



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
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 89/IT2/T/HK.00.01/VI/2025

TENTANG

PENERIMA HIBAH PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA
DEPARTEMEN, DANA FAKULTAS, DAN DANA UNIT KERJA DI LINGKUNGAN ITS *BATCH 2*
TAHUN 2025

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER,

- Menimbang : bahwa sehubungan telah ditetapkan Penerima Hibah Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Dana Departemen, Dana Fakultas, dan Dana Unit Kerja di Lingkungan ITS *Batch 2* Tahun 2025 oleh Unit Kerja terkait, perlu untuk menerbitkan Keputusan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember tentang Penerima Hibah Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Dana Departemen, Dana Fakultas, dan Dana Unit Kerja di Lingkungan ITS *Batch 2* Tahun 2025;
- 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 4 Tahun 2024 tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Masa Jabatan 2024-2029;
5. Peraturan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Nomor 32 Tahun 2024 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Teknologi Sepuluh Nopember;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER TENTANG PENERIMA HIBAH PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA DEPARTEMEN, DANA FAKULTAS, DAN DANA UNIT KERJA DI LINGKUNGAN ITS *BATCH 2* TAHUN 2025.
- KESATU : Menetapkan Penerima Hibah Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Dana Departemen, Dana Fakultas, dan Dana Unit Kerja di Lingkungan ITS *Batch 2* Tahun 2025, 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 Juni 2025
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER,



BAMBANG PRAMUJATI
NIP 196912031994031001

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:
1. Wakil Rektor Bidang Riset, Inovasi, Kerjasama dan Kealumnian;
2. Direktur Riset, dan Pengabdian kepada Masyarakat;
3. Kepala Bagian Tata Usaha, Layanan Terpadu dan Arsip Digital;
di lingkungan ITS.

g/r

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
NOMOR 89/IT2/T/HK.00.01/VI/2025
TANGGAL 25 JUNI 2025
TENTANG PENERIMA HIBAH PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT DANA DEPARTEMEN, DANA FAKULTAS, DAN DANA
UNIT KERJA DI LINGKUNGAN ITS *BATCH 2* TAHUN 2025

PENERIMA HIBAH PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA DEPARTEMEN, DANA FAKULTAS, DAN DANA UNIT KERJA
DI LINGKUNGAN ITS *BATCH 2* TAHUN 2025

I. PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA DEPARTEMEN

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
1	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Okta Putra Setio Ardianto, S.T., M.T.	Pelatihan Desain Terintegrasi Berbasis Teknologi Manufaktur Aditif bagi Siswa SMK sebagai Peningkatan Kompetensi	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	15.000.000
2	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Lea Kristina Anggraeni, S.T., M.Ds.	Pelatihan Implementasi Gereja Ramah Anak melalui Dekorasi Interior Ruang Ibadah Anak pada Pamong Sekolah Minggu	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	10.000.000
3	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Ajeng Kusumadewi Putri Jatmiko, S.Ds., M.Arch.	Pelatihan Membuat Makrame bagi Anak Panti Asuhan Muhammadiyah Kenjeran Surabaya sebagai Keterampilan Kreatif dan Bernilai Ekonomi Lokasi: Kel. Tambak Wedi, Kec. Kenjeran, Surabaya, Jawa Timur	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	15.000.000
4	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Agrie Pratama Harwinanto, S.T., M.Ds.	Pelatihan Menggambar Perspektif bagi Siswa SMA/Sederajat	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	5.000.000

r

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
5	Penelitian Departemen Batch 2	Agrie Pratama Harwinanto, S.T., M.Ds.	Analisis Prinsip Lingkungan Bina Berkelanjutan pada Kawasan Tunjungan Surabaya: Studi Kasus Hotel Majapahit Surabaya	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
6	Penelitian Departemen Batch 2	Aria Weny Anggraita, S.T., M.MT.	Eksplorasi Desain Keramik Dinding Tematik pada Ruang Interior sebagai Elemen Estetika Ruang	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
7	Penelitian Departemen Batch 2	Ajeng Kusumadewi Putri Jatmiko, S.Ds., M.Arch.	Falsafah Wetu Telu pada Konfigurasi Ruang Bale Mengina, Desa Adat Senaru, Kecamatan Bayan, Kabupaten Lombok Utara	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
8	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Mahendra Wardhana, S.T., M.T.	Implementasi Metode Desain Generatif pada Bentuk Desain Perhiasan menggunakan Software Grasshopper	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.000.000
9	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Prasetyo Wahyudie, M.T.	Kajian Place Attachment pada Museum Sepuluh Nopember Surabaya untuk Mendukung Peningkatan Pariwisata Edukasi Sejarah Berkelanjutan	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
10	Penelitian Departemen Batch 2	Onna Anieqo Tanadda, S.Ds., M.Ds.	Kajian Tipologi Meja Berdasarkan Jenis Restoran dan Cara Penyajian Makanan sebagai Dasar Perancangan Interior Ruang Makan Publik	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
11	Penelitian Departemen Batch 2	Yaritsa Husni Sabiela, S.Ds., M.Ds.	Pengaruh Perubahan Display Museum terhadap Interior User Experience	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
12	Penelitian Departemen Batch 2	Thomas Ari Kristianto, S.Sn., M.T.	Strategi Peningkatan Kualitas Akustik Ruang Ibadah Studi Kasus: Gereja Gembala Baik, Batu	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
13	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Okta Putra Setio Ardianto, S.T., M.T.	Studi Akustik Auditorium Hybrid di Surabaya Berbasis Simulasi untuk Optimasi Fungsi Multiaktivitas	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.000.000
14	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Ir. Nanik Rachmaniyah, M.T.	Studi Naratif Kualitatif: Hunian Sederhana Kampung Okupan Anak Stunting	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
15	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Lea Kristina Anggraeni, S.T., M.Ds.	Studi Perspektif Orang Tua terhadap Desain Hunian Inklusif Ramah Disabilitas	Departemen Desain Interior	Departemen Desain Interior	6.200.000
16	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Atsilia Hasna Nabilah, S.T., M.A.	Pelestarian Situs Permakaman Bersejarah di Kota Surabaya melalui Media Edukasi untuk Peningkatan Kesadaran Masyarakat	Departemen Desain Komunikasi Visual	Departemen Desain Komunikasi Visual	20.000.000
17	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	R Eka Rizkiantono, S.Sn., M.Ds.	Peningkatan Literasi Visual dan Cita-cita Anak Usia Dini melalui Kegiatan Mural di PAUD Arnold Jansen, Dusun Detupau, Desa Likanaka, Kecamatan Wolowaru, Kabupaten Ende	Departemen Desain Komunikasi Visual	Departemen Desain Komunikasi Visual	20.000.000
18	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Andita Wibyasti Sari Putri, S.T., M.Ds.	<i>Visual Storytelling dalam Pendidikan Sains: Meningkatkan Literasi pada Anak Usia 7-12 Tahun dengan Buku Cerita Anak</i>	Departemen Desain Komunikasi Visual	Departemen Desain Komunikasi Visual	20.000.000
19	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Bambang Mardiono Soewito, S.Sn., M.Sn.	Studi Visual Display Foto Produk Apparel sebagai Sarana Meningkatkan Penjualan di Marketplace	Departemen Desain Komunikasi Visual	Departemen Desain Komunikasi Visual	20.000.000
20	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Gunanda Tiara Maharany, S.Ds., M.Ds.	Desain Merchandise untuk Konservasi Penyu Segoro Lestari, Desa Serang (Kabupaten Blitar)	Departemen Desain Produk	Departemen Desain Produk	15.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
21	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Bambang Tristiyono, S.T., M.Si.	Implementasi Program Pengembangan Produk Furniture Berbahan Aluminium pada Usaha Mikro dalam Rangka Pemberdayaan dan Pengembangan Usaha	Departemen Desain Produk	Departemen Desain Produk	25.000.000
22	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Nurul Idzi Lutvi Putri, S.Ds., M.MT.	Penerapan Elemen EGD (Environmental Graphic Design) dengan Konsep Nostalgia di UKM Batik Dewi Saraswati	Departemen Desain Produk	Departemen Desain Produk	15.000.000
23	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Gunanda Tiara Maharany, S.Ds., M.Ds.	Analisis Desain Kursi Kuliah "ELITS" menggunakan Metode User Experience Questionnaire (UEQ)	Departemen Desain Produk	Departemen Desain Produk	17.500.000
24	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Audit Yulardi, S.T., M.Ds.	<i>Fun Furniture untuk Meminimalisir Vandalisme dan Meningkatkan Pengalaman Pengguna pada Fasilitas Umum di Taman Kota Surabaya</i>	Departemen Desain Produk	Departemen Desain Produk	20.000.000
25	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Ari Dwi Krisbianto, S.T., M.Ds.	Preferensi Generasi Z terhadap Desain Produk Perhiasan Emas	Departemen Desain Produk	Departemen Desain Produk	20.000.000
26	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Bambang Tristiyono, S.T., M.Si.	Studi Pengembangan Produk Sarana Belajar Taman Kanak-kanak (TK) yang Mendukung Metode Pembelajaran Berpusat pada Anak	Departemen Desain Produk	Departemen Desain Produk	25.000.000
27	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Berto Mulia Wibawa, S.Pi., M.M.	Meningkatkan Kesejahteraan Womenpreneurs melalui Peningkatan Kebahagiaan dan Dukungan Keluarga	Departemen Manajemen Bisnis	Departemen Manajemen Bisnis	35.000.000
28	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Harisatul Agustin, S.AB., M.AB., MBA.	Peningkatan Kapasitas UMKM melalui Pelatihan Pengembangan Bisnis Berbasis Aplikasi Cloud	Departemen Manajemen Bisnis	Departemen Manajemen Bisnis	30.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
29	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Muhammad Saiful Hakim, S.E., M.M., Ph.D.	Analisis Persepsi Masyarakat terhadap Inisiasi Geothermal sebagai Salah Satu Energi Terbarukan di Indonesia	Departemen Manajemen Bisnis	Departemen Manajemen Bisnis	30.000.000
30	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Gita Widi Bhawika, S.ST., M.MT.	Mengapa Pengguna Setia Berlangganan Layanan Digital: Subscription Video on Demand? Sebuah Kajian dalam Kerangka Technology Acceptance Model	Departemen Manajemen Bisnis	Departemen Manajemen Bisnis	30.000.000
31	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Reza Ayu Amelia Cahyaningtyas, S.M.	Perencanaan Sistem Informasi MB: Administrasi Surat (SIMBA) dalam Rangka untuk Meningkatkan Pelayanan Administrasi di Departemen Manajemen Bisnis	Departemen Manajemen Bisnis	Departemen Manajemen Bisnis	20.000.000
32	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Deti Rahmawati, S.I.P., M.T.	<i>Katalisk: Peningkatan Kapasitas Mitigasi Bencana dan K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja) untuk Mendukung Pariwisata Berkelanjutan pada Destinasi Wisata Lembah Serimpi, Magetan</i>	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	18.000.000
33	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Lienggar Rahadiantino, S.E., M.Sc.	Optimalisasi Pengel Lokasi: Wisata Lembah Serimpi, Randugede, Plaosan, Magetanolaan Keuangan Wisata Lembah Serimpi melalui Pengembangan Manajemen Keuangan	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	20.000.000
34	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Rumaysha Gikha Nisrina, S.Sos., M.Si.	Peningkatan Kualitas Hospitality SDM di BUMDes Lembah Serimpi, Desa Randugede, Kecamatan Plaosan, Kabupaten Magetan	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	20.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
35	Penelitian Departemen Batch 2	Niken Prasetyawati, S.H., M.H.	Analisis Strategi Indonesia Mempertahankan Ketahanan Pangan melalui UU No. 16 Tahun 2016 tentang Pengesahan Paris Agreement of Climate Change	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
36	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Tony Hanoraga, S.H., M.Hum.	Analisis Kesetaraan Hak dan Pemberdayaan Pegawai Perempuan di Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
37	Penelitian Departemen Batch 2	Alfi Rohmatul Hidayah, S.I.Kom., M.Med.Kom.	Analisis Penggunaan Artificial Intelligence terhadap Kinerja Akademis Mahasiswa Generasi Z: Eksplorasi Pengaruhnya terhadap Perilaku Belajar	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
38	Penelitian Departemen Batch 2	Yuni Setyaningsih, S.K.Pm., M.Sc.	Analisis Peran Strategis Stakeholder dalam Optimalisasi Potensi Hutan Mangrove Cengkong Menuju Penetapan sebagai OECM	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
39	Penelitian Departemen Batch 2	Adi Suryani, S.S., M.ED(LM)., Ph.D.	Edukasi Masyarakat tentang Konservasi Biodiversity dan Fauna melalui Urban Fauna-Based Tourism berbasis Stimulus Lingkungan dalam Perspektif Educational Behaviourism	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
40	Penelitian Departemen Batch 2	Aurelius Ratu, S.S., M.Hum.	Komunikasi Risiko melalui Simbolisme Budaya: Cerita Rakyat sebagai Sumber Pengetahuan Mitigasi Bencana	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
41	Penelitian Departemen Batch 2	Khairun Nisa, S.IP., MA.	Masjid sebagai Social Hub: Transformasi Peran dalam Pembangunan Sosial Berkelanjutan	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000

2

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
42	Penelitian Departemen Batch 2	Rumaysha Gikha Nisrina, S.Sos., M.Si.	Pemanfaatan Influencer Media Sosial dalam Komunikasi Risiko Bencana: Peluang dan Tantangan di Indonesia	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
43	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Windiani, S.Sos., M.Si.	Pemetaan Aktor dan Relasi Jaringan Sosial dalam Pengembangan Kampung Nelayan Sontoh Laut dengan Pendekatan Actors Networking Analysis	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
44	Penelitian Departemen Batch 2	Drs. Mohammad Saifulloh, M.Fil.I.	Peran LAZISNU dalam Meningkatkan Kesejahteraan Ekonomi Masyarakat: Studi Kasus di Kecamatan Gedangan, Kabupaten Sidoarjo	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
45	Penelitian Departemen Batch 2	Dra. Ni Wayan Suarmini, M.Sc.	Peran Ruang Publik sebagai Upaya Pembentukan Nilai-Nilai Kewarganegaraan dan Kohesi Sosial Studi Kasus: Taman Bungkul, Surabaya	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
46	Penelitian Departemen Batch 2	Lienggar Rahadiantino, S.E., M.Sc.	Perubahan Penerapan Sistem Pertanian Kopi Wonosalam dan Dampaknya terhadap Petani	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
47	Penelitian Departemen Batch 2	Fairuz Zahirah Zihni Hamdan, S.H., M.H.	Reformulasi Kebijakan Wajib Belajar 12 Tahun bagi Anak yang Melakukan Perkawinan Dini melalui Kerangka Building Equity Taxonomy	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
48	Penelitian Departemen Batch 2	Umi Trisyanti, S.S., M.Pd.	Strategi Adaptasi Komunikasi Antarbudaya bagi Mahasiswa ITS Surabaya (Studi pada Mahasiswa di Kelas Kebudayaan dan Kebangsaan ITS Surabaya)	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000

