

No	NAMA KETUA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	Judul	Jenis Kontrak	Skema	Sumber Dana	Tanggal Kontrak Induk	No Kontrak Induk	Tanggal Kontrak Turunan	No Kontrak Turunan
1	Prof. Dr. Ir Bambang Iskandarwani M.Eng.	Desain Produk	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Rancang Bangun Sepeda Komitmen dengan Panel Surya di Area Kampus ITS untuk Mendukung Mobilitas Hijau dan Energi Terbarukan	Penelitian Multitahun Lanjutan	PT-LP	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2044/PKS/ITS/2026
2	Dr.Eng.Januari Jaya Ekupati S.T., M.T.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	WELSH: Beton High-Volume Fly Ash Berkeuntungan Maksimal Sebagai Bahan Bangunan Mural dan Asw di Kawasan Pantai	Penelitian Multitahun Lanjutan	PT-LP	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2045/PKS/ITS/2026
3	Prof. Dr. Darmanto M.Sc.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Nanokomposit Tanah Liat - Grafena Biomas untuk Sistem Penyimpanan Energi Termal Terbarukan	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2046/PKS/ITS/2026
4	Prof. Dr.Sumar Prataja M.Sc., Ph.D.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis dan Karakterisasi Zirkon Alam Didoping Fe Mengembangkan HEM dan SPS untuk Aplikasi Sensor	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2047/PKS/ITS/2026
5	Dr.Yono Hidi Pramono M.Eng.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Material Absorber Berbasis Komposit untuk Peningkatan Efisiensi Chamber Elektromagnetik pada Pita Frekuensi Wideband	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2048/PKS/ITS/2026
6	Prof. Dr.Mardi Santoso	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Desain, Sintesis, Bioaktivitas Antiulcerulosis Turunan-turunan Flavonoid dari Rimpang Temu Kunci	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2049/PKS/ITS/2026
7	Prof. Dr.Didik Prasetyoko S.Si., M.Si.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Sintesis MXene Termodifikasi dengan Penambahan Templat dan Pengembangan Logam sebagai Adsorben dan Fotokatalis pada Zat Warna	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2050/PKS/ITS/2026
8	Prof. Dr. rer. nat.Fredy Kurniawan S.Si., M.Si.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Fabrikasi elektroda berbasis alloy tembaga besi termodifikasi sebagai platform sensor elektrokimia untuk deteksi bahan kimia berbahaya dalam sampel makanan	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2051/PKS/ITS/2026
9	Prof. Dr.Harung Widjarko Okik S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Biostatis Aggregating Multivariate Adaptive Bivariate Regression Splines (Hugging MABRS) Respons Biner	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2052/PKS/ITS/2026
10	Prof. Dr. Drs.Muhammad Mashuri M.T.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Diagram Pengendali Multivariate Functional Cumulative Sum	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2053/PKS/ITS/2026
11	Prof. Dr. Nur Iriawan M.ikom., Ph.D.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Integrasi Hidden Markov Random Field dan Model Bernoulli Mixture pada Segmentasi Citra Medis	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2054/PKS/ITS/2026
12	Prof. Dr. Drs.Purhadi M.Sc.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Geographically and Temporally Weighted Multivariate Generalized Log-Normal Regression	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2055/PKS/ITS/2026
13	Prof. Dr. rer. pol.Heri Kuswanto S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan metode klasifikasi yang robust berbasis Random Forest untuk kasus respon imbalance	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2056/PKS/ITS/2026
14	Prof. Dr. rer. pol.Heri Kuswanto S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan SETAR-TREE untuk pemodelan data deret waktu multivariat	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2057/PKS/ITS/2026
15	Prof. Dr. Drs I Nyoman Budiantara M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Estimator Regresi Nonparametrik Deret Fourier Multivariat Untuk Data Kategori	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2058/PKS/ITS/2026
16	Prof. Dr. Drs I Nyoman Budiantara M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengujian Hipotesis dan Interval Konfidensi dalam Regresi Nonparametrik Spline Truncated Multivariat untuk Data Kategori	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2059/PKS/ITS/2026
