
149	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani,S.T.	Mahasiswa	Kajian Remote Sensing Untuk Deteksi Oil Spill	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
150	Dr. Ayi Syaeful Bahri, S. Si, M.T	Teknik Geofisika	Imam Zulqaisi,S.T	Mahasiswa	Pengembangan Desa Wisata Berbasis Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus : Desa Sekar, Kabupaten Pacitan)	Program Kemitraan Masyarakat	Kemendikbudristek
151	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Reservoir Property Prediction And Reservoir Characterization	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
152	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Reservoir Property Prediction And Reservoir Characterization	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
153	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani,S.T.	Mahasiswa	Reservoir Property Prediction And Reservoir Characterization	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
154	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Studi Hidrologi Melalui Remote Sensing Untuk Pertanian	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
155	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Studi Hidrologi Melalui Remote Sensing Untuk Pertanian	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
156	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani, S.T.	Mahasiswa	Studi Hidrologi Melalui Remote Sensing Untuk Pertanian	Program Riset Mandiri Dosen	Dalam Negeri Lainnya
157	Dr. Widya Utama, DEA	Teknik Geofisika	Sherly Ardhya Garini, S.Si., M.T.	Tenaga Ahli	Studi Pengaruh Keberadaan TPA Benowo Terhadap Rencana Pembangunan Benowo Township Dari Aspek Lingkungan	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
158	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Titah Anggraeni Putri Kinasih, S. T.	Umum	Studi Pengaruh Keberadaan TPA Benowo Terhadap Rencana Pembangunan Benowo Township Dari Aspek Lingkungan	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
159	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Dhea Pratama Novian Putra, S.T.	Mahasiswa	Studi Pengaruh Keberadaan TPA Benowo Terhadap Rencana Pembangunan Benowo Township Dari Aspek Lingkungan	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
160	Dr. Widya Utama, DEA.	Teknik Geofisika	Rista Fitri Indriani, S.T.	Mahasiswa	Studi Pengaruh Keberadaan TPA Benowo Terhadap Rencana Pembangunan Benowo Township Dari Aspek Lingkungan	Program Riset Mandiri Dosen	Kerjasama Industri
161	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Risa Erfianti	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
162	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Risa Erfianti	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
163	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Arizal Bawasir	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
164	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Failaqlul Haq	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
165	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Mega Wulansari	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
166	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Shilvy Choiriyatun Navisa	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
167	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Meilfan Eka Putra	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
168	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Muchammad Rizki Ubaidillah	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
169	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Nurya Ramadhania	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
170	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Nurya Ramadhania	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
171	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Luki Adi Triawan	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
172	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Dwi Sri Lestari	Mahasiswa	Analisa Gangguan Ionosfer Akibat Letusan Gunung Tonga 2022 Menggunakan Model 3D Tomografi Untuk Tsunami Early Warning System	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
173	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Muchammad Rizki Ubaidillah	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
174	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Risa Erfianti	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
175	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Meilfan Eka Putra	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
176	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Shilvy Choiriyatun Navisa	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
177	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Mega Wulansari	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
178	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Arizal Bawasir	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
					Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System		
179	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Failaql Haq	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
180	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Nurya Ramadhania	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
181	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Luki Adi Triawan	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
182	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Dwi Sri Lestari	Mahasiswa	Monitoring Deformasi-Space Observation Dan Dampak Sosial Ekonomi Akibat Letusan Gunung Semeru 2021 Dengan Menggunakan Geospatial Analysis Untuk Multi Aspek Early Warning System	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
183	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Arizal Bawasir	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
184	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Failaql Haq	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
185	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Mega Wulansari	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
186	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Shilvy Choiriyatun Navisa	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
187	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Risa Erfianti	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
188	Mokhamad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Meilfan Eka Putra	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
189	Mokhamad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Muchammad Rizki Ubaidillah	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
190	Mokhamad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Nurya Ramadhania	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
191	Mokhamad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Luki Adi Triawan	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
192	Mokhamad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Teknik Geomatika	Dwi Sri Lestari	Mahasiswa	Smart Integrated Devices For Telemedicine To Combat Covid-19 Toward New Resilience City	Riset Kemitraan Dasar	Kemendikbudristek
193	Arseto Yekti Bagastyo, S.T., M.T., M.Phil., Ph.D	Teknik Lingkungan	Mohammad Syaifuddin	Umum	Rancang Bangun Mobile Water Treatment Unit Sebagai Penunjang Kontinuitas Penyediaan Air Bersih Dalam Konsep Sustainable Resilient Settlement	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
194	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Sulfiah Dwi Astarini	Mahasiswa	Desain Bangunan Berbasis Kinerja Untuk Kesatuan Konstruksi Terhubung Pada Properti Ritel Yang Kolaboratif Dan Adaptif	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
195	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Yusroniya Eka Putri Rachman Waliulu	Mahasiswa	Identifikasi Jenis Dan Perhitungan Volume Kerusakan Infrastruktur Menggunakan Metode Low Cost Light Detection And Ranging Sensor	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
196	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Muchammad Rizki Ubaidillah	Mahasiswa	Identifikasi Jenis Dan Perhitungan Volume Kerusakan Infrastruktur Menggunakan Metode Low Cost Light Detection And Ranging Sensor	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
197	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Luki Adi Triawan	Mahasiswa	Identifikasi Jenis Dan Perhitungan Volume Kerusakan Infrastruktur Menggunakan Metode Low Cost Light Detection And Ranging Sensor	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
198	Dr. Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng.	Teknik Sipil	Ragil	Umum	Identifikasi Pengaruh Pembasahan Tanah Lunak Ter-Vacuum Preloading Terhadap Deformasi Jalan	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