4

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
49	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Drs.Zainul Muhibbin, M.Fil.I.	Strategi Implementasi Pariwisata Halal pada Desa Wisata Randugede, Kecamatan Plaosan, Magetan, Jawa Timur	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
50	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Deti Rahmawati, S.I.P., M.T.	Strategi Pengembangan Desa Wisata: Perspektif Pendekatan Penghidupan Berkelanjutan di Desa Wisata Randugede, Magetan	Departemen Studi Pembangunan	Departemen Studi Pembangunan	11.000.000
51	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	dr. Erna Furaidah, Sp.Rad.	Sosialisasi Pencegahan Kanker Payudara melalui SADARI dan Skrining dengan Metode SADANIS dan Ultrasonografi Payudara di Kota Surabaya	Program Studi Pendidikan Profesi Dokter	Program Studi Pendidikan Profesi Dokter	25.000.000
52	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Gumilar Fardhani Ami Putra	Gerakan Sadar Tulang Belakang: Inovasi Edukasi LBP Menggunakan Manekin 3D untuk Masyarakat Surabaya	Departemen Kedokteran	Departemen Kedokteran	25.000.000
53	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Gusfatul Mukhairiq, S.T., M.T.	Penerapan Sistem Otomatisasi Hidroponik Tanaman Obat Keluarga untuk Mendukung Kedokteran Pencegahan di Kelurahan Sidorejo, Tuban	S1 Teknologi Kedokteran	S1 Teknologi Kedokteran	25.000.000
54	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Dhany Arifianto, S.T., M.Eng.	<i>Development of Mobile Universal Newborn Hearing Screening for Early Detection of Congenital Hearing Impairment</i>	S1 Teknologi Kedokteran	S1 Teknologi Kedokteran	25.000.000
55	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	dr. Putri Alief Siswanto, M.T.	Pengembangan Kurikulum Sesuai Peta Kebutuhan Kompetensi dan Peluang Kerja Lulusan Teknologi Kedokteran di Lingkungan DUDI dan Pemerintah	S1 Teknologi Kedokteran	S1 Teknologi Kedokteran	25.000.000

#

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
56	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Galuh Oktavia Siswono, S.Si., M.Si., M.Act.Sc.	Peningkatan Kapasitas Masyarakat Purna Tugas dalam Pengelolaan Keuangan Rumah Tangga melalui Pelatihan Analisis Data Sederhana	Departemen Aktuaria	Departemen Aktuaria	12.000.000
57	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Priyandari Dina Saputri, S.Si., M.Stat.	Pemilihan Input Model Neural Network berbasis Permutation Feature Importance untuk Proyeksi Pertumbuhan Ekonomi Ditinjau dari Penyaluran Kredit Perbankan	Departemen Aktuaria	Departemen Aktuaria	18.000.000
58	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Aimmatul Ummah Alfajriyah, S.Mat., M.Mat.	Pemodelan Matematika Harga Sukuk Ijarah dengan Penyusutan Aset dalam Kerangka Geometric Brownian Motion dan Struktur Opsi	Departemen Aktuaria	Departemen Aktuaria	18.000.000
59	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Moch. Taufik Hakiki, S.Si., M.Si.	Pemodelan Risiko Gempa Bumi dalam Kerangka Catastrophe Modeling dengan Pendekatan Distribusi Kaniadakis sebagai Pendekatan Baru dalam Asuransi Bencana	Departemen Aktuaria	Departemen Aktuaria	18.000.000
60	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Rahmania Azwarini, S.Stat., M.Stat.	Pemodelan Survival Dinamis terhadap Paparan PM2.5 menggunakan Time-Varying Cox dan Random Survival Forest	Departemen Aktuaria	Departemen Aktuaria	18.000.000
61	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Galuh Oktavia Siswono, S.Si., M.Si., M.Act.Sc.	Pengembangan Produk Finansial sebagai Strategi Mitigasi Risiko Bencana Alam dalam Mendukung Ketahanan Keuangan Indonesia	Departemen Aktuaria	Departemen Aktuaria	18.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
62	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Ulil 'Azmi, S.Si., M.Si.	Prediksi Ketinggian Gelombang Laut Berdasarkan Data Klimatologi untuk Mitigasi Risiko Bencana Maritim menggunakan Pendekatan Metode Machine Learning dan Deep Learning	Departemen Aktuaria	Departemen Aktuaria	18.000.000
63	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Nengah Dwianita Kuswytasari, S.Si., M.Si.	Efektivitas Radiasi UV-C dalam Menghambat Pertumbuhan Jamur Patogen Tanaman Perkebunan	Departemen Biologi	Departemen Biologi	10.000.000
64	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Prof. Dr. techn. Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., M.T.	<i>Pre-treatment Enzimatis Biomassa Mikroalga untuk Meningkatkan Efektivitas Ekstraksi Protein</i>	Departemen Biologi	Departemen Biologi	10.000.000
65	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Iim Fatimah, S.Si., M.Si.	Pelatihan Elektronika Dasar: Meningkatkan Potensi Siswa SMAN 1 Tiris dengan Penerapan LED dan Rangkaian Kreatif	Departemen Fisika	Departemen Fisika	20.000.000
66	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Suyatno, S.Si., M.Si.	Pelatihan Pemanfaatan Panel Surya sebagai Sumber Energi Terbarukan di SMA Negeri 1 Tiris	Departemen Fisika	Departemen Fisika	20.000.000
67	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Heru Sukamto, S.Si., M.Si.	Pelatihan Pemasangan dan Penggunaan Teleskop untuk Pengayaan Materi Fisika Siswa SMAN 1 Tiris, Probolinggo, Jawa Timur	Departemen Fisika	Departemen Fisika	20.000.000
68	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Sudarsono, S.Si., M.Si.	Pelatihan Pembuatan Lensa Cembung Sederhana dan Penggunaan Spherometer untuk Menentukan Jari-jari Kelengkungan Lensa bagi Siswa SMAN 1 Tiris, Probolinggo	Departemen Fisika	Departemen Fisika	20.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
69	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Sri Yani Purwaningsih, S.Si., M.Si.	Pengenalan Energi Baru Terbarukan untuk Siswa SMAN 1 Tiris, Probolinggo: Meningkatkan Pemahaman dan Kreativitas melalui Aplikasi Material Inovatif	Departemen Fisika	Departemen Fisika	20.000.000
70	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Nurrisma Puspitasari, S.Si., M.Si.	Pengenalan Pemanfaatan Fotoelastisitas sebagai Media Pembelajaran untuk Guru dan Siswa SMAN 1 Tiris, Probolinggo	Departemen Fisika	Departemen Fisika	20.000.000
71	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. rer. nat. Bintoro Anang Subagyo, S.Si., M.Si.	Analisis Stabilitas Lubang Hitam melalui Mode Quasinormal pada Schwarzschild-Anti de Sitter Spacetime	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000
72	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Muhammad Arief Bustomi, S.Si., M.Si.	Analisis Kinerja Alat Pengukur Potensial Diri Hasil Rancang Bangun pada Berbagai Kondisi Tanah	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000
73	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Drs. Gontjang Prajitno, M.Si.	Desain Multiband Antenna Coplanar Waveguide (CPW) Spiral yang Kompak untuk Aplikasi Komunikasi Nirkabel	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000
74	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Drs.Gatut Yudoyono, M.T.	Deteksi Cacat dan Tegangan Mikro pada Lapisan Tipis Menggunakan Metode Fotoelastisitas Digital	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000
75	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Sri Yani Purwaningsih, S.Si., M.Si.	Pengembangan Pupuk Organik Berbasis Biografena dari Sekam Padi melalui Modifikasi Pirolisis Sederhana untuk Peningkatan Pertumbuhan dan Kualitas Sawi Organik	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
76	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Diky Anggoro, S.Si., M.Si.	Pengembangan Sensor Gas Polutan Berbasis Interdigital Electrode (IDE) dengan Komposit Carbon Nanofiber PVA/rGO/TiO ₂	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000
77	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Drs. Yoyok Cahyono, M.Si.	Sintesis Zirkonia Tetragonal: Pengaruh Pemilihan Krusibel pada Proses Alkali Fusi dan Temperatur Kalsinasi	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000
78	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Yanurita Dwi Hapsari, S.Si., M.Sc.	Studi Pengaruh Teknik Compressed Sensing terhadap Kualitas Citra Plexus Brachialis Magnetic Resonance Imaging	Departemen Fisika	Departemen Fisika	12.500.000
79	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Indra Setia Laksana, S.T.	Rancang Bangun Sistem Informasi Peminjaman Ruang Berbasis Web untuk Mendukung Administrasi Akademik Departemen Fisika ITS	Departemen Fisika	Departemen Fisika	7.500.000
80	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Eko Andri Wahyudi	Implementasi Sensor Aliran Air untuk Pengawasan dan Penghematan Penggunaan Air di Departemen Fisika ITS	Departemen Fisika	Departemen Fisika	7.500.000
81	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dra. Nur Asiyah, M.Si.	Narasumber Pembelajaran Mendalam (Deep Learning) dan Pelatihan Kompetensi Pedagogik Guna Kompetensi Profesional Guru (MGMP_SMA) Matematika Kota Madiun	Departemen Matematika	Departemen Matematika	10.000.000
82	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dian Winda Setyawati, S.Si., M.Si.	Pelatihan Pembelajaran Matematika Berbasis Komputasi Awan dengan Google Colab, Gemini AI, dan ChatGPT untuk MGMP Matematika SMA Kabupaten Bangkalan	Departemen Matematika	Departemen Matematika	10.000.000

2

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
83	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Valeriana Lukitosari, S.Si., M.T.	Pengendalian Mutu Layanan Publik di PT. Jasamarga Transjawa Tol	Departemen Matematika	Departemen Matematika	10.000.000
84	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Dwi Ratna Sulistyaningrum, S.Si., M.T.	Transformasi Digital Desa Wisata: Peningkatan Kapasitas Desa Wisata melalui Pengembangan Website Desa sebagai Sarana Promosi dan Edukasi	Departemen Matematika	Departemen Matematika	10.000.000
85	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Drs. Mohammad Isa Irawan, M.T.	Upaya Peningkatan Kompetensi Mengajar Guru melalui Pelatihan Pemahaman Pembelajaran Mendalam dan Berpikir Komputasional di SMAN 1 Puri Mojokerto	Departemen Matematika	Departemen Matematika	10.000.000
86	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Vita Ratnasari, S.Si., M.Si.	Pelatihan Analisis Data Akademik dan Nonakademik Siswa Menggunakan Metode Statistik Berbasis Microsoft Excel bagi Guru SMA IPIEMS Surabaya	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
87	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Husna Mir'atin Nuroini, S.Stat., M.Stat.	Pelatihan Metode Statistika bagi Guru MAN 1 Pasuruan dalam Mengoptimalkan Kemampuan Analisis Data Siswa di Madrasah	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
88	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Irhamah, S.Si., M.Si.	Pelatihan Pemodelan Statistik Terapan bagi Dosen UNIPRA dalam Rangka Penguatan Kualitas Karya Ilmiah	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
89	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof.Dr. Ir. Setiawan, M.S.	Pemberdayaan Kelompok Pengajian melalui Pelatihan Ecoprint	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
90	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Muhammad Sjahid Akbar, S.Si., M.Si.	Pemberdayaan Santri Ponpes Roudlotul Hidayah melalui Pelatihan Ecoprint dan Digital Marketing Lokasi: Desa Pakis, Kecamatan Trowulan, Kabupaten Mojokerto, Provinsi Jawa Timur	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
91	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si., M.Si.	Pendampingan Peningkatan Kualitas Analisis Data dalam Publikasi Ilmiah dan Penelitian di Lingkungan Dosen Fakultas Psikologi Universitas Hang Tuah Surabaya	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
92	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Drs.Nur Iriawan, M.IKom., Ph.D.	Penguatan Kompetensi Dosen UNIPRA dalam Eksplorasi Data dan Publikasi Ilmiah	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
93	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si., M.Si., Ph.D.	Peningkatan Kapasitas Dosen pada Kualitas Analisis Data Statistika di Lingkungan Akademi Keperawatan, Kabupaten Ngawi	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
94	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Wibawati, S.Si., M.Si.	<i>Road to International Publication: Pelatihan Publikasi Ilmiah Berkualitas Global</i>	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
95	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Diaz Fitra Aksioma, S.Si., M.Si.	<i>Sigma Shift: Seminar Implementasi Quality Improvement di PT Semen Indonesia Grup (SIG) Tuban</i>	Departemen Statistika	Departemen Statistika	10.000.000
96	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Iwan Adi Indrawan, S.T., M.Ars.	Bantuan Teknis Konsep Arsitektural Fasad Bangunan Sekolah Dasar Al Wahyu, Rewin, Sidoarjo	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
97	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Setyo Nugroho, S.T., M.T., Ph.D.	<i>Community Design Workshop sebagai Penguatan Wisata Walking Tour Kampung Sejarah Peneleh</i>	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000