17	Prof. I D A W Wardawandanti S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Pengaruh Jenis Sampah Terhadap Kinetika Pertumbuhan Black Soldier Fly Larvae	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2060/PKS/ITS/2026
18	Prof. E Joni Hermuna M.Sc.FS., Ph.D.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Kajian Penggunaan Biochar Untuk Teknologi Carbon Capture dan Soil Sequestration	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2061/PKS/ITS/2026
19	Prof. Ir.Priyo Suprebo M.Sc., Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Evaluasi Performa Half Joint pada Jembatan Beton Bertulang Pasca Tergradasi Korosi dan Pasca Perkuatan sebagai Strategi Pemeliharaan Infrastruktur di Indonesia	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2062/PKS/ITS/2026
20	Prof. Dr. Adi Soeprijanto, M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Desain Rerua Virtual Adaptif Berbasis Reinforcement Learning untuk Peningkatan Stabilitas Frekuensi Akibat Penarikan Pembangkit Listrik Tenaga Surya	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2063/PKS/ITS/2026
21	Prof. Ir. Gamanyo Hendranto M.Eng., Ph.D.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Optimasi Serot Jamak Digital pada Sistem OFDM-MIMO untuk Radar dan Komunikasi 6G (6G/6G/6G)	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2064/PKS/ITS/2026
22	Prof. Ir. Gamanyo Hendranto M.Eng., Ph.D.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Konsep Sistem Radar Kendaraan Multibeam Berbasis Teknologi CC-OFDM MIMO untuk Kemudahan Industri Otonomi Nasional	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2065/PKS/ITS/2026
23	Prof. Dr. Ec. Ir.Ryananto Sarno M.Sc., Ph.D.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Validitas Kemudahan dan Risiko Kemauan Perangkit Pengembangan Proses Bisnis Berbasis Graph menggunakan Metode Linear Temporal Logic	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2066/PKS/ITS/2026
24	Prof. Dr. Ec. Ir.Ryananto Sarno M.Sc., Ph.D.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Terintegrasi IoT dan Dose untuk Pemetaan dan Pengolahan Data Limbah Industri dalam Optimasi Biosmediasi Mikroalga	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2067/PKS/ITS/2026
25	Prof. Dr. Ec. Ir.Ryananto Sarno M.Sc., Ph.D.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Optimasi microfluidic sensor berbasis volatmeri untuk deteksi mikroplastik dalam air	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2068/PKS/ITS/2026
26	Prof. Dr. Ir. Gele Wibawa M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perancangan Proses Absorpsi CO2 menggunakan Deep Eutectic Solvent TBAH dan PEG-400 sebagai Green Solvent untuk Teknologi Carbon Capture and Storage	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2069/PKS/ITS/2026
27	Prof. Dr. Ir. Mahfud DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Zat Aditif dan Katalis Ramah Lingkungan dari Limbah TKMS melalui Teknologi Ekstraksi DES dan Microwave Assisted Biosintesis	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2070/PKS/ITS/2026
28	Prof. Dr. Ir. Sumarno M.Eng.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	GREEN SYNTHESIS TEMBAGA-ALUMINIUM-ASAM GALAT BIMETALIK BIO-METAL ORGANIC FRAMEWORK UNTUK ADSORPSI METILLEN BIRU DAN KONGER METILRAH	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2071/PKS/ITS/2026
29	Prof. Ir. Budi Santosa M.Sc., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Perencanaan Aseptik Produk Berkelanjutan Menggunakan Algoritma Workflow Optimization dan Fuzzy Logic	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2072/PKS/ITS/2026
30	Prof. Ir. Nyoman Pujawan M.Eng., Ph.D., CSCP	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Membangun Portofolio Pemok Aus Ketidakterpastian - Klasifikasi Pemok Berdasarkan Reliability-Learn Metrik Menggunakan Machine Learning Terstruktur	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2073/PKS/ITS/2026
31	Prof. Ir. Makhlasur M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Kinerja Terhadap Power Take-Off (PTO) Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut (PLTG) untuk Perairan Indonesia	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2074/PKS/ITS/2026