199	Dr. Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng.	Teknik Sipil	Dedy	Umum	Identifikasi Pengaruh Pembasahan Tanah Lunak Ter-Vacuum Preloading Terhadap Deformasi Jalan	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
200	Dr. Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng.	Teknik Sipil	M Reza Fahlevi	Umum	Identifikasi Pengaruh Pembasahan Tanah Lunak Ter-Vacuum Preloading Terhadap Deformasi Jalan	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
201	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Maulita Nahdiyah, A.Md.	Tenaga Kependidikan	Integrasi Energi Terbarukan, Desain Bangunan Dan Otomasi Sistem Energi Bangunan Yang Adaptif, Produktif, Dan Mandiri	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
202	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Dewa Made Satriya Wibawa Mertha	Mahasiswa	Integrasi Pemangku Kepentingan Pada Ekonomi Sirkular Konstruksi Untuk Menjamin Konstruksi Terhubung Yang Efisien	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
203	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Rafida Rahmah	Mahasiswa	Integrated Infrastructure Planning And Budgeting Model Based On Hybrid LiDAR - ANFIS	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional	Dana Lokal ITS
204	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Luki Adi Triawan	Mahasiswa	Integrated Infrastructure Planning And Budgeting Model Based On Hybrid LiDAR - ANFIS	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional	Dana Lokal ITS
205	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Yusroniya Eka Putri Rachman Waliulu	Mahasiswa	Integrated Infrastructure Planning And Budgeting Model Based On Hybrid LiDAR - ANFIS	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional	Dana Lokal ITS
206	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Palgunadi	Mahasiswa	Integrated Infrastructure Planning And Budgeting Model Based On Hybrid LiDAR - ANFIS	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional	Dana Lokal ITS
207	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Teknik Sipil	Muchammad Rizki Ubaidillah	Mahasiswa	Integrated Infrastructure Planning And Budgeting Model Based On Hybrid LiDAR - ANFIS	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional	Dana Lokal ITS
208	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Alfin Ragil Budi Perkasa	Mahasiswa	Land Value Capture Jalan Tol Sumatera Untuk Infrastruktur Transportasi Logistik Berkelanjutan	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
209	Dr. Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng.	Teknik Sipil	Heriyanto	Umum	Optimasi Penggunaan Alkali-Activated Fly Ash Dan Mikroba Dalam Meningkatkan Kinerja Lapisan Subgrade Jalan Di Tanah Lunak	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
210	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Satria Nauval Fadhil	Mahasiswa	Penggunaan Konsep Bangunan Hijau Pada Properti Ritel Komersial Untuk Keputusan Keberlanjutan Ekonomi Properti Di Surabaya	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
211	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Satria Nauval Fadhil	Mahasiswa	Penggunaan Konsep Bangunan Hijau Pada Properti Ritel Komersial Untuk Keputusan Keberlanjutan Ekonomi Properti Di Surabaya	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
212	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Aulia Shofi Nurhidayah	Mahasiswa	Penggunaan Konsep Bangunan Hijau Pada Properti Ritel Komersial Untuk Keputusan Keberlanjutan Ekonomi Properti Di Surabaya	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
213	Christiono Utomo, S.T., M.T., Ph.D	Teknik Sipil	Rizky Bahtiar Sidiq	Mahasiswa	Sistem Pendukung Keputusan Inspeksi Dan Pengendalian Konstruksi Lepas Pantai Untuk Ekonomi Biru Berkelanjutan	Penelitian Pendidikan Magister Menuju Doktor Sarjana Unggul	Kemendikbudristek
214	Dr. Ir. Eko Budi Santoso, Lic.rer.reg.	PWK	Tri Okta Argarini, S.PWK.	Mahasiswa	Kajian Aspek Tata Kelola Pariwisata Berkelanjutan Pasca Revitalisasi Huta Siallagan Di Kabupaten Samosir	Riset Kolaborasi Indonesia Skema A	Dana Lokal ITS
215	Dr. Ir. Eko Budi Santoso, Lic.rer.reg.	PWK	Aida Fitri Larasati, S.PWK.	Mahasiswa	Pengembangan Infrastruktur Perdesaan Berkelanjutan Untuk Mendukung Ekowisata Di Kecamatan Tosari, Kabupaten Pasuruan	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
216	Nur Aini Rakhmawati, S.Kom., M.Sc.Eng., Ph.D.	Sistem Informasi	Tri Puspa Rinjeni, S.Kom	Mahasiswa	Deteksi Manipulasi Pasar Nft Menggunakan Graph Neural Network	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
217	Dr. Rarasmaya Indraswari, S.Kom.	Sistem Informasi	Indira Salsabila Ardan	Mahasiswa	Deteksi Tumor Otak Pada Citra Magnetic Resonance Imaging (MRI) Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
218	Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Informasi	Philip FASTER Eka Adipraja	Umum	Pengembangan Smart City Transport System (SCTS) Untuk Meningkatkan Livability, Workability, Dan Sustainability	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
219	Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Informasi	Faturochman Pranacahya Andrianto	Umum	Pengembangan Smart City Transport System (SCTS) Untuk Meningkatkan Livability, Workability, Dan Sustainability	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
220	Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Informasi	Dika Yulianto	Umum	Pengembangan Smart City Transport System (SCTS) Untuk Meningkatkan Livability, Workability, Dan Sustainability	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
221	Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Informasi	Rafika Rahmawati	Mahasiswa	Sustainable Development Using Renewable Energy Technologies In Indonesia And Taiwan: The Key Issues In The Adoption Of Solar, Wind, And Geothermal Energy In The Two Countries	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
222	Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Serra Charisma Viontita	Mahasiswa	Gender-Specific Risks And Responses To Labour Exploitation In Supply Chains: The Challenges Of Transferrability	Penelitian GCRF Networking Grant	GCRF Networking

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
223	Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Hayu Marta Ambarawati	Mahasiswa	Penerapan Business Process Management Untuk Mendukung Transformasi Digital Instansi Pemerintah: Studi Kasus Dispendukcapil Surabaya	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
224	Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Fahri Rahmanda	Mahasiswa	Penerapan Business Process Management Untuk Mendukung Transformasi Digital Instansi Pemerintah: Studi Kasus Dispendukcapil Surabaya	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
225	Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Asmaul Husna	Mahasiswa	Penerapan Business Process Management Untuk Mendukung Transformasi Digital Instansi Pemerintah: Studi Kasus Dispendukcapil Surabaya	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
226	Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Serra Charisma Viontita	Mahasiswa	Penerapan Business Process Management Untuk Mendukung Transformasi Digital Instansi Pemerintah: Studi Kasus Dispendukcapil Surabaya	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
227	Prof. Ir. Arif Djunaidy, M.Sc., Ph.D.	Sistem Informasi	Yulia Wahyuningsih	Mahasiswa	Pengembangan Model Pembelajaran Scaffolding Dengan Pembangkit Jalur Belajar Remedial Adaptif Terpersonalisasi Menggunakan Pendekatan Machine Learning	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
228	Dr. Apol Pribadi Subriadi ST., MT.	Sistem Informasi	Eka Novita Sari	Mahasiswa	Pengembangan Skenario Mobile Commerce Dan Aplikasi Dashboard Pada UMKM NAIK KELAS	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
229	Dr. Apol Pribadi Subriadi ST., MT.	Sistem Informasi	Noor Dwi Indah Lestari	Mahasiswa	Kalkulator Investasi Edtech (Educational Technology) Untuk Analisis Keputusan Investasi Pada Ketidakpastian Di Era Pandemi Covid	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
230	Ahmad Muklason S.Kom., M.Sc., Ph.D	Sistem Informasi	Naufal Rafiawan Basara	Mahasiswa	Pengembangan Algoritma Hyper-Heuristics Untuk Sistem Penjadwalan Perkuliahan Otomatis Yang Fleksibel Terhadap Preferensi Dosen	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
231	Edwin Riksakomara S.Kom., M.T.	Sistem Informasi	Muhammad Arif Nuriman	Mahasiswa	Pembuatan Aplikasi Mobile Chatbot Untuk Membantu Pertolongan Pertama Pada Penyakit Anak Berbasis Algoritma Deep Neural Network	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
232	Dr. I Made Yulistya Negara, ST., M.Sc.	Teknik Elektro	Ariel Kevin Samuel Hamonangan Hutabarat	Mahasiswa	Analisis Karakteristik Penuaan Dini Pada Isolator Polimer Menggunakan Metode Leakage Current	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
233	Prof. Ir. Gamantyo Hendrantoro, MEng., PhD.	Teknik Elektro	Titis Cahya Pertiwi	Mahasiswa	Antena Array Planar Berbasis Subarray Untuk Aplikasi 3D Wide-Scanning Radar	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