2

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
98	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Drs.R Bambang Gatot Soebroto, M.T.	Kursus Kerajinan Gerabah sebagai Bekal Kegiatan Mahasiswa KKN di Sentra Gerabah Desa Rendeng, Kecamatan Malo, Bojonegoro, Jawa Timur	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
99	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof.Dr. Dipl.Ing. Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi, M.T.	Peningkatan Kualitas Rancangan Bangunan Gedung Hijau SMP IT Utsman Bin Affan, Surabaya	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
100	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Adinda Sih Pinasti Retno Utami, S.T., M.T.	Sosialisasi dan Perencanaan Konsep Rumah Swadaya Sehat Ramah Lansia Lokasi: Kelurahan Ngagel, Surabaya, Jawa Timur	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
101	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Eng. Didit Novianto, S.T., M.Eng.	Analisis Pengaruh Transformasi Gaya Hidup Penghuni terhadap Praktik Keberlanjutan Arsitektur pada Permukiman Vernakular	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
102	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Rabbani Kharismawan, S.T., M.T.	Analisis Pola Edukasi Berbasis Participatory Design dalam Upaya Penyadaran Kekerasan terhadap Perempuan di Ruang Publik	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
103	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Ir. Vincentius Totok Noerwasito, M.T.	Blok Tanah Padat dengan Limbah Daun Pinus sebagai Dinding Bangunan Sustainable	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
104	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Adinda Sih Pinasti Retno Utami, S.T., M.T.	Evaluasi Problem-Based Learning dalam Meningkatkan Kemampuan Analisis Konteks Sosio-Spasial dan Representasi Arsitektural Mahasiswa Arsitektur	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
105	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Iwan Adi Indrawan, S.T., M.Ars.	Fungsi Ruang Fleksibel pada Terapi Perawatan Kesehatan Jiwa	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
106	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Setyo Nugroho, S.T., M.T., Ph.D.	Identifikasi Urban Design Qualities pada Koridor Pusat Kota dalam Mendukung Walkability di Asia Tenggara	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
107	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Drs. R Bambang Gatot Soebroto. M.T.	Kajian Ornamen Tembikar pada Pembuatan Desain Cenderamata, Derajat Pembakaran di Bawah 1000°C	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
108	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Prof. Dr. Ing. Ir. Bambang Soemardiono	Konsep Inovatif Pengembangan Infill Building di Kawasan Konservasi: Studi Kasus Koridor Jl. Tunjungan, Surabaya	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
109	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Ir. Arina Hayati, S.T., M.T.	Metode Experiential Learning pada Pendidikan Desain Arsitektur Inklusif: Sebuah Kajian Sistematis Literatur	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
110	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Ir. I Gusti Ngurah Antaryama, Ph.D.	Pengaruh Kepadatan Bangunan terhadap Kondisi Lingkungan Termal Ruang Luar Zona Pendidikan ITS	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
111	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Ima Defiana, S.T., M.T.	Peran Kualitas Pencahayaan di Ruang Studio terhadap Persepsi Visual Pengguna	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
112	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Angger Sukma Mahendra, S.T., M.T.	<i>Restorative City Framework: Studi Penerapan Sensory City pada Koridor Bersejarah Jl. Tunjungan, Surabaya</i>	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
113	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Zuhrotul Mawaddatil Ula, S.Ars., M.Ars.	Rumah Adaptif: Inovasi Hunian Berbasis Life Stage Cycle Generasi Milenial	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
114	Penelitian Departemen Batch 2	Defry Agatha Ardianta, S.T., M.T.	<i>Spasialitas sebagai Proses Terbuka dalam Arsitektur Berbasis Alam</i>	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
115	Penelitian Departemen Batch 2	Tisya Surya Narida, M.Ars.	Studi Desain Fasilitas Layanan Harian (Daycare) Lansia dalam Konteks Perumahan Masa Depan (Future Home)	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
116	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ima Defiana, S.T., M.T.	Studi Porositas Material Selubung Arsitektur Vernakular Suku Osing terhadap Kenyamanan Termal	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
117	Penelitian Departemen Batch 2	Ir. Asri Dinapradipta, M.B.Env., Ph.D.	Studi Prototipe Fasad Rendah Karbon: Pengaruh Sudut Buka-an Louvres terhadap Performa Pencahayaan dan Penghawaan Alami	Departemen Arsitektur	Departemen Arsitektur	15.000.000
118	Penelitian Departemen Batch 2	Ardy Maulidy Navastara, S.T., M.T.	Analisis Korelasi antara Tingkat Publicness dan Resiliensi Taman Kota di Surabaya	Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota	Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota	20.000.000
119	Penelitian Departemen Batch 2	Ketut Dewi Martha Erli Handayeni, S.T., M.T.	Pengaruh Faktor MaaS (Mobility as a Service) terhadap Perubahan Perilaku Perjalanan Berbasis Transportasi Publik di Kota Surabaya	Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota	Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota	20.000.000
120	Penelitian Tendik (Dana Departemen) Batch 2	Ady Nuzul Tifriamzha, S.E.	Pembuatan Sistem Penyiram Tanaman Lee Kwan Yew (Vernonia elliptica) dengan Auto-Schedule Berbasis Tenaga Surya (Solar Panel)	Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota	Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota	15.000.000
121	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dharma Arung Laby, S.Si., M.T.	<i>Biopori Cerdas untuk Sekolah Tahan Banjir: Pelatihan Kader Adiwiyata dalam Pemantauan Biopori berbasis IoT dan Metode Self-Potential di SD Kelurahan Keputih, Sukolilo, Surabaya</i>	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	15.000.000

42

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
122	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Maryadi, S.Si., M.Eng.	Edukasi Potensi Kebencanaan dan Upaya Mitigasi Bencana Alam melalui Kelas Inspirasi Kebumihan	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	15.000.000
123	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Agnis Triahadini, S.Si., M.Sc., D.Sc.	Pelatihan Penggunaan Open Source untuk Pengolahan dan Pemodelan Data Geofisika serta Integrasi dengan Data Geologi	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	15.000.000
124	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Eki Komara, S.T., M.T.	Pelatihan Software Petrofisika untuk Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa dalam Mempersiapkan Diri Memasuki Dunia Kerja	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	15.000.000
125	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Maryadi, S.Si., M.Eng.	Analisis Dimensionalitas dan Struktur Resistivitas Bawah Permukaan Lapangan Panas Bumi Nage berdasarkan Data Magnetotellurik	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	22.500.000
126	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Agnis Triahadini, S.Si., M.Sc., D.Sc.	Identifikasi Pola Anomali Suhu sebagai Indikator Aktivitas Hidrotermal di Kawasan Gunung Bromo	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	22.500.000
127	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Eki Komara, S.T., M.T.	Identifikasi Zona Mineralisasi menggunakan Metode Geolistrik 1D dan 2D di Daerah Sumbermanjing Wetan, Kabupaten Malang	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	22.500.000
128	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dharma Arung Laby, S.Si., M.T.	Pengembangan Flower Pollination Algorithm untuk Inversi Data Magnetik dalam Pemodelan Struktur Dike 2D pada Eksplorasi Mineral	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	22.500.000

5

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
129	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dihein Rekso Ikmaluhakim, S.T.	Pengembangan Pelayanan Administrasi Online "GEORESERVE" untuk Meningkatkan Produktivitas Sistem Administrasi Departemen Teknik Geofisika ITS	Departemen Teknik Geofisika	Departemen Teknik Geofisika	7.500.000
130	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Irena Hana Hariyanto, S.T., M.T.	Deteksi Zona Abrasi dan Monitoring Kesehatan Mangrove menggunakan Analisis Spasial untuk Pemeliharaan Hutan Mangrove (Kelurahan Wonorejo, Kecamatan Gunung Anyar, Kota Surabaya)	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
131	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Eko Yuli Handoko, S.T., M.T.	Pemanfaatan GNSS Real-Time Kinematic (RTK) untuk Analisis Dampak Lalu Lintas (ANDALALIN) berbasis Data Spasial Lokasi: Keputih, Sukolilo, Surabaya	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
132	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Agung Budi Cahyono, S.T., M.Sc., DEA.	Pemanfaatan WebGIS dalam Pemetaan dan Penyuluhan Edukasi UMKM pada Kecamatan Jambangan – Kota Surabaya	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
133	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr.-Ing.Noorlaila Hayati, S.T., M.T.	Pembuatan Peta Suhu Permukaan Tanah untuk Mitigasi Urban Heat Island dengan V	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
134	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Nafisatus Sania Irbah, S.T., M.T.	Survei dan Pemetaan Batas Administrasi untuk Pembaruan Sistem Informasi Spasial dan Inventaris Objek Rupa Bumi	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
135	Penelitian Departemen Batch 2	Agung Budi Cahyono, S.T., M.Sc., DEA.	Analisis Digital Terrain Model (DTM) Metode Otomatis/Structure from Motion (SfM) dan Manual/Stereoplotting menggunakan Data UAV-Fotogrametri	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
136	Penelitian Departemen Batch 2	Yanto Budisusanto, S.T., M.Eng.	Analisis Kesesuaian dan Daya Dukung Lahan berbasis Kerentanan Tanah menggunakan FL-AHP di Area Relokasi Proyek Bendungan Bagong, Trenggalek	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
137	Penelitian Departemen Batch 2	Megivareza Putri Hanansyah, S.T., M.T.	Pemanfaatan Metode Extreme Gradient Boosting dan Cellular Automata-Markov Chain untuk Analisis dan Prediksi Tutupan Lahan (Studi Kasus: Kota Depok)	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
138	Penelitian Departemen Batch 2	Agung Budi Cahyono, S.T., M.Sc., DEA.	Pemodelan 3D Bangunan Gedung sebagai Data Building Information Modeling (BIM) dalam Menunjang Program Twin Digital Campus ITS	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
139	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Ervin Nurhayati, S.T., M.T., Ph.D.	<i>Capacity Building OPD dan Masyarakat dalam Mendukung Kota Madiun BANGKIT pada Sektor Lingkungan: Pengelolaan Kualitas Badan Air</i>	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	20.000.000
140	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dr. Eng. Arie Dipareza Syafei, S.T., MEPM.	<i>Capacity Building OPD dan Masyarakat dalam Mendukung Kota Madiun BANGKIT pada Sektor Lingkungan: Pengelolaan Kualitas Udara dan RTH (Lokasi: Kota Madiun, Jawa Timur)</i>	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	20.000.000

2

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
141	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Deqi Rizkivia Radita, S.T., M.Sc.	<i>Capacity Building OPD dan Masyarakat dalam Mendukung Kota Madiun BANGKIT pada Sektor Lingkungan: Pengelolaan Sampah</i>	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	20.000.000
142	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Adhi Yuniarto, S.T., M.T., Ph.D.	<i>Capacity Building OPD dan Masyarakat dalam Mendukung Kota Madiun BANGKIT pada Sektor Lingkungan: Pengelolaan Sanitasi</i>	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	20.000.000
143	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Ipung Fitri Purwanti, S.T., M.T., Ph.D.	Diseminasi Pengelolaan Ruang Terbuka Hijau di Kabupaten Bangkalan	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	20.000.000
144	Penelitian Departemen Batch 2	Bara Awanda Marhendra, S.T., M.Sc. ETH.	Analisis Pengaruh Dosis FeCl ₃ dan PAC terhadap Parameter Kualitas Efluen dan Lumpur pada Biological Pre-Treatment IPAL Industri Susu	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	25.000.000
145	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Eng. Arie Dipareza Syafei, S.T., MEPM.	Kajian Kapasitas Serapan CO ₂ oleh Biochar dari Limbah Kopi dalam Kondisi Udara Ambien Menggunakan Alat Direct Air Capture (DAC)	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	25.000.000
146	Penelitian Departemen Batch 2	Welly Herumurti, S.T., M.Sc.	Kombinasi Proses Adsorpsi dan Separasi Reaktor Hydrocyclone untuk Pengurangan Konsentrasi Fosfor Rendah pada Badan Air	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	25.000.000
147	Penelitian Departemen Batch 2	Ervin Nurhayati, S.T., M.T., Ph.D.	Pengaruh Prediksi Dosis Optimum Koagulan dengan Artificial Neural Network (ANN) terhadap Efisiensi Koagulan dan Energi di IPAM Ngagel Menggunakan Metode Data Envelopment Analysis (DEA)	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	25.000.000

r

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
148	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Arry Febrianto, S.Si., M.T.	Studi Adsorpsi CO ₂ berbasis Biomassa dari Tandan Kosong Kelapa Sawit	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	25.000.000
149	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Nur Aini Fadhilah, S.Si.	Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Limbah Berbasis Web di Departemen Teknik Lingkungan FT-SPK ITS	Departemen Teknik Lingkungan	Departemen Teknik Lingkungan	25.000.000
150	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Ir. I Putu Artama Wiguna, M.T., Ph.D.	Pelatihan Sistem Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja (SMK3) bagi Penyedia Jasa Konstruksi Kualifikasi Kecil di Surabaya	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	10.000.000
151	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Yang Ratri Savitri, S.T., M.T.	Survei dan Investigasi Jaringan Drainase untuk Penyelesaian Permasalahan Genangan	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	10.000.000
152	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Mohamad Bagus Ansori, S.T., M.T.	Studi Kerusakan Daerah Aliran Sungai dan Analisis Banjir Sungai Maron Kabupaten Kediri	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	24.870.000
153	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Ir. Heppy Kristijanto, MS	Analisis Mode Shape untuk Identifikasi Kerusakan pada Struktur Jembatan Baja berbasis Getaran	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.337.000
154	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Ir. Ervina Ahyudanari, ME., Ph.D.	Analisis Pemanfaatan Zeolit Alam Modernit NTT untuk Meningkatkan Efisiensi Energi Campuran Hangat pada Gradasi AC-BC	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
155	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Nastasia Festy Margini, S.T., M.T.	Aplikasi Algoritma Ant Colony Optimization (ACO) dalam Operasional Waduk Kaskade	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	24.300.000
156	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Prof. Ir. Hera Widyastuti, M.T., Ph.D.	Evaluasi Model Greenshield dengan MKJI dan PKJI	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
157	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Catur Arif Prastyanto, S.T., M.Eng.	Evaluasi Pengaruh Sulfat terhadap Komposisi Kimia, Kekuatan, dan Mikrostruktur Sarang Rayap Tanah sebagai Material Alternatif untuk Perkerasan Jalan	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	24.921.000
158	Penelitian Departemen Batch 2	Yusroniya Eka Putri Rachman W, S.T., M.T.	<i>Genetic Programming Prediksi Pembengkakan Biaya pada Proyek KPBU Sektor Jalan Tol dengan Metode Simulasi Probabilitas Berganda</i>	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
159	Penelitian Departemen Batch 2	Budi Suswanto, S.T., M.T., Ph.D.	<i>Innovative Cover Plate Integration in RBS Connections: A Novel Design Approach for Enhanced Structural Performance</i>	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.250.000
160	Penelitian Departemen Batch 2	Bambang Piscesa, S.T., M.T., Ph.D.	<i>Investigation on Mechanical Behavior of Cementitious Treated Sand under Passive Confinement</i>	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.410.000
161	Penelitian Departemen Batch 2	Ir. I Putu Artama Wiguna, M.T., Ph.D.	Model Risk Sharing Finansial pada Proyek KPBU Sektor Jalan Tol	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
162	Penelitian Departemen Batch 2	Data Iranata, S.T., M.T., Ph.D.	Pengaruh Beban Aksial terhadap Kinerja Seismik Sambungan Balok-Kolom Komposit SRC	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.105.000
163	Penelitian Departemen Batch 2	Mustain Arif, S.T., M.T.	Pengembangan Formula untuk Perhitungan Kapasitas Lateral Maksimum Tiang Tunggal berdasarkan Data Lapangan	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
164	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Wahyu Herijanto, M.T.	Segmentasi Perilaku Perjalanan Wisatawan dalam Pemilihan Moda Transportasi	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	19.650.000