32	Prof. Ir. Ketut Aria Priya Utama M.Sc., Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Kinerja Olah Garam Struktur Apung Pembangkit Listrik Bertenaga Panas Matahari dengan Konsep Multi-Arty Hull Configuration pada Perairan Indonesia	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2075/PKS/ITS/2026
33	Prof. Dr. Ketut Bada Artana S.T., M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pendekatan Artificial Intelligence dalam Mendeteksi Kegiatan Pendeteksian Operasional Kapal Berbasis Data Automatic Identification System (AIS)	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2076/PKS/ITS/2026
34	Prof. Semir, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Analisa Uji Coba Mesin Kapal Berbahan Bakar Hidrogen dengan Metode Numerik dan Eksperimen	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PMDSU	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2077/PKS/ITS/2026
35	Anif Fadlan, S.Si., M.Si., D.Sc.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Kinamwa Genesin microphylla Asal Manokwari Papua Barat: Kajian Metabolik, Diakses: Senyawa Metabolik Sekunder, Evaluasi Antioksidan Antinflamasi in Vitro in Vivo	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2078/PKS/ITS/2026
36	Prof. Dr. Dra. Fahimah Martak, M.Si.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Formulasi Obat Ginkgolide Berbasis Senyawa Kompleks Co(II), Ni(II), Cu(II), dan Zn(II) - Arstihidrazon	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2079/PKS/ITS/2026
37	Prof. Dr. rer. nat. Fredy Kurniawan, S.Si., M.Si.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Deteksi Simultan Infeksi DBD dan Triad berbasis Fluoresens	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2080/PKS/ITS/2026
38	Prof. Dr. Mardi Santoso	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Eksplorasi Kandungan Senyawa-Senyawa Metabolit Sekunder Mangrove Sonneratia alba asal Nusa Tenggara Timur sebagai Sumber Antibiotik Alami	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2081/PKS/ITS/2026
39	Wahyu Prasetyo Utomo, S.Si., M.Si., Ph.D.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pembuatan Elektroda Berbasis KITOSAN dan Carbon-Sensit Bleaching Earth dari Limbah Pengolahan Minyak Sawit dan Aplikasinya untuk Deteksi Ion Logam Berat	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2082/PKS/ITS/2026
40	Dr. Dira Rinuwati, M.Si.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Konsep Dimensi Merit Detour Campuran dan Aplikasinya pada Klasifikasi Graf	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2083/PKS/ITS/2026
41	Prof. Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prasetyo, S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Model Exponential Regression Neural Network pada Data Mixed-Frequency Time Series untuk Analisis Risiko Ekonomi dan Finansial	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2084/PKS/ITS/2026
42	Dr.Dwa Desa Wamana S.Si., M.Si.	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Prediksi dan Evaluasi Kualitas Lingkungan Bawah Permukaan Menggunakan Joint Petrophysical Inversion Multinucleide Geofisika dan Pendekatan Stokastik	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2085/PKS/ITS/2026
43	Ira Mutiara Anjasmara, S.T., M.Phil., Ph.D.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Dinamika Sesar Aktif secara Geodetik di Jawa Timur sebagai Data Dasar dalam Evaluasi Penilaian Risiko Bencana Gempa Bumi	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2086/PKS/ITS/2026
44	Dr.Eng. Arie Dipareza Syaefi, S.T., MEMPM.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Inovasi Bata Bio-Keramik dari Lumpur PAL Melalui CO ₂ Curing Ujaya Sekustrasi Karbon dan Ekonomi Sirkular Industri Saus	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2087/PKS/ITS/2026
45	Prof. Nur Aini Rakhmawati, S.Kom., M.Sc.Eng., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Sistem Informasi berbasis Prediktor Revalidasi Bahasa untuk Memperkuat Eksistensi Bahasa Terancam Punah	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2088/PKS/ITS/2026
46	Prof. Dr. Muhammad Rizal, S.T., M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Robot Heksapoda yang Dilengkapi Kamera Termal dan Sensor Gas Untuk Menemukan Sumber Gas yang Mudah Terbakar	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2089/PKS/ITS/2026
47	Prof. Dr. Eke Lianto Butali, M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Model Hybrid Machine Learning untuk Prediksi Jumlah Sampah Perkotaan	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2090/PKS/ITS/2026