234	Prof. Ir. Gamantyo Hendrantoro, MEng., PhD.	Teknik Elektro	Hasna Hanifah Suranto	Mahasiswa	Antena Array Planar Berbasis Subarray Untuk Aplikasi 3D Wide-Scanning Radar	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
235	Dr. Muhammad Rivai, ST., MT.	Teknik Elektro	Dony Hutabarat	Mahasiswa	Desain Dan Implementasi Lidar Pada Kendaraan Otonom Untuk Penghindaran Halangan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
236	Dr. Muhammad Rivai, ST., MT.	Teknik Elektro	Arsy Yudha Prinanto	Mahasiswa	Desain Dan Implementasi Lidar Pada Kendaraan Otonom Untuk Penghindaran Halangan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
237	Dr. Muhammad Rivai, ST., MT.	Teknik Elektro	Martin Pardamean Batubara	Mahasiswa	Desain Dan Implementasi Lidar Pada Kendaraan Otonom Untuk Penghindaran Halangan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
238	Dr. Muhammad Rivai, ST., MT.	Teknik Elektro	Basith Abdurrohman Asy'ari	Mahasiswa	Desain Dan Implementasi Lidar Pada Kendaraan Otonom Untuk Penghindaran Halangan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
239	Dr. I Gusti Ngurah Satriyadi H., ST., MT.	Teknik Elektro	Fatahillah	Mahasiswa	Desain Dan Implementasi Pembangkitan Tegangan Tinggi Frekuensi Tinggi Tesla Berbasis Solid State Pada Pengujian Isolator	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
240	Dr. I Gusti Ngurah Satriyadi H., ST., MT.	Teknik Elektro	Muhammad Yusuf Firdaus	Mahasiswa	Desain Dan Implementasi Pembangkitan Tegangan Tinggi Frekuensi Tinggi Tesla Berbasis Solid State Pada Pengujian Isolator	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
241	Dr. Ir. Wirawan, DEA	Teknik Elektro	Rahadian	Mahasiswa	Karakterisasi Noise Akustik Bawah Air Di Perairan Dangkal Pada Daerah Tropis Untuk Pengembangan Sistem Komunikasi Bawah Laut	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
242	Prof. Ir. Gamantyo Hendrantoro, MEng., PhD.	Teknik Elektro	Made Sutha Yadnya	Mahasiswa	Karakterisasi Variasi Spasial Redaman Hujan Untuk Evaluasi Base Station Diversity Pada Sistem 5G Dan 6G	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
243	Prof. Dr. Ir. Soedibyo, M.MT.	Teknik Elektro	Jumiyatun, S.T., M.T.	Mahasiswa	Pengembangan Rancang Bangun Sistem Kendali Tegangan Turbin Angin Menggunakan Voltage Lookup Table (VLT) Pada Sistem Standalone Di Pulau Terpencil Guna Meningkatkan Rasio Elektrifikasi Dengan Efisiensi Energi Tinggi	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional	Dana Lokal ITS
244	Prof. Dr. Ir. Soedibyo, M.MT.	Teknik Elektro	Avian Lukman Setya Budi, S.T., M.T.	Mahasiswa	Pengembangan Rancang Bangun Sistem Kendali Tegangan Turbin Angin Menggunakan Voltage Lookup Table (VLT) Pada Sistem Standalone Di Pulau Terpencil Guna Meningkatkan Rasio Elektrifikasi Dengan Efisiensi Energi Tinggi	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional	Dana Lokal ITS
245	Dr. Heri Suryoatmojo, ST, MT	Teknik Elektro	Ricto Yudi Wicaksono	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Dynamic Wireless Power Transfer Untuk Mendukung Infrastruktur Kendaraan Listrik Nasional	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
246	Dimas Anton Asfani S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Dian Nur Faizzah	Mahasiswa	Peningkatan Kemampuan Elektris Minyak Mineral Pada Transformator Memanfaatkan Dispersi Nanopartikel	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
247	Dimas Anton Asfani S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Putri Jelita Mirnafandi	Mahasiswa	Peningkatan Kemampuan Elektris Minyak Mineral Pada Transformator Memanfaatkan Dispersi Nanopartikel	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
248	Dimas Anton Asfani S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Alfian Idris S.T.	Mahasiswa	Rancang Bangun Dan Analisis Performa Motor Permanent Magnet Synchronous Motor (PMSM) Dengan Daya 2 Kw Untuk Sepeda Motor Listrik	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
249	Dimas Anton Asfani S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Elektro	Yoga Uta Nugraha, ST., MT.	Mahasiswa	Rancang Bangun Dan Analisis Performa Motor Permanent Magnet Synchronous Motor (PMSM) Dengan Daya 2 Kw Untuk Sepeda Motor Listrik	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
250	Prof. Dr. Ir. Soedibyo, M.MT.	Teknik Elektro	Avian Lukman Setya Budi, S.T., M.T.	Mahasiswa	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	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
251	Prof. Dr. Ir. Soedibyo, M.MT.	Teknik Elektro	Pressa Perdana Surya Saputra, S.T., M.T.	Mahasiswa	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	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
252	Prof. Dr. Ir. Soedibyo, M.MT.	Teknik Elektro	Jumiyatun, S.T., M.T.	Mahasiswa	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	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
253	Dr. Ir. Achmad Affandi, DEA	Teknik Elektro	Michael Ardita	Mahasiswa	Pengembangan Modul Komunikasi Bergerak Untuk Mendukung Sistem Navigasi Pada Kendaraan Swa Kemudi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
254	Dr. Ir. Achmad Affandi, DEA	Teknik Elektro	Ruben Aldo Purba	Mahasiswa	Pengembangan Modul Komunikasi Bergerak Untuk Mendukung Sistem Navigasi Pada Kendaraan Swa Kemudi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
255	Dr. Ir. Achmad Affandi, DEA	Teknik Elektro	Bagas Ananda	Mahasiswa	Pengembangan Modul Komunikasi Bergerak Untuk Mendukung Sistem Navigasi Pada Kendaraan Swa Kemudi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
256	Dr. Bilqis Amaliah, S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Rihan Farih Bunyamin	Mahasiswa	Metode Excess Demand Untuk Menghitung Initial Basic Feasible Solution Pada Persoalan Transportasi	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
257	Dr. Ir. Diana Purwitasari, S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	Muhammad Raihan	Mahasiswa	Model Identifikasi Sinonim Teks Medis Bahasa Indonesia Pada Fitur Pencarian Informasi Kesehatan	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
258	Prof. Tohari Ahmad S.Kom., MIT, Ph.D	Teknik Informatika	Moh. Muzayyin Amrulloh	Mahasiswa	Pengembangan Metode Transformasi Untuk Proteksi Data	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
259	Prof. Tohari Ahmad S.Kom., MIT, Ph.D	Teknik Informatika	Yoga Samudra	Mahasiswa	Pengembangan Metode Transformasi Untuk Proteksi Data	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
260	Ratih Nur Esti Anggraini, S.Kom, M.Sc, Ph.D	Teknik Informatika	Jagad Wijaya Purnomo	Mahasiswa	Penggalian Berita Bencana Menggunakan Natural Language Processing Dan Text Classification	Penelitian Dana Departemen	Dana Unit Kerja
261	Ratih Nur Esti Anggraini, S.Kom, M.Sc, Ph.D	Teknik Informatika	Syubban Fakhriya	Mahasiswa	Penggalian Berita Bencana Menggunakan Natural Language Processing Dan Text Classification	Penelitian Dana Departemen	Dana Unit Kerja

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
262	Dr. Eng. Chastine Fatchah, S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	Aldinata Rizky Revanda	Mahasiswa	Segmentasi Sel Leukemia Limfoblastik Akut Berbasis Metode Deteksi Obyek Pada Citra Mikroskopis Sel Darah	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
263	Dr. Eng. Chastine Fatchah, S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	Honesta Swandaru	Mahasiswa	Segmentasi Sel Leukemia Limfoblastik Akut Berbasis Metode Deteksi Obyek Pada Citra Mikroskopis Sel Darah	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
264	Dr. Eng. Chastine Fatchah, S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	Achmad Zidan Akbar	Mahasiswa	Segmentasi Sel Leukemia Limfoblastik Akut Berbasis Metode Deteksi Obyek Pada Citra Mikroskopis Sel Darah	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
265	Dr. Eng. Chastine Fatchah, S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	Amelia Devi Putri Ariyanto	Mahasiswa	Segmentasi Sel Leukemia Limfoblastik Akut Berbasis Metode Deteksi Obyek Pada Citra Mikroskopis Sel Darah	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
266	Dr. Eng. Chastine Fatchah, S.Kom, M.Kom	Teknik Informatika	Tanzilal Mustaqim	Mahasiswa	Segmentasi Sel Leukemia Limfoblastik Akut Berbasis Metode Deteksi Obyek Pada Citra Mikroskopis Sel Darah	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
267	Dr. Ir. Diana Purwitasari, S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	Hansen Idden	Mahasiswa	Sistem Rekomendasi Media Sosial Untuk Mendukung Produktivitas Berdasarkan Perilaku Penduduk Usia Produktif Dengan Pendekatan Ego-Centric Network Analysis Dalam Mengatasi Keterbatasan Ruang Gerak Akibat Covid-19	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