28

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
165	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Wahyuniarsih Sutrisno, S.T., M.T.	Studi Eksperimental Pengaruh Low Electric Field Polarization terhadap Sifat Cement-based Piezoelectric Ceramic Composite (CPC) dengan Penambahan Limbah Glass Powder	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
166	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Yudhi Lastiasih, S.T., M.T.	Studi Interaksi Pondasi Tiang dan Tanah Berpotensi Likuifaksi	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
167	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Harun Alrasyid, S.T., M.T., Ph.D.	Studi Parametrik Penggunaan Headed Bar pada Hubungan Balok-Kolom pada Struktur Bangunan Tangguh terhadap Bencana Gempa Bumi	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
168	Penelitian Kemitraan Tipe A (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Prof. Dr. Ir. Hidajat Soegihardjo Masiran, M.S.	Formula Empirik untuk Memprediksi Frekuensi Fundamental Balok Pratekan Penampang-I	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
169	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Harno, S.T.	Studi Pengaruh Penggunaan Limbah Pabrik Gula (Blotong) untuk Meningkatkan Performa Tanah Aluvial sebagai Material Urugan Timbunan Badan Jalan	Departemen Teknik Sipil	Departemen Teknik Sipil	25.000.000
170	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Irmasari Hafidz, S.Kom., M.Sc.	ASN-CERDIG (ASN Cerdas Digital): Penguatan Kompetensi Digital ASN Pemerintah Kabupaten Pamekasan melalui Program Pelatihan AI untuk Meningkatkan Kualitas Pelayanan Publik	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
171	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Prof. Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D.	Implementasi Pengelolaan Persediaan Menggunakan Klasifikasi ABC Berbasis AppSheet pada Toko Rizky Surabaya	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
172	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Feby Artwodini Muqtadiroh, S.Kom., M.T.	Implementasi Smart Vertical Garden berbasis IoT sebagai Dukungan terhadap Program Eco-School di Sekolah Dasar	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
173	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Yogantara Setya Dharmawan, S.Kom., MBusProcessMgt.	Lokakarya Pemanfaatan Kecerdasan Buatan sebagai Pendukung Kegiatan Belajar Mengajar bagi Guru dan Siswa	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
174	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	Peningkatan Literasi Digital Santri melalui Pelatihan Coding dan Pengenalan Kecerdasan Buatan di Pondok Pesantren	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
175	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Retno Aulia Vinarti, S.Kom., M.Kom., Ph.D.	<i>An Explainable Expert System for Medical Check-Up Report</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	15.000.000
176	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Bambang Setiawan, S.Kom., M.T.	Analisis Pengaruh Technostress terhadap Kesadaran Keamanan Informasi pada Guru SMA	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
177	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Bekti Cahyo Hidayanto, S.Si., M.Kom.	Analisis Risiko TI Berbasis Vulnerability menggunakan Metodologi Open Web Application Security Project (OWASP) pada Aplikasi Pemerintah	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
178	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Renny Pradina Kusumawardani, S.T., M.T.	Analisis Sentimen pada Desa Wisata Berkonsep Sustainable Tourism berdasarkan Ulasan pada Google Maps menggunakan EMC-GCN dan LSTM-CNN	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000

ir

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
179	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Mudjahidin, S.T., M.T.	<i>Consumer Vulnerability untuk Meningkatkan Impulse Buying pada Live Streaming di Media Sosial menggunakan Partial Least Squares Structural Equation Modeling</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
180	Penelitian Departemen Batch 2	Irmasari Hafidz, S.Kom., M.Sc.	<i>DENGUE Twitter: Penerapan Named Entity Recognition (NER) dan Deteksi Symptoms dengan Pendekatan IndoBERT-CRF dan Multi-Layer Perceptron</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
181	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Wiwik Anggraeni, S.Si., M.Kom.	<i>Hybrid Autoregressive Integrated Moving Average dan Neural Network Autoregressive with Exogenous untuk Prediksi Persebaran Penyakit Dengue</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
182	Penelitian Departemen Batch 2	Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	<i>Integrasi Artificial Intelligence dalam Dynamic Pricing: Pendekatan Data-Driven untuk Meningkatkan Profitabilitas dan Pengalaman Konsumen</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
183	Penelitian Departemen Batch 2	Edwin Riksakomara, S.Kom., M.T.	<i>MamamYuk: Sistem Rekomendasi Berbasis Konten untuk Makanan Pendamping ASI</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	15.000.000
184	Penelitian Departemen Batch 2	Yogantara Setya Dharmawan, S.Kom., MBusProcessMgt.	<i>Mobile Monitoring Dashboard Berbasis Balanced Scorecard dan Analytical Network Process menggunakan Power BI Android untuk Manajemen Kinerja Exim Bank</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000

42

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
185	Penelitian Departemen Batch 2	Hanim Maria Astuti, S.Kom., M.Sc.	NusaData Project: Pengembangan Data Warehouse dan Dashboard untuk Pemantauan Kesenjangan Digital di Indonesia	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
186	Penelitian Departemen Batch 2	Amalia Utamima, S.Kom., M.BA., Ph.D.	Optimasi CVRP pada Pengangkutan Limbah Domestik menggunakan Adaptive Large Neighborhood Search	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
187	Penelitian Departemen Batch 2	Raras Tyasnurita, S.Kom., M.BA	Optimasi Penjadwalan Perawat Unit Bedah Rumah Sakit dengan Simulated Annealing	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	19.525.000
188	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Ir. Arif Djunaidy, M.Sc., Ph.D.	Pembangkitan Level Permainan Super Mario Bros Berdasarkan Kelakuan Pemain Menggunakan Integrasi Reinforcement Learning dan TOAD-GAN	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
189	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Sholiq, S.T., M.Kom.	Pembuatan Standar Proses Teknologi Informasi Berdasarkan COBIT 2019 (Studi Kasus PT XYZ)	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
190	Penelitian Departemen Batch 2	Reny Nadlifatin, S.Kom., MBA., Ph.D.	Pengembangan Framework Smart Village Architecture (SVA) untuk Strategi Implementasi Transformasi Digital Pemerintah Desa	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
191	Penelitian Departemen Batch 2	Izzat Aulia Akbar, S.Kom., M.Eng., Ph.D.	Pengembangan Model Deteksi Noise pada Pengukuran Detak Jantung Berbasis Wearable Device Polar OH1	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
192	Penelitian Departemen Batch 2	Tony Dwi Susanto, S.T., M.T., Ph.D.	Pengembangan Model Faktor Penentu Keberhasilan Layanan e-Government	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
193	Penelitian Departemen Batch 2	Faizal Mahananto, S.Kom., M.Eng., Ph.D.	Pengembangan Model Fitur Ekstraksi Polynomial Detrended Fluctuation Analysis (P-DFA) untuk Permasalahan Human Activity Recognition (HAR) dengan Perangkat Bergerak	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
194	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Eng. Febriliyan Samopa, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Sistem Pelatihan Pelemparan Granat Berbasis Virtual Reality	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
195	Penelitian Departemen Batch 2	Rizal Risnanda Hutama, S.Kom., M.Kom.	Penjadwalan Otomatis Menggunakan Hyper-Heuristics di SMP Negeri 1 Buduran Sidoarjo	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
196	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Aris Tjahyanto, M.Kom.	Perbandingan Kinerja Chatbot Bulughul Maram dengan Menggunakan Sejumlah Model Berbasis Transformer	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
197	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Apol Pribadi Subriadi, S.T., M.T.	Pola dan Tantangan Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) dalam Adopsi Teknologi Blockchain di Era Industri 4.0	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
198	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Rarasmaya Indraswari, S.Kom.	Prediksi Harga Saham Bluechip Berdasarkan Integrasi Analisis Teknikal Saham, Analisis Fundamental Perusahaan, dan Analisis Sentimen Berita	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
199	Penelitian Departemen Batch 2	Faizal Johan Atletiko, S.Kom., M.T.	Rancang Bangun Aplikasi Web Layanan PIRT dan Sertifikat Halal Menggunakan Google Maps API	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
200	Penelitian Departemen Batch 2	Radityo Prasetyanto Wibowo, S.Kom., M.Kom.	<i>Simplified ICONIX Process untuk Pengembangan Perangkat Lunak Bisnis pada Platform Low-Code PHPmaker</i>	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
201	Penelitian Departemen Batch 2	Arif Wibisono, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	Studi Eksploratif tentang Keseimbangan Agility dan Corporate Sustainability dalam Manajemen Change Request pada Digital Startup	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
202	Penelitian Departemen Batch 2	Andre Parvian Aristio, S.Kom., M.Sc.	Studi Empiris Mengenai Peran Persepsi Manfaat dan Risiko dalam Niat Pembelian Aplikasi Travel Berbasis PLS-SEM	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
203	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Mahendrawathi ER. S.T., M.Sc., Ph.D.	Analisis Tingkat Adopsi Digitalisasi pada UMKM Ritel Menengah melalui Studi Kasus Ganda dengan Pendekatan Teori Affordance	Departemen Sistem Informasi	Departemen Sistem Informasi	20.000.000
204	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Achmad Arifin, S.T., M.Eng., Ph.D.	Pengembangan Perangkat Functional Electrical Stimulation (FES) untuk Subjek Cerebral Palsy (CP) dan Monitoring Penggunaan Kursi Roda dengan Fasilitas Toileting di SLB Mutiara Hati, Sidoarjo	Departemen Teknik Biomedik	Departemen Teknik Biomedik	15.000.000
205	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Muhammad Adib Syamlan, S.T., M.T.	Pengembangan Perangkat Traction Device untuk Terapi Lengan Ekstremitas Atas pada Pasien Post Amputee dengan Subjek Mitra Bapak Samsul	Departemen Teknik Biomedik	Departemen Teknik Biomedik	15.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
206	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Eko Setijadi, S.T., M.T., Ph.D.	Implementasi Alat Pakan Ikan Tambak Otomatis Terintegrasi IoT dan Battery Storage berbasis Photovoltaic di Tambak Ikan Desa Kanugrahan, Kecamatan Maduran, Kabupaten Lamongan	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
207	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Yurid Eka Nugraha, S.T., M.Eng., Ph.D.	Implementasi Smart Technology Floodlight Terintegrasi Photovoltaic Off-Grid untuk Mengoptimalkan Produktivitas Nelayan Ketika Malam Hari di Nambangan Perak	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
208	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Heri Suryoatmojo, S.T., M.T., Ph.D.	Mesin Fermentasi Pakan Kambing untuk Meningkatkan Produksi dan Kualitas Ternak di Desa Woromarto, Kabupaten Kediri	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
209	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dr. Suwito, S.T., M.T.	Pelatihan Integrasi PLC dengan IoT untuk Siswa SMKN 3 Surabaya sebagai Upaya Meningkatkan Kompetensi Menghadapi Era Industri 4.0	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
210	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Dr. Ir. Titiek Suryani, M.T.	Pelatihan Internet of Things (IoT) dalam Rangka Pengembangan Kompetensi Teknologi TIK bagi Siswa SMK Negeri Pasirian	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
211	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Penerapan Aplikasi Smart Lighting Terintegrasi dengan Photovoltaic Hybrid untuk Meningkatkan Pembelajaran Renewable Energy dan IoT di SMA Negeri 20 Surabaya	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000

T

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
212	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Yusuf Bilfaqih, S.T., M.T.	Penguatan Pilar Pembelajaran Sains Fundamental melalui Workshop Pengembangan Komputasi Saintifik menggunakan MATLAB/Simulink	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
213	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dr. Ir. Puji Handayani, M.T.	Rancang Bangun Cooler Box Berbasis PCM dan IoT untuk Menjaga Kesegaran Hasil Laut pada Nelayan Desa Nambangan Lokasi: Desa Nambangan, Bulak, Surabaya, Jawa Timur	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
214	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Eka Iskandar, S.T., M.T.	Sistem Filtering dan Monitoring Berbasis IoT guna Meningkatkan Produktivitas pada Tambak Udang di Desa Glagah	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
215	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Feby Agung Pamuji, S.T., M.T., Ph.D.	Sistem Monitoring Berbasis IoT pada Pompa Air yang Tersambung Micro Grid untuk Efisiensi Operasional di Desa Boto, Tuban	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
216	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Dr. I Made Yulistya Negara, S.T., M.Sc.	Sosialisasi Instalasi Listrik Rumah Tangga guna Mencegah Kasus Kebakaran akibat Gangguan Korsleting Listrik di Desa Sraturejo, Bojonegoro	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000
217	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dr. I Gusti Ngurah Satriyadi Hernanda, S.T., M.T.	Sosialisasi Pemanfaatan Pembangkit Listrik Tenaga Surya sebagai Energi Terbarukan untuk Kegiatan Edukasi di SMP Negeri 1 Turi	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	17.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
218	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Ir. Ontoseno Penangsang, M.Sc.	Algoritma Restorasi Self-Healing pada Sistem Transmisi 150 kV Sulutgo dengan Skema Power Network Reconfiguration untuk Eliminasi Peningkatan Harmonisa akibat Line Charging	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
219	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Suwadi, M.T.	Implementasi Skema Pembangkitan Kunci Rahasia pada Jaringan LoRa berbasis Relay dengan Pendekatan Cooperative Jamming dan Modified Multibit Quantization	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
220	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. I Made Yulistya Negara, S.T., M.Sc.	Karakteristik Dielektrik Nanofluida Natural Ester sebagai Alternatif Minyak Isolasi Transformator	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
221	Penelitian Departemen Batch 2	Daniar Fahmi, S.T., M.T., PhD.	Karakteristik Elektris Nanofluida Berbasis Synthetic Ester dengan Kontaminan Selulosa pada Sistem Isolasi Transformator	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
222	Penelitian Departemen Batch 2	Eka Iskandar, S.T., M.T.	Kontrol Temperatur dengan Metode Neural Network Model Predictive Control pada Plant Amine Regeneration	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	25.000.000
223	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Meningkatkan Kestabilan Frekuensi dengan Mendesain Virtual Inertia dengan Metode Droop Control Optimization pada Sistem Kelistrikan Bawean	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000