48	Rena Fund Rachmadi, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Algoritma Invariant Feature Extraction untuk Ketahanan Prediksi berbasis Sinyal terhadap Covariate dan Domain Shift: Studi Kasus: Kerasukan Motor Listrik	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2091/PKS/ITS/2026
49	Prof. Dr. Ir. Mahfud, DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Peningkatan Efektivitas berantrian microwave dari rimpang Alpinia Galanga dengan pretreatment ultrasonik dan Pulsed Electric Field untuk pembuatan sunscreen ramah lingkungan	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2092/PKS/ITS/2026
50	Prof. Mas Irfan Purbananto Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Desain Physics Guided Machine Learning Untuk Prediksi Fouling Pada Heat Exchanger	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2093/PKS/ITS/2026
51	Prof. Ir. Hayo Dwiyo Armono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kinerja Modular Hexagonal Artificial Reef sebagai Struktur Pelindung Pantai Ramah Lingkungan	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2094/PKS/ITS/2026
52	Dr. Eddy Setyo Koehardono, S.T., M.Sc.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Integrasi Teknologi FPV pada Kapal Listrik Tanpa Awak untuk Deteksi Ran di Rimpang: Suatu Kajian Eksperimental	Penelitian Multitahun Lanjutan	PPS-PDD	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2095/PKS/ITS/2026
53	Dr.rer.nat.Arif Lugiawan S.Si., M.T.	Biologi	Fakultas Sains dan Analitika Data	Potensi Nematodes Cahaya Memerke (Aquilaria malaccensis) sebagai Antibakteri dan Antibiotik pada Bakteri Penyebab Infeksi Nosokomial	Penelitian Multitahun Lanjutan	PER	Kemdikristek	9 Maret 2026	039C3.DT.05.00.PL-MULTITAHUN LANJUTAN/2026	9 Maret 2026	2096/PKS/ITS/2026

No	NAMA KETUA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	Judul	Jenis Kontrak	Skema	Sumber Dana	Tanggal Kontrak Induk	No Kontrak Induk	Tanggal Kontrak Turunan	No Kontrak Turunan
107	Prof. Dr. Maria Anisyanis, S.T., M.Eng.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Evaluasi Perbandingan Dampak Lingkungan Manufaktur dan Repair Propeller Kapal Menggunakan Life Cycle Assessment and Carbon Tax	Penelitian Baru	PPS-PTM	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2183/PKS/ITS/2026
108	Prof. Iwan Yanary, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Analisis Kinerja Proses Pengelasan dengan Integrasi Process Mining, Random Forest, dan Bayesian Network	Penelitian Baru	PPS-PTM	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2184/PKS/ITS/2026
109	Prof. Dr. Ir. Udiabakti Ciptomulyono, M.Eng.Sc.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Model Tekonometrik Berbasis Technology Component System Framework untuk Pengembangan Science and Technology Park (STP) Berbasis Teknologi	Penelitian Baru	PPS-PTM	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2185/PKS/ITS/2026
110	Prof. R. Harjo Dwito Amono, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pengaruh Jenis Batu Pelindung terhadap Rayapan Gelombang pada Struktur Pelindung Pantai	Penelitian Baru	PPS-PTM	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2186/PKS/ITS/2026
111	Sutopo Paruwono Fitri, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Optimisasi Sistem Cold Storage Menggunakan Integrated PCM Evaporator Untuk Menunjang Sistem Logistik Rantai Pasok Berspendingin Nasional	Penelitian Baru	PPS-PTM	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2187/PKS/ITS/2026
112	Sutopo Paruwono Fitri, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Desain Sistem Pendingin Refrigerated Sea Water (RSW) Untuk Kapal Purse Seine 30 GT Di Pelabuhan Perikanan Pantan (PPP) Mancor Banyuwangi	Penelitian Baru	PPS-PTM	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2188/PKS/ITS/2026
113	Prof. Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Desain Material berbasis Titanium Doksida Doping Tembaga, Nikel, dan Seledita untuk Fotokatalisis Produksi Hidrogen	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2189/PKS/ITS/2026
114	Prof. Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Nanopartikel N-TiO ₂ /CuO yang Termodifikasi pada Nikel Foam untuk Aplikasi Fotokatalitik	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2190/PKS/ITS/2026