268	Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc.	Teknik Informatika	Susana Limanto	Mahasiswa	Prediksi Kelulusan Mahasiswa Peserta Mata Kuliah	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
269	Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc.	Teknik Informatika	Elvira Catrine Natalie	Mahasiswa	Prediksi Kelulusan Mahasiswa Peserta Mata Kuliah	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
270	Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc.	Teknik Informatika	Iffah Wahyu Roshifa	Mahasiswa	Prediksi Kelulusan Mahasiswa Peserta Mata Kuliah	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
271	Prof. Dr. Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc.	Teknik Informatika	Angelita Titiandes BR Silalahi	Mahasiswa	Prediksi Kelulusan Mahasiswa Peserta Mata Kuliah	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
272	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Arta Kusuma Hernanda	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Penentu Volume Gumpalan Darah Pada Deep Vein Thrombosis Berbasis Citra Ultrasound Tiga Dimensi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
273	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Muhammad Luthfi	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Penentu Volume Gumpalan Darah Pada Deep Vein Thrombosis Berbasis Citra Ultrasound Tiga Dimensi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
274	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Fradipta Alqaiyum	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Penentu Volume Gumpalan Darah Pada Deep Vein Thrombosis Berbasis Citra Ultrasound Tiga Dimensi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
275	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	Muhammad Nur Shodiq	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Penentu Volume Gumpalan Darah Pada Deep Vein Thrombosis Berbasis Citra Ultrasound Tiga Dimensi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
276	Reza Fuad Rachmadi, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Komputer	Lastiko Reyanick	Mahasiswa	Re-Identifikasi Orang Pada Video Surveillance Menggunakan Teknologi Deep Learning Untuk Pengembangan Smart-Surveillance Security System	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
277	Reza Fuad Rachmadi, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Komputer	Dympna Tinezsia Adhisti	Mahasiswa	Re-Identifikasi Orang Pada Video Surveillance Menggunakan Teknologi Deep Learning Untuk Pengembangan Smart-Surveillance Security System	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
278	Reza Fuad Rachmadi, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Komputer	Radifan Naufal Zhafiri	Mahasiswa	Re-Identifikasi Orang Pada Video Surveillance Menggunakan Teknologi Deep Learning Untuk Pengembangan Smart-Surveillance Security System	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
279	Dr. Adhi Dharma Wibawa, S.T., M.T.	Teknik Komputer	Diah Risqiwati	Mahasiswa	Investigasi Kognitif Terhadap Informasi Yang Tersimpan Di Dalam Otak Menggunakan Sinyal Eeg	Penelitian Keilmuan	Dana ITS
280	Dr. Adhi Dharma Wibawa, S.T., M.T.	Teknik Komputer	Arbintoro	Mahasiswa	Investigasi Kognitif Terhadap Informasi Yang Tersimpan Di Dalam Otak Menggunakan Sinyal Eeg	Penelitian Keilmuan	Dana ITS
281	Dr. Adhi Dharma Wibawa, S.T., M.T.	Teknik Komputer	Diah Risqiwati	Mahasiswa	Gender-Based Emotion Recognition Using Eeg Signal Processing	Penelitian Kemitraan	Dana ITS
282	Dr. Adhi Dharma Wibawa, S.T., M.T.	Teknik Komputer	Ulfi Widya Astuti	Mahasiswa	Gender-Based Emotion Recognition Using Eeg Signal Processing	Penelitian Kemitraan	Dana ITS
283	R. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Muhammad Brilliant Danu Ghazali Hafiz	Mahasiswa	Perancangan Batu Buatan (Concrete Armour Unit) Untuk Struktur Pelindung Pantai	Hibah Riset Mandiri	Kemendikbudristek - LPDP
284	R. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Widi Utami, S.T.	Mahasiswa	Perancangan Batu Buatan (Concrete Armour Unit) Untuk Struktur Pelindung Pantai	Hibah Riset Mandiri	Kemendikbudristek - LPDP
285	R. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Dwi Poernomo Hendradata, S.T., M.T.	Tenaga Kependidikan	Perancangan Batu Buatan (Concrete Armour Unit) Untuk Struktur Pelindung Pantai	Hibah Riset Mandiri	Kemendikbudristek - LPDP
286	R. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Juni Harijanto	Tenaga Kependidikan	Perancangan Batu Buatan (Concrete Armour Unit) Untuk Struktur Pelindung Pantai	Hibah Riset Mandiri	Kemendikbudristek - LPDP
287	R. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Catur Wahyudiono	Tenaga Kependidikan	Perancangan Batu Buatan (Concrete Armour Unit) Untuk Struktur Pelindung Pantai	Hibah Riset Mandiri	Kemendikbudristek - LPDP

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
288	R. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Widi Utami, S.T.	Mahasiswa	Perancangan Batu Buatan (Concrete Armour Unit) Untuk Struktur Pelindung Pantai	Hibah Riset Mandiri	Kemendikbudristek - LPDP
289	R. Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Muhammad Brilliant Danu Ghazali Hafiz	Mahasiswa	Perancangan Batu Buatan (Concrete Armour Unit) Untuk Struktur Pelindung Pantai	Hibah Riset Mandiri	Kemendikbudristek - LPDP
290	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Catur Wahyudiono	Tenaga Kependidikan	Rancang Bangun Terumbu Buatan Hexagonal Untuk Konservasi Dan Rehabilitasi Ekosistem Pesisir	Penelitian Terapan	Kemendikbudristek
291	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Athif Izza Maula	Mahasiswa	Rancang Bangun Terumbu Buatan Hexagonal Untuk Konservasi Dan Rehabilitasi Ekosistem Pesisir	Penelitian Terapan	Kemendikbudristek
292	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Moh Lawi, S.E.	Umum	Rancang Bangun Terumbu Buatan Hexagonal Untuk Konservasi Dan Rehabilitasi Ekosistem Pesisir	Penelitian Terapan	Kemendikbudristek
293	R. Haryo Dwito Armono ST.,M.Eng.,Ph.D.	Teknik Kelautan	Andi Kurniawan, S.T.	Umum	Rancang Bangun Terumbu Buatan Hexagonal Untuk Konservasi Dan Rehabilitasi Ekosistem Pesisir	Penelitian Terapan	Kemendikbudristek
294	Ir. Triwilaswandio Wuruk Pribadi, M.Sc., Ph.D.	Teknik Perkapalan	Adi Sasmito Aji, S.T.	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Waktu Riil Untuk Memonitor Kinerja Juru Las Menggunakan Sensor Gerak Imu Berbasis Kecerdasan Buatan	Penelitian Dana Departemen	Dana Unit Kerja
295	Mohammad Nurul Misbah, S.T., M.T.	Teknik Perkapalan	Husein Syahab	Mahasiswa	Material Selection Dan Analisis Struktur Remotely Operated Vehicle (ROV) Untuk Daerah Operasi Perairan Selat Madura	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
296	Prof. Aries Sulisetyono, ST, MASc, PhD	Teknik Perkapalan	Windha Umi Alifia	Mahasiswa	Studi Pengembangan Float Dalam Modifikasi N219 Menjadi Tipe Floatplane Untuk Transportasi Kepulauan	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
297	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Zanjabila	Mahasiswa	Deteksi Covid-19 Lintas Data Berdasarkan Suara Batuk Dengan Deep Learning	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
298	Dr. rer. nat. Ruri Agung Wahyuono, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Arda Fridua Putra	Mahasiswa	Mediveal: Biosensor Pad Modular (Multipleks Dan Multisampel) Berbasis Kolorimetri Untuk Deteksi Dini Gangguan Kesehatan Degeneratif Dan Neurologis	HETI ADB	Dana Lokal ITS
299	Dr. rer. nat. Ruri Agung Wahyuono, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Annisa Septyana Ningrum	Mahasiswa	Mediveal: Biosensor Pad Modular (Multipleks Dan Multisampel) Berbasis Kolorimetri Untuk Deteksi Dini Gangguan Kesehatan Degeneratif Dan Neurologis	HETI ADB	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
300	Dr. Ridho Hantoro S.T., M.T.	Teknik Fisika	Ahmad Wildan Mahmashani	Mahasiswa	Pemanfaatan Passive Flow Control Pada Turbin Hidrokinetik Aksis Vertikal Tipe Darrieus	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
301	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Dwiki Okvian Pradana	Mahasiswa	Pengembangan Genetic Algorithm Pid Sebagai Algoritma Kontrol Pada Sistem Pengendalian Level Mini Plant Separator Tiga Fasa	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
302	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Andrew Juan Willyando	Mahasiswa	Pengembangan Genetic Algorithm Pid Sebagai Algoritma Kontrol Pada Sistem Pengendalian Level Mini Plant Separator Tiga Fasa	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
303	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Muhammad Satrio Pinoto Negoro	Mahasiswa	Pengembangan Genetic Algorithm Pid Sebagai Algoritma Kontrol Pada Sistem Pengendalian Level Mini Plant Separator Tiga Fasa	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
304	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Bima Prasetya Nurhidayat	Mahasiswa	Pengembangan Genetic Algorithm Pid Sebagai Algoritma Kontrol Pada Sistem Pengendalian Level Mini Plant Separator Tiga Fasa	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