42

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
224	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Ni Ketut Aryani, M.T.	Optimasi Pengoperasian Sistem Tenaga Listrik Multi-Area Terintegrasi Energi Terbarukan dan Penyimpanan Energi dengan Mempertimbangkan Regulasi Carbon Tax & Trade	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
225	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Achmad Affandi, DEA	Pengembangan Sistem Deteksi Intrusi Jaringan Terenkripsi secara Real-Time berbasis Continual Learning melalui Pendekatan Semi-Supervised Learning pada Arsitektur GNN-AE	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
226	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Hendra Kusuma, M.Eng.Sc.	Pengembangan Sistem Peringatan Area Berbahaya bagi Penyandang Tunanetra dengan Action Recognition	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
227	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Mochammad Sahal, S.T., M.Sc.	Sistem Multi-Agent Mobile Robot dengan Cooperative Formation Control untuk Mengenali Lingkungan dan Mencapai Target	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
228	Penelitian Departemen Batch 2	Yusuf Bilfaqih, S.T., M.T.	Uji Banding Performa Algoritma Path Planning berbasis Deep Deterministic Policy Gradient pada Quadcopter	Departemen Teknik Elektro	Departemen Teknik Elektro	30.000.000
229	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dini Adni Navastara, S.Kom., M.Sc.	Pelatihan Fun Coding menggunakan Scratch bagi Siswa dan Guru SDN Sutorejo 1/240, Surabaya	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	15.000.000
230	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Hadziq Fabroyir, S.Kom., Ph.D.	Pelatihan Pembuatan Game Sederhana dengan Construct di SMAN 17 Surabaya	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	15.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
231	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Victor Hariadi, S.Si., M.Kom.	Pelatihan Pembuatan Promosi Harian UMKM "Penirat" Kelurahan Keputih, Kecamatan Sukolilo, Kota Surabaya	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	15.000.000
232	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Eng. Radityo Anggoro, S.Kom., M.Sc.	Pelatihan Penggunaan Moodle untuk Keperluan Uji Kompetensi dan Potensi Akademis di Desa Campurdarat	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	15.000.000
233	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Sarwosri, S.Kom., M.T.	Pemanfaatan Teknologi AI untuk Mendukung Kegiatan Karang Taruna	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	15.000.000
234	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Bagus Jati Santoso, S.Kom., Ph.D.	Pendampingan Pemanfaatan Moodle untuk Ujian Seleksi Calon Perangkat Desa Campurdarat	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	10.000.000
235	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Moch Nafkhan Alzamzami, S.T., M.T.	Rancang Bangun Learning Management System untuk Membantu Percepatan Digitalisasi Pendidikan Studi Kasus Sekolah Islam Terpadu Al Uswah Surabaya	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	15.000.000
236	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Ir. Adhatus Solichah Ahmadiyah, S.Kom., M.Sc.	Transformasi Digital dalam Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web untuk Sekolah Akses Terbatas	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	20.000.000
237	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Dwi Sunaryono, S.Kom., M.Kom.	<i>Augmented-Data Low Confidence (ADLC)</i>	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	50.000.000
238	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Sarwosri, S.Kom., M.T.	Ekstraksi Ulasan Pengguna ke Atribut Kualitas Perangkat Lunak menggunakan Pendekatan Pembelajaran Mesin	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	50.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
239	Penelitian Departemen Batch 2	Hadziq Fabroyir, S.Kom., Ph.D.	<i>EMILIA: Emotional Mental-Health Interactive Listener and Intelligent Assistant</i>	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
240	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Eng. Darlis Herumurti, S.Kom., M.Kom.	Evaluasi Desain Berorientasi Pengguna dengan Metode Pengujian A/B pada Aplikasi SAAS	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
241	Penelitian Departemen Batch 2	Rizky Januar Akbar, S.Kom., M.Eng.	Evaluasi Large Language Model untuk Klasifikasi Kode ke dalam Komponen Arsitektural	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
242	Penelitian Departemen Batch 2	Moch Nafkhan Alzamzami, S.T., M.T.	Generasi Data Sintetis untuk Data Tabular menggunakan Model Klasifikasi Berbasis CPU	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	40.000.000
243	Penelitian Departemen Batch 2	Aldinata Rizky Revanda, S.Kom., M.Kom.	<i>Learning to Oversample in Visual Image Data</i>	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	50.000.000
244	Penelitian Departemen Batch 2	Imam Kuswardayan, S.Kom., M.T.	Mengukur Pengaruh Realtime Leaderboard terhadap Keterlibatan dan Performa Mahasiswa dalam Quiz Online	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	40.000.000
245	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Yudhi Purwananto, S.Kom., M.Kom.	<i>Metaheuristic Fusion: Menggabungkan RRTO dan ESOA untuk Menyeimbangkan Eksploitasi dan Eksplorasi</i>	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	50.000.000
246	Penelitian Departemen Batch 2	Muhamad Hilmi Muchtar Aditya Pradana, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	<i>Named Entity Recognition untuk Deteksi Bencana pada Teks Twitter menggunakan Metode Conditional Random Fields dengan Parallel Processing</i>	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
247	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Agus Budi Raharjo, S.Kom., M.Kom.	Pemanfaatan Berita Daring dengan Pemetaan Spasio-Temporal untuk Meningkatkan Kesiapsiagaan Bencana Alam	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
248	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Eng.Nanik Suciati, S.Kom., M.Kom.	Pembuatan Medical Report pada Citra Medis menggunakan Multi-Task Learning berbasis Conditional GAN	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	50.000.000
249	Penelitian Departemen Batch 2	Bintang Nuralamsyah, S.Kom., M.Kom.	Pemodelan Algoritma Metaheuristik berbasis Constraint Satisfaction untuk Optimalisasi Proses Akademik: Studi Kasus Penjadwalan Mata Kuliah Mahasiswa Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	40.000.000
250	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Eng. Radityo Anggoro, S.Kom., M.Sc.	Pemodelan Term Deposit Subscriptions menggunakan Ensemble Learning pada Data Imbalance	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
251	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Ir. Umi Laili Yuhana, S.Kom., M.Sc.	Pengembangan Kerangka Kerja Terpadu untuk Mengevaluasi Kualitas Sistem Informasi Geografis	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	49.240.000
252	Penelitian Departemen Batch 2	Dini Adni Navastara, S.Kom., M.Sc.	Pengembangan Local Generative Prompting berbasis Agentic AI Inklusif menggunakan Pendekatan Model Context Protocol dan Inference Engine pada Neutrack AI Glove	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
253	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Anny Yuniarti, S.Kom., M.Comp.Sc.	Pengembangan Metode Augmentasi Citra untuk Deteksi Wajah pada Video 360 Derajat	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	40.000.000
254	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Daniel Oranova Siahaan, S.Kom., M.Sc., PDEng.	Peningkatan Akurasi Deteksi Native Advertising pada Berita Elektronik dengan Ensemble Deep Learning dan Attention Mechanism	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	50.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
255	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Wahyu Suadi, S.Kom., MM., M.Kom.	Prediksi Lokalisasi dan Lateralisasi Kejang dari Sinyal EEG dengan 1D-CNN	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
256	Penelitian Departemen Batch 2	Fajar Baskoro, S.Kom., M.T.	Segmentasi Rambut pada Citra Lesi Kulit dengan Hibrid AHEVPC dan UNET3+	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	50.000.000
257	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Eng.Chastine Faticah, S.Kom., M.Kom.	Segmentasi Semantik dari Citra Penginderaan Jauh Beresolusi Tinggi menggunakan Deep Learning untuk Klasifikasi Tutupan Lahan	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	40.000.000
258	Penelitian Departemen Batch 2	Bagus Jati Santoso, S.Kom., Ph.D.	Studi Komparatif tentang Robustness Model Autoencoder-CNN dan Pembelajaran Mesin Tradisional terhadap Dataset Tidak Bersih dalam Deteksi Serangan SSH Brute Force	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	40.000.000
259	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Dr. Ir. Umi Laili Yuhana, S.Kom., M.Sc.	<i>iLearnMate: Platform AI Proaktif Pengelola Tugas dan Jadwal untuk Meningkatkan Kesehatan Mental Mahasiswa</i>	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	29.920.000
260	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Dr. Ir. Diana Purwitasari, S.Kom., M.Sc.	Pembangunan Model untuk Generasi Dokumen Lembar Evaluasi Diri (LED) menggunakan Large Language Model (LLM)	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
261	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Departemen) Batch 2	Ratih Nur Esti Anggraini, S.Kom, M.Sc., Ph.D.	Penelitian Pengelolaan Laboratorium Manajemen Cerdas Informasi di Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
262	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Eng. Radityo Anggoro, S.Kom., M.Sc.	Perumusan Kebijakan Pengelolaan Pagu Anggaran di Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
263	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dini Adni Navastara, S.Kom., M.Sc.	Prediksi Kelulusan Peserta Seleksi Nasional Berbasis Prestasi di ITS menggunakan Metode Machine Learning	Departemen Teknik Informatika	Departemen Teknik Informatika	25.000.000
264	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Ahmad Zaini, S.T., M.T.	Pelatihan Robotika untuk Siswa SLB Samudra Lavender Bangkalan	Departemen Teknik Komputer	Departemen Teknik Komputer	10.000.000
265	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Diah Puspito Wulandari, S.T., M.Sc.	Pemberdayaan Masyarakat melalui Workshop Internet of Things dan Robotika sebagai Upaya Meningkatkan Kompetensi Teknologi 4.0	Departemen Teknik Komputer	Departemen Teknik Komputer	10.000.000
266	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Arta Kusuma Hernanda, S.T., M.T.	Sistem Administrasi Berbasis Artificial Intelligence: Implementasi WhatsApp Chatbot dengan Teknologi RAG untuk Departemen Teknik Komputer ITS	Departemen Teknik Komputer	Departemen Teknik Komputer	10.000.000
267	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Diah Puspito Wulandari, S.T., M.Sc.	Alat Pengisi Token Listrik Menggunakan Sistem 2-Axis Gantry Berbasis IoT	Departemen Teknik Komputer	Departemen Teknik Komputer	20.000.000
268	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Ahmad Zaini, S.T., M.T.	Implementasi Sistem Smart Fridge Berbasis RTOS dan IoT ke dalam Ambient Assisted Living dalam Mewujudkan Smart Building (Studi Kasus: Laboratorium Robotika Cerdas)	Departemen Teknik Komputer	Departemen Teknik Komputer	20.000.000

dit

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
269	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, S.T., M.T.	<i>Interactive Kiosk ITS (IKITS): Solusi Digital Transformasi Retail dengan AI-Powered Fashion Consultant dan Touchless Interaction Technology</i>	Departemen Teknik Komputer	Departemen Teknik Komputer	20.000.000
270	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Eko Mulyanto Yuniarno, S.T., M.T.	Pengembangan Kursi Roda Otonom untuk Penghindaran Obstacle	Departemen Teknik Komputer	Departemen Teknik Komputer	20.000.000
271	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Hafara Firdausi, S.Kom., M.Kom.	Pelatihan Peningkatan Kompetensi Guru dalam Penerapan AI untuk Pembelajaran Islami di Pondok Pesantren Al Izzah Balikpapan	Departemen Teknologi Informasi	Departemen Teknologi Informasi	25.000.000
272	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Annisaa Sri Indrawanti, S.Kom., M.Kom.	Pelatihan Praktis Penggunaan AI Tools untuk Guru: Meningkatkan Efektivitas dan Kreativitas Pembelajaran Guru SMA Negeri 5 Surabaya	Departemen Teknologi Informasi	Departemen Teknologi Informasi	10.000.000
273	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dr. Rizka Wakhidatus Sholikah, S.Kom.	Pemberdayaan Ekowisata melalui Teknologi: Pembuatan 360° Virtual Tour Jalur Trekking Kebun Raya Balikpapan	Departemen Teknologi Informasi	Departemen Teknologi Informasi	25.000.000
274	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dr. Ir. Henning Titi Ciptaningtyas, S.Kom., M.Kom.	Pengembangan Inovasi Pembelajaran melalui Pelatihan Penggunaan AI bagi Guru MAN Karesidenan Madiun	Departemen Teknologi Informasi	Departemen Teknologi Informasi	30.000.000
275	Penelitian Departemen Batch 2	Hafara Firdausi, S.Kom., M.Kom.	Pemrosesan Query K-Most Promising Products dalam Lingkungan Terdistribusi	Departemen Teknologi Informasi	Departemen Teknologi Informasi	30.000.000
276	Penelitian Departemen Batch 2	Fuad Dary Rosyadi, S.Kom., M.Kom.	Sistem Penilaian Jawaban Esai Otomatis berbasis LLM dengan Retrieval-Augmented Generation	Departemen Teknologi Informasi	Departemen Teknologi Informasi	30.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
277	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Irzal Ahmad Sabilla, S.Kom., M.Kom.	<i>Software Defect Detection Using Optimized Support Vector Machine Based on Advanced Grey Wolf Optimizer</i>	Departemen Teknologi Informasi	Departemen Teknologi Informasi	30.000.000
278	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Herny Ariesta Budiarti, S.T., M.T.	Inovasi Teknologi Solar Dryer dalam Optimalisasi Proses Pengeringan Hasil Panen Cabai sebagai Penguat Ekonomi Petani Cabai di Desa Blimbing, Paciran	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	10.000.000
279	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Devita Rachmat, S.T., M.T.	Pelatihan Peningkatan Kompetensi Siswa Kelompok KIR SMA Negeri 2 Ponorogo dalam Bidang Energi Terbarukan Terkait Pemahaman terhadap Proses Produksi Biodiesel dari Minyak Jelantah	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	10.000.000
280	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Tasya Yusiasfa Christnantasari, S.T., M.Sc.	Pelatihan Sistem Monitoring Natrium-Fosfor-Kalium (NPK) Tanah Berbasis IoT untuk Siswa SMKN 1 Mlarak	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	10.000.000
281	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Ardyas Nur Aufa, S.T., M.T.	Pelatihan Teknologi IoT berbasis Pendekatan STEM untuk Siswa SMA di Ponorogo	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	10.000.000
282	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Prof. Totok Ruki Biyanto, S.T., M.T., Ph.D.	Pemberdayaan Masyarakat Desa Mandangin melalui Pembuatan dan Instalasi SWRO dalam Membantu Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	10.000.000

T

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
283	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Bambang Lelono Widjiantoro, S.T., M.T.	Pemberdayaan Siswa SMK Unitomo melalui Pelatihan Sistem Monitoring pH Hidroponik berbasis IoT untuk Mendukung Transformasi Pertanian Modern	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	10.000.000
284	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr.-Ing.Doty Dewi Risanti, S.T., M.T.	Teknologi Pengolahan Maggot untuk Mendukung Ekonomi Sirkular di TPS3R Sopo Nyongko, Kalanganyar	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	10.000.000
285	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Ridho Hantoro, S.T., M.T.	Integrasi Virtual Reality dan Machine Learning dalam Sistem Monitoring Real-Time Pembangkit Listrik Tenaga Surya	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000
286	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Lizda Johar Mawarani, S.T., M.T.	Pembuatan dan Karakterisasi Biodegradable Polymer Blend untuk Mengurangi Pencemaran Lingkungan	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000
287	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Erna Septyaningrum, S.T., M.T.	Pengembangan Kanal Inlet untuk Meningkatkan Efisiensi Sistem Gravitational Water Vortex Power Plant (GWVPP)	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000
288	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr.rer.nat. Ir. Aulia Muhammad Taufiq Nasution, M.Sc.	Pengembangan Sistem Autentifikasi Kopi Luwak berbasis Pengukuran Spektroskopi Multi-Modal	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000
289	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Andi Rahmadiansah, S.T., M.T.	Rancang Bangun Pengaturan Panjang Fokus Lensa Pendeteksi Burung Bondol Menggunakan Suara berbasis Beacon	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000

2

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
290	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Bambang Lelono Widjiantoro, S.T., M.T.	Rancang Bangun Sistem Kontrol Kecepatan dan Kemudi pada Autonomous Vehicle dengan Model Predictive Control berbasis Robot Operating System	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000
291	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Herny Ariesta Budiarti, S.T., M.T.	Studi Potensi Pemanfaatan Limbah Egg Tray, Plastik, dan Kain Perca sebagai Sound Adsorber	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000
292	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Eriko Kresna Syahputra, S.Tr.Kom.	<i>Prototype Simulator Pemadam Kebakaran menggunakan APAR berbasis Virtual Reality</i>	Departemen Teknik Fisika	Departemen Teknik Fisika	15.000.000
293	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. M. Maktum Muharja Al Fajri, S.T.	Optimalisasi Pengolahan Limbah Pertanian menjadi Pupuk Organik sebagai Solusi Pertanian Berkelanjutan di Desa Kemiri, Kecamatan Pacet, Kabupaten Mojokerto	Departemen Teknik Kimia	Departemen Teknik Kimia	10.000.000
294	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Eng. Mohammad Irwan Fatkhur Rozy, S.T., M.Eng.	Pemberdayaan Masyarakat Desa Kemiri melalui Pembuatan Green House dan Alat Pengering Padi untuk Meningkatkan Perekonomian Masyarakat	Departemen Teknik Kimia	Departemen Teknik Kimia	10.000.000
295	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dr. Eng. Kusdianto, S.T., M.Sc.Eng.	Pengaruh Jenis Prekursor terhadap Pembentukan Material ZnO dan ZnO-Ag untuk Aplikasi Fotokatalitik	Departemen Teknik Kimia	Departemen Teknik Kimia	20.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
296	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Vania Mitha Pratiwi, S.T., M.T.	Pelapisan Permukaan Perahu Nelayan Berbasis Silika dari Deoiled Bleaching Earth (DBE) sebagai Material Antikarat dan Anti-Fouling untuk Mengurangi Biaya Pemeliharaan Perahu Nelayan di Daerah Pesisir Kalirejo, Pasuruan	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	20.000.000
297	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Haniffudin Nurdiansah, S.T., M.T.	Pelatihan Pembuatan Pupuk Cair Organik Kaya NPK untuk Aplikasi Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique) dan Vertikal Hidroponik bagi Ibu-Ibu PKK RT 01 RW 05, Desa Tambakrejo, Sidoarjo	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	20.000.000
298	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Tubagus Noor Rohmannudin, S.T., M.Sc.	Pelatihan Sistem Proteksi Katodik Metode SACP dan ICCP pada Baja Kapal Laut sebagai Peningkatan Kompetensi Sekolah Menengah Tingkat Atas Negeri 9 Surabaya	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	20.000.000
299	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Dr. Eng.Hosta Ardhyananta, S.T., M.Sc.	Pengolahan Bahan Alami Nabati sebagai Pakan Ikan di Kelompok Tani Budidaya Ikan Nila di Surabaya: Singkong dan Daun Singkong	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	20.000.000
300	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Wikan Jatimurti, S.T., M.Sc.	Rancang Bangun Pompa Hidram Menggunakan Material Galvanizing Steel pada Proses Distribusi Pengairan Pertanian, Perkebunan, dan Pariwisata Lokasi: Desa Puncu, Kecamatan Puncu, Kediri, Jawa Timur	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	20.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
301	Penelitian Kemitraan Tipe A (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Yuli Setiyorini, S.T., M.Phil., Ph.D.	<i>Nano Chitosan Oligosaccharide sebagai Pelapisan Kertas Ramah Lingkungan untuk Kemasan Obat</i>	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	Departemen Teknik Material dan Metalurgi	50.000.000
302	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Tri Vicca Kusumadewi, S.T., M.Sc.	Inovasi Pembelajaran Energi: Operasi PLTU berbasis Simgenics (OTS)	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	20.000.000
303	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Ing. Ir. Suhardjono, M.Sc.	Pelatihan Las Listrik SMAW dan Welding Safety untuk Masyarakat Umum di Departemen Teknik Mesin ITS	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	20.000.000
304	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Mohammad Khoirul Effendi, S.T., M.Sc.Eng., Ph.D.	Pemanfaatan Teknologi Diesel Dual Fuel sebagai Solusi Hemat Energi dan Ramah Lingkungan di Sektor Pertanian	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	25.000.000
305	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Is Bunyamin Suryo, S.T., M.Sc.	Pemberdayaan Masyarakat melalui MelonITS Milenia (Budidaya Melon pada Lahan "Nganggur" berbasis IoT oleh Petani Milenia)	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	30.000.000
306	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Harus Laksana Guntur, S.T., M.Eng.	Rancang Bangun Mesin Cetak Pelet dari Limbah Organik Dapur Makan Bergizi Gratis	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	25.000.000
307	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Wawan Aries Widodo, S.T., M.T.	<i>Service Gratis Sepeda Motor Teknisi Lapangan Perusahaan Daerah Air Minum Surya Sembada Surabaya</i>	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	10.000.000
308	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Latifah Nurahmi, S.T., M.Sc.	SMK Surabaya Siap Industri: Pelatihan Sistem Kontrol Motor DC	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	10.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
309	Penelitian Departemen Batch 2	Fahmi Mubarak, S.T., M.Sc., Ph.D.	<i>4D-Printing Tangan Orthosis dengan Fused Deposition Modelling</i> berbahan Komposit Polycaprolactone/Polylactic Acid/Nanocrystalline Cellulose untuk Penderita Cerebral Palsy	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000
310	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Ing. Ir. Suhardjono, M.Sc.	Evaluasi Sudut Orientasi Pahat-Benda Kerja untuk Meningkatkan Batas Stabilitas Chatter pada Proses Bubut	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000
311	Penelitian Departemen Batch 2	Moch. Solichin, S.T., M.T.	Model Cerdas untuk Mendiagnosis Mode Kerusakan pada Peralatan Kritis berbasis XGBoost dan RFECV	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000
312	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Ir. Agus Sigit Pramono, DEA.	Optimalisasi Komposisi SN pada Anoda Mg-Bi-Al-Sn untuk Meningkatkan Ketahanan Korosi dan Performa Elektrokimia dalam Elektrolit Non-Aqueous pada Rechargeable Seawater Battery	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000
313	Penelitian Departemen Batch 2	Tri Vicca Kusumadewi, S.T., M.Sc.	Optimasi Operasi Feedwater Heater – High Pressure Heater menggunakan HTRI untuk Meningkatkan Efisiensi Co-Firing PLTU	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	25.000.000
314	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Is Bunyamin Suryo, S.T., M.Sc.	<i>Pemodelan Numerik dan Review Paper: Produksi Gas dalam Alkaline Water Electrolyzers</i>	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000
315	Penelitian Departemen Batch 2	Putu Suwarta, S.T., M.Sc., P.h.D.	Pengaruh Jenis Filamen PLA, ABS, dan Kombinasinya terhadap Sifat Mekanik Struktur Morphing Wing Rib pada Unmanned Aerial Vehicle (UAV)	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000

4

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
316	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Prof. Dr. Harus Laksana Guntur, S.T., M.Eng.	Rancang Bangun Magnetorheological Elastomer Vibration Isolator Battery Pack Kendaraan Listrik	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000
317	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Nur Ikhwan, S.T., M.Eng.	Studi Eksperimen Perubahan Performa Airfoil NACA 0026 dengan Penambahan Riblet Segitiga Ukuran ($s = h$) sebesar 1 mm	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	50.000.000
318	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Bambang Arip Dwiyanoro, S.T., Ph.D.	Studi Penggunaan Water Cooling Spray System pada Photovoltaic untuk Meningkatkan Performa Panel Surya	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	25.000.000
319	Penelitian Tendik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Budi Harto	Pemanen Energi Piezoelectric dengan Struktur Auxetic untuk Optimasi Arus Bangkitan	Departemen Teknik Mesin	Departemen Teknik Mesin	25.000.000
320	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Maria Anityasari, S.T., M.Eng.	Pemetaan dan Pembinaan UMKM sekitar ITS melalui Pengembangan Peta Jalan Berkelanjutan berbasis Plan-Do-Check-Act (PDCA)	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	20.000.000
321	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Hafidz Ridho, S.T., M.Sc., MBA.	Pendampingan Komersialisasi Produk Pupuk Organik Cair di Desa Dawuhansengon	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	20.000.000
322	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Prof. Dr. Ir. Sri Gunani Partiw, M.T.	Pendampingan Lanjutan: Implementasi Digital Marketing dalam Peningkatan Kapabilitas dan Kemandirian Usaha (Lokasi: SLB Putra Manunggal, Kebumen, Jawa Tengah)	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	20.000.000

†

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
323	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Ega Rizkiyah, S.T., M.T.	Pendampingan Penerapan Sistem 5R (Ringkas, Rapi, Resik, Rawat, Rajin) dalam Membentuk Sikap Disiplin Siswa di Lingkungan Sekolah	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	20.000.000
324	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Rizki Revianto Putera, S.T., M.T., Ph.D.	Pengembangan Usaha Produksi Cemilan Buah Freeze Drying pada Petani Buah di Jawa Timur	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	20.000.000
325	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Rahmatul Istighfarin, S.T., M.E.M.	<i>Market Analysis Smart Safety Helmet</i>	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000
326	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dr. Maria Anityasari, S.T., M.Eng.	Optimalisasi Prosedur Entrance Control Penerimaan Biji Jagung untuk Produksi Pakan Ternak	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000
327	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Prof. Nurhadi Siswanto, S.T., MSIE., Ph.D.	Optimasi Alokasi Material pada Gudang Maintenance di Perusahaan Penghasil Pupuk dengan Kebijakan Dedicated Storage	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000
328	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Naning Aranti Wessiani, S.T., M.M.	Pemetaan Risiko pada End-to-End Process di Industri Pengolahan Kayu	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	18.500.000
329	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Ratna Sari Dewi, S.T., M.T., Ph.D.	Pendekatan Hazard Analysis untuk Identifikasi Kebutuhan Pengguna pada Pengembangan Smart Safety Helmet	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000
330	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Dody Hartanto, S.T., M.T.	Pengelolaan Persediaan Zat Kimia Aditif pada Water Treatment Plant pada Pembangkit Listrik Tenaga Uap	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000