305	Agus Muhamad Hatta	Teknik Fisika	Selfi Stendafity	Mahasiswa	Pengembangan Rgb Imaging System Untuk Deteksi Pemalsuan Pada Daging Cincang Yang Didukung Dengan Algoritma Pembelajaran Mesin	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
306	Dr.rer.nat. Ir. Aulia Muhammad Taufiq N., M.Sc.	Teknik Fisika	Muhammad Agil Ridho Nuryana	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Sterilisasi Bebas Radiasi UV-C Untuk Memperpanjang Usia Simpan Produk Pertanian Edamame	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
307	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Muhammad Ichsan Ghifari	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Wireless Sensor And Actuator Networks Berbasis Industrial Internet Of Things Dengan Protokol Lorawan Pada Prototipe Horizontal Separator	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Dana Departemen	Dana Unit Kerja
308	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Kevin Ezra Patar Hasudungan	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Wireless Sensor And Actuator Networks Berbasis Industrial Internet Of Things Dengan Protokol Lorawan Pada Prototipe Horizontal Separator	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Dana Departemen	Dana Unit Kerja
309	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Ilham Maulana Aldias	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Wireless Sensor And Actuator Networks Berbasis Industrial Internet Of Things Dengan Protokol Lorawan Pada Prototipe Horizontal Separator	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Dana Departemen	Dana Unit Kerja

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
310	Dr. Ir. Suyanto, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Sulthan Ariq Prananda	Mahasiswa	Pengembangan Sistem Wireless Sensor And Actuator Networks Berbasis Industrial Internet Of Things Dengan Protokol Lorawan Pada Prototipe Horizontal Separator	Penelitian Pengembangan Institusi Nasional Dana Departemen	Dana Unit Kerja
311	Dr. Eng. Dhany Arifianto, ST., M.Eng	Teknik Fisika	Elok Anggrayni, ST. MT	Mahasiswa	Peningkatan Kualitas Sintesis Ucapan Ekspresif Di Lingkungan Bising Berbasis Deep Neural Network (DNN) Sebagai Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Pasien Anak Terlambat Bicara (Delayed Speech)	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
312	Dr. -Ing. Doty Dewi Risanti, S.T.,M.T.	Teknik Fisika	Nur Fadhilah	Mahasiswa	Produksi Gas Hidrogen Dari Limbah Aluminium Foil Menggunakan Teknologi Air Subkritis	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Dana Lokal ITS
313	Dr. -Ing. Doty Dewi Risanti, S.T.,M.T.	Teknik Fisika	Mukhammad Taufiqulhakim	Mahasiswa	Produksi Hidrogen Dari Limbah Aluminium Foil Aa 1235 Menggunakan Metode Reaksi Aluminium-Air	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
314	Dr. -Ing. Doty Dewi Risanti, S.T.,M.T.	Teknik Fisika	Fariz Risqi Maulana	Mahasiswa	Produksi Hidrogen Dari Limbah Aluminium Foil Aa 1235 Menggunakan Metode Reaksi Aluminium-Air	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
315	Dr. Katherin Indriawati, S.T., M.T	Teknik Fisika	Akhmad Ibnu Hija. S.T,	Mahasiswa	Rancang Bangun Estimator Handal Untuk Menunjang Sistem Speed Sensorless Induction Motor Di PT. INKA	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
316	Dr. Katherin Indriawati, S.T., M.T	Teknik Fisika	Akhmad Fahrudi	Mahasiswa	Rancang Bangun Estimator Handal Untuk Menunjang Sistem Speed Sensorless Induction Motor Di PT. INKA	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
317	Dr. -Ing. Doty Dewi Risanti, S.T.,M.T.	Teknik Fisika	Muhammad Saiful Rizal	Mahasiswa	Rancang Bangun Gas Chromatography Sederhana Untuk Deteksi Gas Hasil Proses Water Splitting Dengan Logam Aluminium	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
318	Dr. Bambang Lelono Widjiantoro, S.T.,M.T	Teknik Fisika	Akhmad Ibnu Hija, S.T	Mahasiswa	Rancang Bangun Intelligent Autonomous Vehicle Menggunakan Sensor Fusion Berbasis Deep Learning	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
319	Dr.Ir. Purwadi Agus Darwito, M.Sc.	Teknik Fisika	Nilla Perdana Agustina	Mahasiswa	Rancang Bangun Prototipe Sistem Deteksi Dan Monitoring Pergeseran Tanah 3-Dimensi Yang Terintegrasi Secara Real-Time Berbasis Iot	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
320	Dr. Eng. Dhany Arifianto, ST., M.Eng	Teknik Fisika	Roudhotul Jannah Rouf, ST.	Mahasiswa	Rancang Bangun Sistem Informasi Dan Perangkat Intelligent Health Diagnosis Untuk Pemetaan Covid-19 Dan Penyakit	Program Riset dan Inovasi untuk Indonesia Maju	LPDP - BRIN

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
					Respirasi Menular Berdasarkan Auskultasi	(Skrining dan Diagnosis)	
321	Dr. Katherin Indriawati, S.T., M.T	Teknik Fisika	Akhmad Fahruzi	Mahasiswa	Sistem Kontrol Multivariabel Dengan Struktur Feedback-Feedforward Pada Aliran Umpan Bahan Bakar Sistem PEMFC Untuk Peningkatan Efisiensi Dan Keandalan	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
322	Prof. Setiyo Gunawan, ST., MT., PhD, IPM	Teknik Kimia	Nurul Rahmawati	Mahasiswa	Ekstraksi Pektin Dari Apple Pomace (Mallus Domestica) Sebagai Pengganti Gelatin Menggunakan Sel Hidup Dengan Pretreatment Ultrasound	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
323	Prof. Setiyo Gunawan, ST., MT., PhD, IPM	Teknik Kimia	Nurul Rahmawati	Mahasiswa	Ekstraksi Pektin Dari Apple Pomace (Mallus Domestica) Sebagai Pengganti Gelatin Menggunakan Sel Hidup Dengan Pretreatment Ultrasound	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
324	Ir. Siti Zullaikah, ST., MT., Ph.D	Teknik Kimia	Evy Safilla	Umum	Inovasi Sisrem Hemodialisis Produk Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Untuk Substitusi Import	Kerjasama Industri	Kerjasama Industri
325	Ir. Siti Zullaikah, ST., MT., Ph.D	Teknik Kimia	Esterina Mey Krisnawati	Umum	Inovasi Sisrem Hemodialisis Produk Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Untuk Substitusi Import	Kerjasama Industri	Kerjasama Industri
326	Ir. Siti Zullaikah, ST., MT., Ph.D	Teknik Kimia	Aisyah Putri Yanti	Umum	Inovasi Sisrem Hemodialisis Produk Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Untuk Substitusi Import	Kerjasama Industri	Kerjasama Industri
327	Prof. Ir RENANTO, M.Sc., Ph. D	Teknik Kimia	Dr. Annasit	Tenaga Ahli	Kerangka Desain Carbon Capture Storage And Utilization (CCSU) Pada Sistem Multi Region Sebagai Upaya Untuk Menurunkan Emisi Gas Rumah Kaca Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
328	Prof. Ir RENANTO, M.Sc., Ph. D	Teknik Kimia	Vibianti Dwi Pratiwi	Mahasiswa	Kerangka Desain Carbon Capture Storage And Utilization (CCSU) Pada Sistem Multi Region Sebagai Upaya Untuk Menurunkan Emisi Gas Rumah Kaca Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
329	Prof. Ir RENANTO, M.Sc., Ph. D	Teknik Kimia	Michael Adrian Subagio	Mahasiswa	Kerangka Desain Carbon Capture Storage And Utilization (CCSU) Pada Sistem Multi Region Sebagai Upaya Untuk Menurunkan Emisi Gas Rumah Kaca Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
330	Prof. Ir RENANTO, M.Sc., Ph. D	Teknik Kimia	Kevin Karuniawan	Mahasiswa	Kerangka Desain Carbon Capture Storage And Utilization (CCSU) Pada Sistem Multi Region Sebagai Upaya Untuk Menurunkan Emisi Gas Rumah Kaca Di Indonesia	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
331	Hikmatun Ni'mah, ST., MSc., Ph.D	Teknik Kimia	Imro'atus Nur Mufidah Dimiyati Putri	Mahasiswa	Optimasi Pemanfaatan Serat Pisang Abaka (Musa Textilis) Sebagai Bahan Baku Pulp Dengan Metode Organosolv	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
332	Hikmatun Ni'mah, ST., MSc., Ph.D	Teknik Kimia	Renita Nurul Fitria	Mahasiswa	Optimasi Pemanfaatan Serat Pisang Abaka (Musa Textilis) Sebagai Bahan Baku Pulp Dengan Metode Organosolv	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
333	Prof.Ir. Renanto M.Sc Ph.D	Teknik Kimia	Vibianti Dwi Pratiwi	Mahasiswa	Optimisasi Aplikasi Selulosa Berdasarkan Kebutuhan Dan Kelayakan Ekonominya Di Indonesia	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
334	Prof.Ir. Renanto M.Sc Ph.D	Teknik Kimia	Ni Nyoman Kaniya K.D	Mahasiswa	Optimisasi Aplikasi Selulosa Berdasarkan Kebutuhan Dan Kelayakan Ekonominya Di Indonesia	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
335	Prof.Ir. Renanto M.Sc Ph.D	Teknik Kimia	Aisyah Fadzlina	Mahasiswa	Optimisasi Aplikasi Selulosa Berdasarkan Kebutuhan Dan Kelayakan Ekonominya Di Indonesia	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
336	Prof. Setiyo Gunawan, S.T., Ph.D.	Teknik Kimia	Dara Puspita Hapsari	Mahasiswa	Pemanfaatan Legem (Nira Siwalan) Sebagai Media Alternatif Penghasil Bacterial Nanocellulose Menggunakan Komagataeibacter Xylinus	Penelitian Tesis Magister	Kemendikbudristek
337	Ir. Siti Zullaikah, ST., MT., Ph.D	Teknik Kimia	Fadhil Hanif Aguston	Umum	Pembawa Nanoemulsi Berbasis Protein Dedak Padi Untuk Meningkatkan Stabilitas Dan Bioavailability Senyawa Bioaktif Dalam Minyak Dedak Padi Sebagai Free-Radical Scavengin	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
338	Ir. Siti Zullaikah, ST., MT., Ph.D	Teknik Kimia	Afifatul Jannah, ST.	Mahasiswa	Pembawa Nanoemulsi Berbasis Protein Dedak Padi Untuk Meningkatkan Stabilitas Dan Bioavailability Senyawa Bioaktif Dalam Minyak Dedak Padi Sebagai Free-Radical Scavengin	Penelitian Dasar	Kemendikbudristek
339	Orchidea Rachmaniah, ST., MT.	Teknik Kimia	Kintan Rizky Salsabila	Umum	Pemberdayaan Wanita Melalui Peningkatan Kualitas Produk Ukm: Meningkatkan Kepercayaan Dan Daya Saing Produk Ukm Dengan Perolehan Ijin Edar Dan Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
340	Prof. Setiyo Gunawan, S.T., Ph.D	Teknik Kimia	Safrina Hapsari	Mahasiswa	Pemisahan Dan Pemurnian Kumarin Dari Minyak Nyamplung (Calophyllum Inophyllum)	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
341	Orchidea Rachmaniah, ST., MT.	Teknik Kimia	Dian Asrini Samparia	Mahasiswa	Peningkatan Kandungan Glukomanan Dalam Tepung Porang Melalui Modifikasi Proses Ekstraksi & Produksi : Upaya Mencapai Tepung Konjac Kualitas Ekspor	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
342	Orchidea Rachmaniah, ST., MT.	Teknik Kimia	Hazira Larasati Novida Putri	Mahasiswa	Peningkatan Kandungan Glukomanan Dalam Tepung Porang Melalui Modifikasi Proses Ekstraksi & Produksi : Upaya Mencapai Tepung Konjac Kualitas Ekspor	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
343	Orchidea Rachmaniah, ST., MT.	Teknik Kimia	Cindy Shofya Maharany	Mahasiswa	Peningkatan Kandungan Glukomanan Dalam Tepung Porang Melalui Modifikasi Proses Ekstraksi & Produksi : Upaya Mencapai Tepung Konjac Kualitas Ekspor	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
344	Orchidea Rachmaniah, ST., MT.	Teknik Kimia	Kintan Rizky Salsabila	Umum	Peningkatan Kandungan Glukomanan Dalam Tepung Porang Melalui Modifikasi Proses Ekstraksi & Produksi : Upaya Mencapai Tepung Konjac Kualitas Ekspor	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
345	Orchidea Rachmaniah, ST., MT.	Teknik Kimia	Mita Mellenia Wisnu	Mahasiswa	Peningkatan Kandungan Glukomanan Dalam Tepung Porang Melalui Modifikasi Proses Ekstraksi & Produksi : Upaya Mencapai Tepung Konjac Kualitas Ekspor	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
346	Dr. Ir. Sumarno, M.Eng	Teknik Kimia	Siti Fatimah	Mahasiswa	Produksi MCC Dari Serbuk Gergaji Kayu Sengon Dengan Biodelignifikasi (Menggunakan Trametes Versicolor) Dengan Pre-Treatment Sonikasi Dan Bleaching Hydrothermal	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
347	Prof. Setiyo Gunawan, S.T., Ph.D., IPM.	Teknik Kimia	Christian Julius Wijaya, S.T., M.T.	Mahasiswa	Sintesis Komposit HKUST-1@Cncs Secara In Situ Dan Penerapannya Sebagai Drug Carrier Obat Doksorubisin	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
348	Prof. Ir RENANTO, M.Sc., Ph. D	Teknik Kimia	Rifky Arya Maulana	Mahasiswa	Studi Analisis Energi Dan Ekonomi Mini Refinery Plant Untuk Menunjang Pengolahan Migas Di Daerah Terpencil Di Indonesia	PDUPT (Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi)	Kemendikbudristek
349	Prof. Ir. Renanto, M.Sc., Ph.D.	Teknik Kimia	Vibianti Dwi Pratiwi	Mahasiswa	Studi Analisis Energi Dan Ekonomi Mini Refinery Plant Untuk Menunjang Pengolahan Migas Di Daerah Terpencil Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
350	Prof. Ir. Renanto, M.Sc., Ph.D.	Teknik Kimia	Rasyid Dito Kusumo	Mahasiswa	Studi Analisis Energi Dan Ekonomi Mini Refinery Plant Untuk Menunjang Pengolahan Migas Di Daerah Terpencil Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
351	Prof. Ir. Renanto, M.Sc., Ph.D.	Teknik Kimia	Muhammad Fakhrizal Fahmi	Mahasiswa	Studi Analisis Energi Dan Ekonomi Mini Refinery Plant Untuk Menunjang Pengolahan Migas Di Daerah Terpencil Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
352	Prof. Ir. Renanto, M.Sc., Ph.D.	Teknik Kimia	Dr. Annasit	Tenaga Ahli	Studi Analisis Energi Dan Ekonomi Mini Refinery Plant Untuk Menunjang Pengolahan Migas Di Daerah Terpencil Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
353	Prof. Ir. Renanto, M.Sc., Ph.D.	Teknik Kimia	Rizal Arifin	Umum	Studi Analisis Energi Dan Ekonomi Mini Refinery Plant Untuk Menunjang Pengolahan Migas Di Daerah Terpencil Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
354	Hikmatun Ni'mah, ST., MSc., Ph.D	Teknik Kimia	Citra Kartika Asri	Mahasiswa	Studi Pengaruh Penambahan Poly(Ethylene Glycol) (PEG) Pada Biokomposit Cellulose Acetate/Poly(L-Lactic Acid) Bead Untuk Adsorpsi Zat Warna: Kinetika, Isothermal Adsorpsi, Dan Optimalisasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
355	Hikmatun Ni'mah, ST., MSc., Ph.D	Teknik Kimia	Nurul Rahmawati	Mahasiswa	Studi Pengaruh Penambahan Poly(Ethylene Glycol) (PEG) Pada Biokomposit Cellulose Acetate/Poly(L-Lactic Acid) Bead Untuk Adsorpsi Zat Warna: Kinetika, Isothermal Adsorpsi, Dan Optimalisasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
356	Hikmatun Ni'mah, ST., MSc., Ph.D	Teknik Kimia	Fira Rizky Ramadhan	Mahasiswa	Studi Pengaruh Penambahan Poly(Ethylene Glycol) (PEG) Pada Biokomposit Cellulose Acetate/Poly(L-Lactic Acid) Bead Untuk Adsorpsi Zat7Warna: Kinetika, Isothermal Adsorpsi, Dan Optimalisasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
357	Setiyo Gunawan	Teknik Kimia	Gading Bagus Mahardika, S.T.	Mahasiswa	Teknologi Continuous Counter Current Extraction	Penelitian <i>Flagship</i>	Dana Lokal ITS
358	Fahmi Mubarak, S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Mesin	Tantya Ani Giranita Sya`Af	Mahasiswa	Model Tulang Buatan Berbahan Rigid Polyurethan Foam Sebagai Media Edukasi Dan Praktek Pada Pendidikan Spesialis Ortopedi	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
359	Fahmi Mubarak, S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Mesin	Prandhito Hasri Mirhendy	Mahasiswa	Model Tulang Buatan Berbahan Rigid Polyurethan Foam Sebagai Media Edukasi Dan Praktek Pada Pendidikan Spesialis Ortopedi	Penelitian Dasar Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
360	Fahmi Mubarak	Teknik Mesin	Amanda Rosalina, S.T.	Mahasiswa	Tribological Characterization Of HVOF And HVPD Silicon Carbide Coatings Manufactured With Therasic Feedstock	Penelitian Kemitraan	Dana Lokal ITS
361	Ika Dewi Wijayanti, S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Mesin	Faris Ibrahim	Mahasiswa	Pengembangan Nanofiber Berbahan Sodium Alginate – Pva – Curcumin Dengan Electrospinning Untuk Aplikasi Wound Dressing	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
362	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Melati Kusumawati	Mahasiswa	Evaluasi Dan Analisis Prosedur Alokasi Kapal Ke Dermaga (Berth Allocation Problem) Menggunakan Discrete Event Simulation Untuk Mengurangi Total Biaya Penanganan Pelabuhan	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
363	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Ahmed Raecky Baihaqy, ST	Mahasiswa	Evaluasi Dan Analisis Prosedur Alokasi Kapal Ke Dermaga (Berth Allocation Problem) Menggunakan Discrete Event Simulation Untuk Mengurangi Total Biaya Penanganan Pelabuhan	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
364	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Lusiana Ariesanti, S.M	Tenaga Kependidikan	Evaluasi Dan Analisis Prosedur Alokasi Kapal Ke Dermaga (Berth Allocation Problem) Menggunakan Discrete Event Simulation Untuk Mengurangi Total Biaya Penanganan Pelabuhan	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
365	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Yohanes Tri Joko Wibowo	Mahasiswa	Model Minimasi Konsumsi Energi Multi Tujuan Dengan Mempertimbangkan Kondisi Alat Potong Dan Parameter Proses Permesinan Di Industri Manufaktur	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
366	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Lusiana Ariesanti, S.M	Tenaga Kependidikan	Model Minimasi Konsumsi Energi Multi Tujuan Dengan Mempertimbangkan Kondisi Alat Potong Dan Parameter Proses Permesinan Di Industri Manufaktur	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
367	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Irda Pramesti, S.Pd.	Tenaga Kependidikan	Model Minimasi Konsumsi Energi Multi Tujuan Dengan Mempertimbangkan Kondisi Alat Potong Dan Parameter Proses Permesinan Di Industri Manufaktur	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
368	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Nisrina Hanun Khairunnisa	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
369	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Muhammad Cholili	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
370	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Namira Amelia Rahma	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