γ

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
331	Penelitian Departemen Batch 2	Ega Rizkiyah, S.T., M.T.	Pengembangan Helm Cerdas dengan Integrasi AI: Studi Desain Alternatif untuk Meningkatkan Keselamatan Pengguna di Lingkungan Berisiko	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000
332	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Eng. Ir. Ahmad Rusdiansyah, M.Eng., CSCP, CLTD	Pengembangan Model Heuristik untuk Penjadwalan Kapal Curah Pupuk dengan Mempertimbangkan Pasang Surut Sungai	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000
333	Penelitian Departemen Batch 2	Arief Rahman, S.T., M.Sc.	Perancangan Modul Locator pada Smart Safety Helmet berbasis IoT	Departemen Teknik Sistem dan Industri	Departemen Teknik Sistem dan Industri	25.000.000
334	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Yeyes Mulyadi, S.T., M.Sc., Ph.D.	Implementasi Literasi Teknologi Kelautan Berbasis Teknologi Digital dalam Pembelajaran Sekolah Dasar untuk Membentuk Generasi Maritim Giat Membaca	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
335	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Wimala Lalitya Dhanistha, S.T., M.T.	<i>Melukis Laut: Inisiatif Edukasi Konservasi Laut yang Menginspirasi Generasi Peduli Lingkungan</i>	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
336	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Anita Kusuma Wardhani, S.Kel., M.T.	Peningkatan Kepedulian Masyarakat Pesisir terhadap Sampah Laut (Marine Debris) melalui Kegiatan Penyuluhan di Pantai Kenjeran	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
337	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Ir. Murdjito, M.Sc.	Penyuluhan Mitigasi Bencana Kelautan bagi Penduduk Pesisir di Sekitar Pelabuhan Gresik	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
338	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Prof. Dr. Herman Pratikno, S.T., M.T.	Program Monitoring Keanekaragaman Hayati Pesisir melalui Kegiatan Pelatihan Identifikasi dan Kerapatan Ekosistem Mangrove dalam Mengantisipasi Perubahan Iklim akibat Pemanasan Global	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
339	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Prof. R Haryo Dwito Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Program Monitoring Pantai melalui Kegiatan Pelatihan Survey Hidro-Oseanografi dalam Mengantisipasi Kenaikan Muka Air Laut akibat Perubahan Iklim	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
340	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Sujantoko, S.T., M.T.	Analisis Tegangan Lokal pada Tiang Pancang Platform akibat Scouring	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
341	Penelitian Departemen Batch 2	Ir. Murdjito, M.Sc.	Inovasi Sistem Peredam pada Struktur Lepas Pantai Tipe Single Point Anchor Reservoir untuk Reduksi Gerakan Heave	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
342	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Eng. Rudi Walujo Prastianto, S.T., M.T.	Pengembangan Desain Konfigurasi Penguatan dan Penambahan Doubler Plate untuk Mencegah Kegagalan Fatal Struktur pada Fase Roll-Up Struktur Jacket saat Proses Fabrikasi	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
343	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Shade Rahmawati, S.T., M.T.	Pengembangan Prototipe Peredam Gelombang Pasif Berbasis Desain Adaptif untuk Laboratorium Flume Tank	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
344	Penelitian Departemen Batch 2	Wimala Lalitya Dhanistha, S.T., M.T.	Sistem Cerdas Maritim: Implementasi AI Adaptif untuk Prediksi Dinamis Gelombang Laut Tropis dalam Mendukung Navigasi Pelayaran Indonesia	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
345	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Prof. Dr. Eng. Muhammad Zikra, S.T., M.Sc.	Studi Pemodelan Maintenance Dredging pada East Java Multipurpose Terminal di Lamongan Shorebase, Jawa Timur	Departemen Teknik Kelautan	Departemen Teknik Kelautan	15.000.000
346	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Prof. Aries Sulisetyono, S.T., MA.Sc., Ph.D.	Implementasi Teknologi Mesin Listrik pada Perahu Pembersih Sungai di Kampung RW 07 Desa Keputih, Sukolilo, Surabaya	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	20.000.000
347	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Eng. Yuda Apri Hermawan, S.T., M.T.	Inovasi Fasilitas Penunjang Dermaga untuk Perahu Nelayan dengan Pemanfaatan Teknologi Digital	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	10.000.000
348	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Ir. Rizky Chandra Ariesta, S.T., M.T.	Inovasi Pengembangan Alat Roasting Kopi berbasis Mekanis dan IoT	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	20.000.000
349	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Imam Baihaqi, S.T., M.T., Ph.D.	Pelatihan Pengelasan Praktis berbasis Industri untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa SMK di Sekitar Keputih/ Surabaya	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	20.000.000
350	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Ir. Hasanudin, S.T., M.T.	Pelatihan Software Desain dan Artificial Intelligence (AI) untuk Siswa Sekolah Menengah Kejuruan (SMK)	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	20.000.000
351	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Adi Novitarini Putri, S.T., M.T.	Penerapan Sistem ResQ-Fish: Integrasi Sistem Monitoring Kapal dan Deteksi Kebakaran berbasis IoT untuk Meningkatkan Keselamatan Kapal Nelayan di Pelabuhan Perikanan Kenjeran	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	10.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
352	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Imam Baihaqi S.T., M.T., Ph.D.	Kajian Literatur Metode Estimasi Perhitungan Emisi pada Proses Pengelasan (SMAW, SAW, GMAW, GTAW, FCAW) untuk Pembangunan Kapal	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	10.000.000
353	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Imam Baihaqi S.T., M.T., Ph.D.	Studi Pemodelan Estimasi Biaya Proses Pengelasan pada Pembangunan Kapal	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	10.000.000
354	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Imam Baihaqi, S.T., M.T., Ph.D.	Studi Pengaruh Variasi Ukuran Utama Kapal terhadap Volume Kebutuhan Deposit Las pada Pembangunan Kapal	Departemen Teknik Perkapalan	Departemen Teknik Perkapalan	10.000.000
355	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Eddy Setyo Koenhardono, S.T., M.Sc.	Pelatihan Desain Kapal Berbasis Komputer: Pengenalan Dunia Maritim bagi Siswa Sekolah Menengah Atas di Bangkalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	6.400.000
356	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Handi Rahmannuri, S.T., M.T.	Pelatihan K3 Industri Perkapalan: Mengurangi Risiko dan Meningkatkan Keselamatan Karyawan untuk Mahasiswa Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya (PPNS)	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	15.000.000
357	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Eddy Setyo Koenhardono, S.T., M.Sc.	Pelatihan Pembuatan Model Kapal: Membuka Wawasan Generasi Muda terhadap Dunia Maritim bagi Pelajar Sekolah Menengah Atas di Bangkalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	7.400.000
358	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Eddy Setyo Koenhardono, S.T., M.Sc.	Pelatihan Pembuatan Penggerak dan Kendali Model Kapal: Pengenalan Teknologi Sistem Perkapalan bagi Siswa SMA di Bangkalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	11.200.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
359	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Dr. Adhi Iswanto, S.T., M.T.	Pelatihan Perawatan dan Pemeliharaan Mesin Kapal Nelayan Surabaya untuk Meningkatkan Keselamatan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	15.000.000
360	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Semin, S.T., M.T., Ph.D.	Pengayaan Wawasan dan Pengenalan Sistem Penggerak Kapal pada Siswa Sekolah Dasar di Surabaya	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	20.000.000
361	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Ir. Dwi Priyanta, MSE.	Peningkatan Kompetensi Mahasiswa melalui Pelatihan Non-Destructive Test (NDT) untuk Mahasiswa sebagai Upaya Kesiapan Kerja di Dunia Industri	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	25.000.000
362	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Sunarsih, S.T., M.Eng., Ph.D.	Sosialisasi dan Capacity Building Pelabuhan Perikanan Hijau Berkelanjutan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	25.000.000
363	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Danang Jawara Ditya, S.T., M.T.	Sosialisasi Teknologi Desalinasi untuk Masyarakat Daerah Pesisir Desa Jatirejo, Kecamatan Lekok, Kabupaten Pasuruan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	10.000.000
364	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Fadilla Indrayuni Prastyasari, S.T., M.Sc., Ph.D.	<i>Workshop Abandonment and Site Restoration (ASR) pada Industri Hulu Migas</i>	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	40.000.000
365	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Prof. Semin, S.T., M.T., Ph.D.	Analisis Unjuk Kerja Mesin Kapal Berbahan Bakar Hidrogen dengan Metode Numerik	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	50.000.000
366	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Sunarsih, S.T., M.Eng., Ph.D.	<i>Design Optimisation of Air Lubrication Systems: A Parametric Study of Air Layer and Air Bubble Drag Reduction</i>	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	20.000.000

7

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
367	Penelitian Departemen Batch 2	Irfan Syarif Arief, S.T., M.T.	Pengaruh Geometri Inlet dan Outlet terhadap Kecepatan Fluida pada Oscillating Water Column akibat Variasi Tinggi dan Periode Gelombang	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	20.000.000
368	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Indra Ranu Kusuma, S.T., M.Sc.	Pengembangan Algoritma A-Star untuk Simulator Twin Digital pada Modul Autonomous Boat: Find Path & Collision Avoidance	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	20.000.000
369	Penelitian Departemen Batch 2	Ir. Hari Prastowo, M.Sc.	Pengembangan Sistem Pemantauan Prediktif Emisi Gas Buang Kapal	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	30.000.000
370	Penelitian Departemen Batch 2	Juniarko Prananda, S.T., M.T.	Pengembangan Sistem Penyelamat Perairan menggunakan Metode Image Processing (i-Rescue)	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	20.000.000
371	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Nurhadi Siswantoro, S.T., M.T.	Rancang Bangun Sistem Internet of Things pada GPS Drone Quadcopter untuk Mendeteksi Kadar Gas Berbahaya pada Tangki Kargo Kapal Tanker	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	30.000.000
372	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Eng. Adi Kurniawan, S.T., M.T.	Studi Komparasi Perencanaan High Voltage Shore Connection pada Pelabuhan Tanjung Benoa	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	Departemen Teknik Sistem Perkapalan	20.000.000
373	Abmas Tematik (Dana Departemen) Batch 2	Nimas Ayu Prabawani, M.Stat.	Pemanfaatan Generative Artificial Intelligence (AI) untuk Inovasi Pembelajaran di SD Khadijah Wonorejo	Departemen Statistika Bisnis	Departemen Statistika Bisnis	20.000.000
374	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Dwi Endah Kusrini S.Si., M.Si.	Analisis Dampak Kejadian Bencana Alam terhadap Rasio Gini di Indonesia dengan Pendekatan Pemodelan Spasial Data Panel	Departemen Statistika Bisnis	Departemen Statistika Bisnis	10.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
375	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Ir. Sri Pingit Wulandari, M.Si.	Pemodelan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Timbulan Sampah Berdasarkan Faktor Sosioekonomi dan Siodemografi di Provinsi Jawa Barat	Departemen Statistika Bisnis	Departemen Statistika Bisnis	20.000.000
376	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Dra.Lucia Aridinanti, M.T.	Studi Kapabilitas Proses Pembelajaran Mahasiswa Baru ITS 2024 dalam Konteks Seleksi Masuk Tes Skolastik di ITS	Departemen Statistika Bisnis	Departemen Statistika Bisnis	20.000.000
377	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Ir. Arif Musthofa, M.T.	Implementasi PLTS pada Sistem Irigasi Greenhouse Budidaya Melon untuk Penghematan Operasional	Departemen Teknik Elektro Otomasi	Departemen Teknik Elektro Otomasi	15.000.000
378	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Deris Faisa Ralindra, S.T., M.T.	Pengembangan Sistem Pembacaan Dial Otomatis berbasis IoT untuk Uji Konsolidasi Tanah Satu Dimensi Integrasi Sensor dan Analisis Data	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	5.000.000
379	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Rizki Robbi Rahman Alam, S.T., M.T.	Rancang Bangun Sistem Monitoring Banjir dengan AWLR (Automatic Water Level Recorder) sebagai Penunjang Sistem Pemberitaan Banjir dan Early Warning System di Sungai Kalibokor	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	5.000.000
380	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Yosi Noviari Wibowo, S.Tr.T., M.T.	Perilaku Tegangan-Regangan Beton One-Part Geopolymer Terkekang	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	7.500.000

T

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
381	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Ir. Kohar Yudoprasetyo, S.ST., M.T.	Prediksi Umur Jembatan Ruas Jawa Timur Menggunakan Metode Bridge Management System (BMS) dan Pengujian Non-Destructive Test (NDT)	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	10.000.000
382	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Bagas Yoga Pratama, S.Tr.T., M.T.	<i>Prototype of a Clean Water Generator Using AWG with Nanofilter and ORP Filter for Sustainable Water Source Development</i>	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	Departemen Teknik Infrastruktur Sipil	5.681.700
383	Penelitian Departemen <i>Batch</i> 2	Akhmad Ibnu Hija, S.T., M.T.	Simulator Custody Transfer dengan Metering Industrial Standard Dilengkapi Sistem Kontrol untuk Mendukung Pembelajaran di Laboratorium Instrumentasi Pengukuran	Departemen Teknik Instrumentasi	Departemen Teknik Instrumentasi	15.000.000
384	Penelitian Kemitraan Tipe A (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Dr. Ir. Totok Soehartanto, DEA.	Rancang Bangun Pneumatic Air Supply untuk Operasional Instrumen di Lab Instrumentasi dan Kontrol Departemen Teknik Instrumentasi	Departemen Teknik Instrumentasi	Departemen Teknik Instrumentasi	15.000.000
385	Penelitian Kemitraan Tipe A (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Safira Firdaus Mujiyanti, S.T., M.T.	Simulator pada Vertical Fire Tube Boiler Berbasis Programmable Logic Controller Guna Menunjang Praktikum Mata Kuliah Termodinamika Terapan dan Perpindahan Panas di Departemen Teknik Instrumentasi	Departemen Teknik Instrumentasi	Departemen Teknik Instrumentasi	15.000.000
386	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch</i> 2	Anisa Fatma Aulia, S.T., M.T.	<i>Chem Kit 4 Kids: Gerbang Asyik Siswa Sekolah Dasar Surabaya Menjelajahi Dunia STEM</i>	Departemen Teknik Kimia Industri	Departemen Teknik Kimia Industri	20.000.000

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
387	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto, M.Sc.	Implementasi Alat Ekstraktor Mekanik untuk Menghasilkan Serat Daun Nanas pada Kelompok Tani Mukti di Desa Bedali, Kabupaten Kediri	Departemen Teknik Kimia Industri	Departemen Teknik Kimia Industri	20.000.000
388	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto, M.Sc.	Pelatihan Pewarnaan Serat, Benang, dan Kain Serat Daun Nanas pada Kelompok Tani Mukti di Desa Bedali, Kabupaten Kediri	Departemen Teknik Kimia Industri	Departemen Teknik Kimia Industri	20.000.000
389	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Daril Ridho Zuchrillah, S.T., M.T.	Analisis Kelayakan Teknologi Dekarbonisasi pada Industri Amonia dengan Pendekatan Teknoekonomi dan Kinerja Lingkungan	Departemen Teknik Kimia Industri	Departemen Teknik Kimia Industri	15.000.000
390	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Warlinda Eka Triastuti, S.Si., M.T.	Aplikasi Microcellulose Serat Daun Nanas dan SiO ₂ Termomodifikasi pada Dental Composite: Studi Morfologi dan Mekanik	Departemen Teknik Kimia Industri	Departemen Teknik Kimia Industri	15.000.000
391	Abmas Tematik (Dana Departemen) <i>Batch 2</i>	Ir. Joko Sarsetiyanto, M.T.	Pemanfaatan Oven Pengering Multiguna berbasis Konveksi Natural guna Meningkatkan Produktivitas dan Kualitas Produksi Kerupuk bagi "Yayasan Nurul Ikhlas" di Desa Cengkok, Kecamatan Tarokan, Kabupaten Kediri	Departemen Teknik Mesin Industri	Departemen Teknik Mesin Industri	15.000.000
392	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Ir. Nur Husodo, M.S.	Analisis Elektrokimia pada Inhibitor Organik di dalam Larutan Asam	Departemen Teknik Mesin Industri	Departemen Teknik Mesin Industri	20.000.000
393	Penelitian Departemen <i>Batch 2</i>	Rizaldy Hakim Ash Shiddieqy, S.T., M.T.	Analisis Pembebanan Statis pada Rangka Bogie Kereta TMC-PPI berdasarkan Kasus Pembebanan pada Standar UIC 615-4 dengan Metode Elemen Hingga	Departemen Teknik Mesin Industri	Departemen Teknik Mesin Industri	30.000.000

#

NO	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
394	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Heru Mirmanto, M.T.	Kaji Eksperimen dan Numerik Pengaruh Rasio Diameter Runner dan Sudut Stagger Stage 2 terhadap Performa Double Stage Gravitational Water Vortex Turbine	Departemen Teknik Mesin Industri	Departemen Teknik Mesin Industri	30.000.000
395	Penelitian Departemen Batch 2	Ahmat Safa'at, S.T., M.T.	Komparasi Karakteristik Permukaan Material pada Limbah Pemesinan menggunakan Metode Metalurgi Serbuk	Departemen Teknik Mesin Industri	Departemen Teknik Mesin Industri	20.000.000
396	Penelitian Departemen Batch 2	Dr. Ir. Bambang Sampurno, M.T.	Pemanfaatan Regenerative Shock Absorber pada Sistem Suspensi Semiaktif untuk Kenyamanan Berkendara dan Efisiensi Energi	Departemen Teknik Mesin Industri	Departemen Teknik Mesin Industri	30.000.000
397	Penelitian Departemen Batch 2	Rivai Wardhani, S.T., M.Sc.	Perancangan Sasis Formula SAE menggunakan Metode Kombinasi: Structural dan Parametric Optimization	Departemen Teknik Mesin Industri	Departemen Teknik Mesin Industri	30.000.000
398	Penelitian Departemen Batch 2	Prof. Dr. Eko Yuli Handoko, S.T., M.T.	Integrasi InSAR, GNSS, dan Altimetri untuk Identifikasi Dinamika Banjir Rob di Pesisir Utara Jawa: Studi Kasus Kota Pekalongan dan Sekitarnya	Departemen Teknik Geomatika	Departemen Teknik Geomatika	10.000.000
TOTAL DANA DISETUJUI						7.760.809.700