371	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Roufummustaghfiroh	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
372	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Cinta Rinandyta Niluhsari	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
373	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Alya Tabriska Hermawan	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
374	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Salsabilah Putri Amalia	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
375	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Arofikhu Gufron Qurrota'ayun	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
376	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Auriella Shiva Ardhani	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
377	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Azzahra Aulia Rachma	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
378	Niken Anggraini Savitri S.T., M.T	Teknik Sistem dan Industri	Hifzhanisya Dhia Hadyan	Mahasiswa	Pendampingan Sinergis Dan Berkelanjutan Terhadap Pelaku Usaha Warung Makan Di Surabaya Guna Mendukung Proses Sertifikasi Halal	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
379	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Shafa Fauziyah Fatin	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
380	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Okky Nugroho Wicaksono	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
381	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Tazkia Mahda Ummil Husna	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
382	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Asa Nursiwi Widodo	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
383	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Dhia Zalfa Nadifah	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
384	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Achmad Muchibbul Ghoffar	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
385	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Sam Adi Nugraha	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
386	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Hammam Dhiyaurrahman Yusdin	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
387	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Faricha Ardelia Raina	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
388	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Galih Arviendito	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
389	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Alya Oktia Putri	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
390	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Annisa Safa Nabila	Mahasiswa	Pembangunan Ekosistem Halal Kantin Departemen Teknik Sistem Dan Industri ITS	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
391	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Muhammad Rayhan	Mahasiswa	Pengembangan Platform Digital Berbasis Konsep Blue Economy Dalam Rintisan Blueconnet - Blue Economy Knowledge Network Digital Platform Sebagai One-Stop Online Portal	Penelitian Terapan Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
392	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Hilyatun Nuha	Mahasiswa	Pengembangan Platform Digital Berbasis Konsep Blue Economy Dalam Rintisan Blueconnet - Blue Economy Knowledge Network Digital Platform Sebagai One-Stop Online Portal	Penelitian Terapan Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
393	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Lusiana Ariesanti, S.M	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Platform Digital Berbasis Konsep Blue Economy Dalam Rintisan Blueconnet - Blue Economy Knowledge Network Digital Platform Sebagai One-Stop Online Portal	Penelitian Terapan Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
394	Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Irda Pramesti, S.Pd.	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Platform Digital Berbasis Konsep Blue Economy Dalam Rintisan Blueconnet - Blue Economy Knowledge Network Digital Platform Sebagai One-Stop Online Portal	Penelitian Terapan Kompetitif Nasional	Kemendikbudristek
395	Dr Soedarso SS., M.Hum	Studi Pembangunan	Zulaiha Bulan Marsetya	Mahasiswa	Harmonisasi Budaya Dan Lingkungan Alam Dalam Pengembangan Wisata Berbasis Eco-Cultural Pada Destinasi Wisata Lumbang Stroberi	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
396	Dr Soedarso SS., M.Hum	Studi Pembangunan	Karina Putri Sutikno	Mahasiswa	Harmonisasi Budaya Dan Lingkungan Alam Dalam Pengembangan Wisata Berbasis Eco-Cultural Pada Destinasi Wisata Lumbang Stroberi	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
397	Dr Soedarso SS., M.Hum	Studi Pembangunan	Silma Yosihra Ashari	Mahasiswa	Harmonisasi Budaya Dan Lingkungan Alam Dalam Pengembangan Wisata Berbasis Eco-Cultural Pada Destinasi Wisata Lumbang Stroberi	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
398	Dr Soedarso SS., M.Hum	Studi Pembangunan	Samuel Nehemia	Mahasiswa	Harmonisasi Budaya Dan Lingkungan Alam Dalam Pengembangan Wisata Berbasis Eco-Cultural Pada Destinasi Wisata Lumbang Stroberi	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
399	Tamisia Triastuti, S.T.	Teknik Elektro Otomasi	Valiant Tornado Lee	Mahasiswa	Digitalisasi Proses Administrasi Proyek Akhir Mahasiswa Berbasis Web	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
400	Tamisia Triastuti, S.T.	Teknik Elektro Otomasi	Enggal Nur F Naufaldhianto	Mahasiswa	Digitalisasi Proses Administrasi Proyek Akhir Mahasiswa Berbasis Web	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS
401	Tamisia Triastuti, S.T.	Teknik Elektro Otomasi	Guruh Putra Menggala, S.Tr.T.	Mahasiswa	Digitalisasi Proses Administrasi Proyek Akhir Mahasiswa Berbasis Web	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS
402	Dr. Berlian Al Kindhi, S.ST., M.T.	Teknik Elektro Otomasi	Moh. Wahfiudin Nur Azami	Mahasiswa	Pengembangan Sensor Korosi Terpadu Dan Cerdas Untuk Structural Health Monitoring System (SHMS) Struktur Beton Bertulang	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
403	Dr. Berlian Al Kindhi, S.ST., M.T.	Teknik Elektro Otomasi	Khafit Imron Muzaki	Mahasiswa	Pengembangan Sensor Korosi Terpadu Dan Cerdas Untuk Structural Health Monitoring System (SHMS) Struktur Beton Bertulang	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
404	Dr. Berlian Al Kindhi, S.ST., M.T.	Teknik Elektro Otomasi	Barhan Akmal Farahudin	Mahasiswa	Pengembangan Sensor Korosi Terpadu Dan Cerdas Untuk Structural Health Monitoring System (SHMS) Struktur Beton Bertulang	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
405	Dr. Berlian Al Kindhi, S.ST., M.T.	Teknik Elektro Otomasi	Moh. Wahfiudin Nur Azami	Mahasiswa	Pengembangan Sensor Korosi Terpadu Dan Cerdas Untuk Structural Health Monitoring System (SHMS) Struktur Beton Bertulang	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
406	Dr. Berlian Al Kindhi, S.ST., M.T.	Teknik Elektro Otomasi	Rudyanto	Mahasiswa	Pengembangan Sensor Korosi Terpadu Dan Cerdas Untuk Structural Health Monitoring System (SHMS) Struktur Beton Bertulang	Penelitian Keilmuan	Dana Lokal ITS
407	Dr. Berlian Al Kindhi S.ST., MT.	Teknik Elektro Otomasi	Khafit Imron Muzaki	Mahasiswa	Sistem Cerdas Dan Terintegrasi Untuk Mitigasi Genangan Hujan Berbasis Iot Dan Deep Learning	Penelitian Kolaborasi Pusat	Dana Lokal ITS
408	Dr. Berlian Al Kindhi S.ST., MT.	Teknik Elektro Otomasi	Barhan Akmal Farahudin	Mahasiswa	Sistem Cerdas Dan Terintegrasi Untuk Mitigasi Genangan Hujan Berbasis Iot Dan Deep Learning	Penelitian Kolaborasi Pusat	Dana Lokal ITS
409	Dr. Berlian Al Kindhi S.ST., MT.	Teknik Elektro Otomasi	Moh. Wahfiudin Nur Azami	Mahasiswa	Sistem Cerdas Dan Terintegrasi Untuk Mitigasi Genangan Hujan Berbasis Iot Dan Deep Learning	Penelitian Kolaborasi Pusat	Dana Lokal ITS
410	Dr. Berlian Al Kindhi S.ST., MT.	Teknik Elektro Otomasi	Rudyanto	Mahasiswa	Sistem Cerdas Dan Terintegrasi Untuk Mitigasi Genangan Hujan Berbasis Iot Dan Deep Learning	Penelitian Kolaborasi Pusat	Dana Lokal ITS
411	Enny Indasyah, S.ST., M.T., M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Hannan Dhani Alfiansyah	Mahasiswa	Sistem Pakan Ikan Cerdas Otomatis Dan Terintegrasi Pada Tambak Polikultur Bumdes Delta Mina Sejahtera	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
412	Enny Indasyah, S.ST., M.T., M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Luthfi Ahmad Afif Setyawan	Mahasiswa	Sistem Pakan Ikan Cerdas Otomatis Dan Terintegrasi Pada Tambak Polikultur Bumdes Delta Mina Sejahtera	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
413	Enny Indasyah, S.ST., M.T., M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Faizal Gilang Mareta	Mahasiswa	Sistem Pakan Ikan Cerdas Otomatis Dan Terintegrasi Pada Tambak Polikultur Bumdes Delta Mina Sejahtera	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