II. PENELITIAN DANA FAKULTAS

No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
1	Penelitian Tendik (Dana Fakultas) <i>Batch 2</i>	Ade Ivon, S.Pd.	Analisis Clustering Karakteristik Publikasi Ilmiah Dosen dan Pengembangan Dashboard Profil FSAD	Bagian Tata Usaha Fakultas Sains dan Analitika Data	Fakultas Sains dan Analitika Data	25.000.000
2	Penelitian Tendik (Dana Fakultas) <i>Batch 2</i>	Danny Primadipta, S.Sos.	Analisis Kualitas Fisiko-Kimia dan Biologi di Wilayah Kampus FSAD ITS dalam Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup Berkelanjutan	Bagian Tata Usaha Fakultas Sains dan Analitika Data	Fakultas Sains dan Analitika Data	25.000.000
3	Penelitian Fakultas <i>Batch 2</i>	Johanes Krisdianto, S.T., M.T.	Parasit Arsitektur pada Main Spine FTSP-K: Strategi Penguatan Arsitektur dan Representasi untuk Kawasan Kampus	Departemen Arsitektur	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	25.000.000
4	Penelitian Fakultas <i>Batch 2</i>	Juan Pandu Gya Nur Rochman S.Si., M.T.	<i>Monitoring of Earthquake Activity in Surabaya City using Continuous Seismometer</i>	Departemen Teknik Geofisika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	25.000.000
5	Penelitian Pengembangan Institusi Its (Dana Fakultas) <i>Batch 2</i>	Prof. Dr. Ir. Diana Purwitasari, S.Kom., M.Sc.	Perencanaan Pengelolaan Kelas Kapasitas Besar untuk Peningkatan Efektivitas Kerja Dosen	Departemen Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	25.000.000
6	Penelitian Fakultas <i>Batch 2</i>	Prof. Harmin Sulistiyoning Titah, S.T., M.T., Ph.D.	<i>Performance of In-Situ Floating Constructed Wetlands Using Eichhornia crassipes and Typha latifolia</i>	Departemen Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	25.000.000
7	Penelitian Fakultas <i>Batch 2</i>	Dr. Trihanyndio Rendy Satria S.T., M.T.	Optimasi Kadar Limbah Karet berdasarkan Distribusi Ukuran Butiran untuk Meningkatkan Performa Isolasi Gempa Geoteknik (GSI)	Departemen Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	25.000.000
8	Penelitian Fakultas <i>Batch 2</i>	Putra Maulida, S.T., M.T., Ph.D.	Eksplorasi Multi Metode Pemetaan Zona Intertidal Perairan Jembatan Suramadu	Departemen Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan	25.000.000

34

No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
9	Penelitian Tendik (Dana Fakultas <i>Batch 2</i>)	Nurul Fadillah, S.Sos.	Adaptasi Metode Manajemen AGILE-SCRUM untuk Meningkatkan Kualitas Layanan Akademik Program Pascasarjana: Studi Kasus di SIMT	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	18.500.000
10	Penelitian Tendik (Dana Fakultas <i>Batch 2</i>)	Faizal Rizal, S.E.	Analisis Biaya Pendirian Program Studi Magister Manajemen Teknologi Kelas Jakarta SIMT ITS (PSDKU) untuk Memastikan Kelayakan Finansial dan Operasional	ADB - HETI	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	10.000.000
11	Penelitian Tendik (Dana Fakultas <i>Batch 2</i>)	Aziz Hakim Astqolani, S.Ikom.	Integrasi Sistem Single Point of Access Website Program Studi di Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi dengan Optimalisasi Strategi SEO dan SEM	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	15.000.000
12	Penelitian Tendik (Dana Fakultas <i>Batch 2</i>)	Mizati Dewi Wasdiana, S.Hum.	<i>Market Research dan Analisis Preferensi Pasar Pendidikan Pascasarjana di Jakarta guna Penyusunan Framework Marketing; Studi Kasus Pembukaan Kelas MMT dan PSDKU Jakarta</i>	Unit Pusat Bahasa Global	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	10.000.000
13	Penelitian Tendik (Dana Fakultas <i>Batch 2</i>)	Erwina Adhyarini, S.Pi.	Pengembangan Fitur SIM Honor SIMT ITS untuk Mempermudah Perhitungan Pembayaran Honorarium Dosen Luar Biasa, Transport Mengajar dan Menguji, serta Pembayaran Top Up IKITS	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	15.000.000
14	Penelitian Tendik (Dana Fakultas <i>Batch 2</i>)	Ahmad Enggal Maossyara	Penguatan Layanan Akademik Program Profesi Insinyur ITS Berbasis Kualitas Layanan dan Evaluasi Perspektif Stakeholder guna Pengembangan Sistem Informasi dan Panduan Layanan	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi	10.000.000
TOTAL DANA DISETUJUI						278.500.000

JK

III. PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA UNIT KERJA

No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
1	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	Gita Widi Bhawika, S.ST., M.MT.	Evaluasi Karakter Mahasiswa ITS melalui Pengukuran Psikologis: Studi Longitudinal dari Awal dan Akhir Masa Studi	Departemen Manajemen Bisnis	Direktorat Kemahasiswaan	30.000.000
2	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	Mushonnifun Faiz Sugihartanto, S.T., M.Sc.	Pengembangan Sistem <i>Monitoring International Exposure</i> Mahasiswa <i>International Undergraduate Program (IUP)</i> di Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Departemen Manajemen Bisnis	Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana	25.000.000
3	Abmas Tematik (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	Iska Desmawati, S.Si., M.Si.	ITS memBUMI: Program Budaya Ilmiah dalam Peningkatan Kualitas Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) menuju Kampus Berdampak	Departemen Biologi	Direktorat Kemahasiswaan	15.000.000
4	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	Dr.rer.nat. Nasori, M.Si.	ITS STAY: Platform Terpadu Hunian Mahasiswa sebagai Jembatan Kolaboratif dengan Masyarakat Sekitar Kampus ITS	Departemen Fisika	Direktorat Kemahasiswaan	25.000.000
5	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	Siska Arifiani, S.Kom., M.Kom.	Optimalisasi Pengalaman Pengguna dalam Sistem Ujian Online TPKA ITS melalui Pendekatan <i>User-Centered Design</i>	Departemen Teknik Informatika	Direktorat Pengembangan Akademik dan Inovasi Pembelajaran	22.500.000

γ

No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
6	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	Hatma Suryotrisongko, S.Kom., M.Eng., Ph.D.	Evaluasi Kesenjangan (<i>Gap Analysis</i>), Analisis Kesiapan, dan Strategi Persiapan Sertifikasi ISO/IEC 27001:2022 pada <i>Data Center</i> Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)	Departemen Teknologi Informasi	Direktorat Pengembangan Tekonologi dan Sistem Informasi	25.000.000
7	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	Dr. Suyanto, S.T., M.T.	Evaluasi Instrumen Indeks Pengajaran Dosen ITS untuk Peningkatan Kualitas Pembelajaran sesuai Implementasi Standar Nasional Pendidikan Tinggi yang Berdampak	Departemen Teknik Fisika	Direktorat Pengembangan Akademik dan Inovasi Pembelajaran	25.000.000
8	Abmas Tematik (Dana Unit Kerja) <i>Batch 2</i>	I Putu Eka Widya Pratama, S.Si., M.Sc. RWTH.	Penerapan Sistem Kompetisi Bertahap sebagai Upaya Meningkatkan Kualitas Proposal Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) pada Perguruan Tinggi Mitra	Departemen Teknik Instrumentasi	Direktorat Kemahasiswaan	15.000.000
9	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja <i>Batch 2</i>	Lintang Dewayani Rahayuning Gusti	Strategi Pengembangan SPMI Non-Akademik di ITS dalam Peningkatan Mutu Perguruan Tinggi	Subbagian Tata Usaha Kantor Penjaminan Mutu	Kantor Penjaminan Mutu	20.000.000
10	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja <i>Batch 2</i>	Salsabila Arini Kusuma, S.H.Int.	Studi Komparatif Program Peningkatan Reputasi Perguruan Tinggi di Indonesia dan Malaysia: Perspektif Kebijakan dan Kelembagaan	Unit Reputasi Institusi	Kantor Penjaminan Mutu	20.000.000
11	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja <i>Batch 2</i>	Riang Ermita Handayani, S.E.	Pemetaan Kebutuhan <i>Stakeholder</i> dan Rekomendasi Kebijakan Sistem Undangan Digital untuk Acara Seremonial di ITS	Subbagian Tata Usaha Sekretaris Institut	Sekretaris Institut	20.000.000
12	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja <i>Batch 2</i>	Lutfi Kuncoro Wibowo, S.H.	Pemeriksaan Pelanggaran Kode Etik Mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember dan Petunjuk Pelaksanaannya	Unit Layanan Hukum dan Penanganan Isu Strategis	Sekretaris Institut	20.000.000

13

No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
13	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Eivellya Nur Izzati Putri Agusti, S.T.	Evaluasi Risiko dalam Pengambilan Keputusan Pascapenilaian Mahasiswa pada Mata Kuliah Bersama di Perguruan Tinggi: Studi Korelasi Nilai TPA Mahasiswa	Unit Pengelolaan dan Pengendalian Program	Sekretaris Institut	25.000.000
14	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Wahyu Widyanto, S.Kom.	Revitalisasi Fungsional Menu Administrator pada <i>myITS Kinerja</i> sebagai Upaya Peningkatan Akuntabilitas Kinerja	Unit Pengelolaan dan Pengendalian Program	Sekretaris Institut	25.000.000
15	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Galih Wahyu Prasetyo, S.ST.	Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Cuti Mahasiswa di Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana	Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana	25.000.000
16	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Yuli Purwanto, S.E., M.M.	Perancangan Prototipe Sistem Administrasi Evaluasi Semester Mahasiswa Sarjana Terapan (D-4) berbasis Web dalam Upaya Peningkatan Kualitas Layanan pada Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana ITS	Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana	Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana	25.000.000
17	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Moh. Aminurul Eksan, S.Sos.	Rancang Bangun Website Kunjungan Sekolah ke Institut Teknologi Sepuluh Nopember guna Menunjang Kegiatan Promosi ITS	Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana	Direktorat Pendidikan Sarjana dan Pascasarjana	25.000.000
18	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Refais Akbar Zufira, S.Kom.	Simulasi dan Evaluasi Penjadwalan Kuliah terhadap Distribusi Beban Lift di Gedung Tower 1	Direktorat Pengembangan Akademik dan Inovasi Pembelajaran	Direktorat Pengembangan Akademik dan Inovasi Pembelajaran	22.500.000
19	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Eva Mursidah, S.I.Pust.	Pengembangan Sistem Perpustakaan Terintegrasi (<i>ILS</i>) <i>INLISLite v.3</i> untuk Mendukung Proses <i>Business</i> Perpustakaan ITS	Perpustakaan	Perpustakaan	15.000.000

4

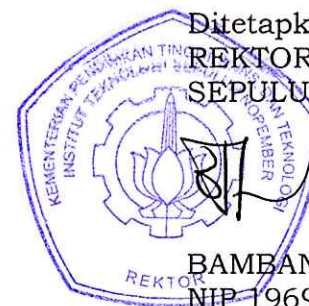
No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
20	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Mukhammad Amiruddin, S.Si.	Implementasi <i>SIM KENDITS</i> (Kendaraan ITS) sebagai Inovasi Layanan Transportasi Terintegrasi di Lingkungan ITS	Biro Manajemen Aset	Biro Manajemen Aset	22.500.000
21	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Novilia Hardiani, S.T. M.T.	Analisis Penggunaan Lahan Zona Komersial ITS Sisi Selatan dengan Metode <i>Highest and Best Use</i>	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	23.000.000
22	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Putri Kurnia Febriyanti	Kajian Penyusunan Analisis Standar Belanja di Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	20.000.000
23	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Yusuf Indrawan, S.A.	Kajian Sistem Uang Persediaan dan Tambahan Uang Persediaan pada Pengelolaan Keuangan di Lingkungan ITS	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	20.000.000
24	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Siti Lailatul Mukaromah, S.M.	Pengembangan Sistem <i>e-Lembur</i> ITS berbasis <i>Real-Time</i> untuk Meningkatkan Ketepatan dan Validitas Pengajuan Lembur Pegawai	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	20.000.000
25	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Annisa Rahmawati, S.E.	Pengembangan Sistem Informasi Dokumentasi Pembangunan dan Rencana Tata Ruang (<i>Master Plan</i>) Institut Teknologi Sepuluh Nopember berbasis Spasial	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	23.000.000

44

No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
26	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Achmad Syaiful Susanto, S.E.	Pengembangan Sistem Pembayaran Insentif Kinerja Penugasan Khusus (<i>Top Up</i>) ITS PTNBH Kegiatan Kelas Kerjasama	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	20.000.000
27	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Firda Zahra Aqidatul Izza, S.T.	Pengukuran Emisi Karbon pada Gedung Bertingkat pada Tahap Materialisasi: Studi Kasus Tower 2 ITS	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	23.000.000
28	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Muhammad Izzan Hamdan Sadida, S.Stat.	Perancangan dan Implementasi <i>Dashboard</i> Keuangan untuk <i>Monitoring</i> Pelaksanaan serta Kinerja Anggaran pada Sistem Informasi Keuangan ITS	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	21.000.000
29	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Husni Marsha Auliyah, A.Md.	Rekayasa Nilai pada Proyek Pembangunan Tower Perkuliahan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	23.000.000
30	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Tiara Mawidha Shelvi, S.Stat.	Optimalisasi Sistem <i>e-Tarif</i> melalui Reklasifikasi: Strategi Perancangan Ulang untuk Mendukung Transformasi Digital	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	Direktorat Perencanaan dan Pengembangan Strategis	20.000.000

#

No	SKEMA	NAMA KETUA KEGIATAN	JUDUL	DEPARTEMEN KETUA KEGIATAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI (RP.)
31	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Moh Fandika Aqsa Alkautsar, A.Md.	Karakteristik Dosen Keren: Perspektif Mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Direktorat Sumber Daya Manusia dan Organisasi	Direktorat Sumber Daya Manusia dan Organisasi	25.000.000
32	Penelitian Tendik Dana Unit Kerja Batch 2	Tamisia Triastuti, S.T.	Optimalisasi Strategi Pemetaan Pelatihan berbasis Kompetensi Kepemimpinan: Studi Kasus ULDC ITS	Direktorat Sumber Daya Manusia dan Organisasi	Direktorat Sumber Daya Manusia dan Organisasi	20.000.000
TOTAL DANA DISETUJUI						705.500.000



Ditetapkan di Surabaya
 REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
 SEPULUH NOPEMBER,

BAMBANG PRAMUJATI
 NIP 196912031994031001

g r