414	Enny Indasyah, S.ST., M.T., M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Fajar Maulana Ibrahim	Mahasiswa	Sistem Pakan Ikan Cerdas Otomatis Dan Terintegrasi Pada Tambak Polikultur Bumdes Delta Mina Sejahtera	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
415	Enny Indasyah, S.ST., M.T., M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Elsa Wea Perwitasari	Mahasiswa	Sistem Pakan Ikan Cerdas Otomatis Dan Terintegrasi Pada Tambak Polikultur Bumdes Delta Mina Sejahtera	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
416	Enny Indasyah, S.ST., M.T., M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Muhammad Dhinar Primastu	Mahasiswa	Sistem Pakan Ikan Cerdas Otomatis Dan Terintegrasi Pada Tambak Polikultur Bumdes Delta Mina Sejahtera	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
417	Enny Indasyah, S.ST., M.T., M.Sc	Teknik Elektro Otomasi	Riski Kurniyawan	Mahasiswa	Sistem Pakan Ikan Cerdas Otomatis Dan Terintegrasi Pada Tambak Polikultur Bumdes Delta Mina Sejahtera	Abmas Berbasis Produk	Dana Lokal ITS
418	S. Kamilia Aziz, ST. MT	Teknik Infrastruktur Sipil	Dimas Bima Anggara A.Md	Tenaga Kependidikan	Metode Menurunkan Air Tanah Pada Subgrade Perkerasan Runway Bandara Juanda Surabaya	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
419	S. Kamilia Aziz, ST. MT	Teknik Infratraktur Sipil	Rizki Robi Rahman Alam	Tenaga Ahli	Metode Menurunkan Air Tanah Pada Subgrade Perkerasan Runway Bandara Juanda Surabaya	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
420	S. Kamilia Aziz, ST. MT	Teknik Infratraktur Sipil	Made Indrayana	Mahasiswa	Metode Menurunkan Air Tanah Pada Subgrade Perkerasan Runway Bandara Juanda Surabaya	Penelitian Departemen	Dana Unit Kerja
421	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat	Mochammad Ziqqi Alfiam, S.ST.	Tenaga Kependidikan	Sistem Informasi Audit Internal Dan Tinjauan Manajemen Di DRPM ITS Dalam Implementasi Iso 9001:2015	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS
422	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat	Afrian Riznaldhy	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Library Depo Arsip DRPM ITS	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
423	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian	Restu Sri Rahayu, S.Si.	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Library Depo Arsip DRPM ITS	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
		kepada Masyarakat					
424	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat	Anis Wulandari, A.Md.	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Library Depo Arsip DRPM ITS	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
425	Indri Meilani	Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat	Budi Hartanto	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Library Depo Arsip DRPM ITS	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
426	Drs. Tri Budi Utama, M.S.M.	Biro Keuangan	Aru Wijayanto	Tenaga Kependidikan	Analisa Tingkat Kepuasan Pengguna Sistem Keuangan Its Menggunakan End User Computing Satisfaction (EUCS) Dan Model Delone And Mclean Selama Masa Pandemi Covid-19 Pada ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS
427	Drs. Tri Budi Utama, M.S.M.	Biro Keuangan	Roro Siswati, SE	Tenaga Kependidikan	Analisa Tingkat Kepuasan Pengguna Sistem Keuangan Its Menggunakan End User Computing Satisfaction (EUCS) Dan Model Delone And Mclean Selama Masa Pandemi Covid-19 Pada ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS
428	Drs. Tri Budi Utama, M.S.M.	Biro Keuangan	Sandri Nur Cholifah, SE.	Tenaga Kependidikan	Analisa Tingkat Kepuasan Pengguna Sistem Keuangan Its Menggunakan End User Computing Satisfaction (EUCS) Dan Model Delone And Mclean Selama Masa Pandemi Covid-19 Pada ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS
429	Drs. Tri Budi Utama, M.S.M.	Biro Keuangan	Finega Lansa, A.Md.	Tenaga Kependidikan	Analisa Tingkat Kepuasan Pengguna Sistem Keuangan Its Menggunakan End User Computing Satisfaction (EUCS) Dan Model Delone And Mclean Selama Masa Pandemi Covid-19 Pada ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Lokal ITS
430	Tapi Omas Annisa, S.Pn.	Biro Keuangan	Anggun Dewi Monalisa	Tenaga Kependidikan	Evaluasi Pemanfaatan Bni Virtual Account Debit Dan Mandiri Corporate Spending Card Dalam Pengelolaan Keuangan Di Lingkungan ITS PTNBH	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
431	Tapi Omas Annisa, S.Pn.	Biro Keuangan	Awalia Nur Handayani	Tenaga Kependidikan	Evaluasi Pemanfaatan Bni Virtual Account Debit Dan Mandiri Corporate Spending Card Dalam Pengelolaan Keuangan Di Lingkungan ITS PTNBH	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
432	Aru Wijayanto	Biro Keuangan	Arief Hardjanto	Tenaga Kependidikan	Implementasi Peraturan Menteri Keuangan Nomor 295 Tahun 2019 Untuk Perhitungan Penyusutan Kapitalisasi Aset Tetap Pada Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
433	Aru Wijayanto	Biro Keuangan	Sandri Nur Cholifah, SE.	Tenaga Kependidikan	Implementasi Peraturan Menteri Keuangan Nomor 295 Tahun 2019 Untuk Perhitungan Penyusutan Kapitalisasi Aset Tetap Pada Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
434	Aru Wijayanto	Biro Keuangan	Veni Nopeanti, SE., M.Ak	Tenaga Kependidikan	Implementasi Peraturan Menteri Keuangan Nomor 295 Tahun 2019 Untuk Perhitungan Penyusutan Kapitalisasi Aset Tetap Pada Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
435	Lilik Chudaifah, S.Si., M.Si.	Biro Keuangan	Roro Siswati, SE.	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Sistem Fiskal Guna Simplifikasi Proses Dalam Penyusunan Laporan SPT Tahunan PPh Badan ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
436	Lilik Chudaifah, S.Si., M.Si.	Biro Keuangan	Sandri Nur Cholifah, SE.	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Sistem Fiskal Guna Simplifikasi Proses Dalam Penyusunan Laporan SPT Tahunan PPh Badan ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
437	Lilik Chudaifah, S.Si., M.Si.	Biro Keuangan	Muhammad Arif Faizin	Umum	Pengembangan Sistem Fiskal Guna Simplifikasi Proses Dalam Penyusunan Laporan SPT Tahunan PPh Badan ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
438	Diana Ekawati, S.T.	Biro Keuangan	Sandri Nur Cholifah	Tenaga Kependidikan	Penyusunan Bagan Akun Standar Berdasarkan Karakteristik ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
439	Diana Ekawati, S.T.	Biro Keuangan	Deny Arifianto	Tenaga Kependidikan	Penyusunan Bagan Akun Standar Berdasarkan Karakteristik ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
440	Diana Ekawati, S.T.	Biro Keuangan	Finega Lansa	Tenaga Kependidikan	Penyusunan Bagan Akun Standar Berdasarkan Karakteristik ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja

No	Nama Pengusul	Departemen	Nama Asisten Peneliti	Status Asisten Peneliti	Judul Penelitian	Skema Penelitian	Sumber Dana
441	Diana Ekawati, S.T.	Biro Keuangan	Aru Wijayanto	Tenaga Kependidikan	Penyusunan Bagan Akun Standar Berdasarkan Karakteristik ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
442	Niken Susanti, S.M., M.Si.	Biro Keuangan	Sandri Nur Cholifah	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Model Imprest Fund Pada Pengelolaan Uang Muka Rutin Untuk Peningkatan Efektifitas Dan Fleksibilitas Penggunaan Kas Pada ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
443	Niken Susanti, S.M., M.Si.	Biro Keuangan	Ayu Budiarti	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Model Imprest Fund Pada Pengelolaan Uang Muka Rutin Untuk Peningkatan Efektifitas Dan Fleksibilitas Penggunaan Kas Pada ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
444	Niken Susanti, S.M., M.Si.	Biro Keuangan	Siti Jubaidah	Tenaga Kependidikan	Pengembangan Model Imprest Fund Pada Pengelolaan Uang Muka Rutin Untuk Peningkatan Efektifitas Dan Fleksibilitas Penggunaan Kas Pada ITS PTN Badan Hukum	Penelitian Tendik	Dana Unit Kerja
445	Ir. Siti Rochimah, MT., Ph.D	Teknik Informatika	Achmad Arwan, S.Kom., M.Kom.	Mahasiswa	Menemukan Lokasi Fitur Dengan Metode TESLA (Tekstual Dan Struktural)	Penelitian Disertasi Doktor	Kemendikbudristek
446	Dr. Adhi Dharma Wibawa, ST, MT	Teknik Komputer	Ghulam Asrofi Buntoro	Mahasiswa	Pengembangan Framework Big Data Analytics Berbasis Text Mining Pada Data Layanan Kesehatan Untuk Mendukung Daya Saing Nasional	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek
447	Dr. Adhi Dharma Wibawa, ST, MT	Teknik Komputer	Prio Adi Ramadhani	Mahasiswa	Pengembangan Framework Big Data Analytics Berbasis Text Mining Pada Data Layanan Kesehatan Untuk Mendukung Daya Saing Nasional	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kemendikbudristek

Ditetapkan di Surabaya
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER,



MOCHAMAD ASHARI
NIP 196510121990031003

Handwritten signature in blue ink.