115	Dr. Imam Mukhlash, S.Si., M.T.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Model Meta-Soft Set Berbasis Representasi Konteskuad dalam Pengambilan Keputusan Multi-Kriteria dan Aplikasinya untuk Pemeringkatan Layanan Pembelajaran	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2191/PKS/ITS/2026
116	Prof. Dr. Basuki Widodo, M.Sc.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Modeling Matematika dan Simulasi Numerik Aliran Darah pada Bekas Arteri Koroner sebagai Deteksi Dan Risiko Heart Attack	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2192/PKS/ITS/2026
117	Dr. Dea Kartika Fihriyani, M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Model Multivariat Spatio Temporal Markov Switching dengan Neo Normal Conditional Autoregressive (Neo-CAR) Prior untuk Pemetaan Penyakit Menular	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2193/PKS/ITS/2026
118	Prof. Dr. rer. per. Dedy Dwi Prasetyo, S.Si., M.Si.	Statistika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Model Support Vector Quantile Regression dengan Regularisasi LASSO (SVQR-LASSO) dan Penerapannya untuk Analisis Risiko Finansial	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2194/PKS/ITS/2026
119	Prof. Ir. Lulu Muhamad Jaelani, S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Pengembangan Metode Downscaling Spasial-Temporal Data GRACE untuk Estimasi Groundwater Storage Beresolusi Tinggi dalam Mendukung Ketahanan Air di Jawa Timur	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2195/PKS/ITS/2026
120	Prof. Dr. Inana, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Analisis Performa Sambungan HVFA-FRC pada Dinding Pemisah Tanah Pracetak Segmental untuk Mitigasi Banjir dan Longsor	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2196/PKS/ITS/2026
121	Prof. Ir. Tawio, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Pengembangan Base Isolasi Berbasis Ban Dalam Bekas untuk Mitigasi Gempa Bumi pada Bangunan Batu Bata di Peleasan	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2197/PKS/ITS/2026
122	Prof. Ir. Tawio, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Pengaruh Seisik Kolom Beton Bertulang Persegi Panjang dengan Penguatan Fiber Reinforced Polymer (FRP) Terhadap Plastik Polimerisasi Dan Ulang	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2198/PKS/ITS/2026
123	Bambang Pisceca, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Sipil	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Analisis Performa Material Retrofitting Beton Rendah Karbon HVFA dan Serat PP-PVA untuk Peningkatan Kapasitas dan Ketahanan Struktur Balok Gempa	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2199/PKS/ITS/2026
124	Prof. Mahendrawati ER., S.T., M.Sc., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Tahapan Iktisatif Transformasi Digital untuk Micro-Retail berbasis Work System Theory guna Mewujudkan Perubahan Ekonomi Inklusif	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2200/PKS/ITS/2026
125	Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Model Prediktif Kebutuhan Rujukan Sosial-Geospasial Berbasis Machine Learning dengan Integrasi Data Sosial-Geospasial	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2201/PKS/ITS/2026
126	Ahmad Muklason, S.Kom., M.Sc., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Model Prediktif Skor Depresi Inferensial Harian dengan menggunakan Data Sensor Pasif Smartphone	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2202/PKS/ITS/2026
127	Prof. Nur Anis Rakhmawati, S.Kom., M.Sc.Eng., Ph.D.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pemetaan Dinamika Sosial Creativity dengan Pendekatan Jejaring Sosial UMK untuk Pengembangan Keahlian Individu	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2203/PKS/ITS/2026
128	Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Peningkatan Stabilitas Tegangan Jaringan Distribusi melalui Rekonfigurasi Dinamis Menggunakan BGOA di Bukota Nusantara	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2204/PKS/ITS/2026
129	Prof. Dr. Muhammad Rivai, S.T., M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Analisis Udara Napas Menggunakan Electronic Nose Untuk Mendeteksi Tuberkulosis Menggunakan Metode Machine Learning	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2205/PKS/ITS/2026
130	Dr. Amy Yuniarti, S.Kom., M.Comp.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Model Multimodal Citra dan Teks untuk Klasifikasi Topeng Bali dengan Data Terbatas	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2206/PKS/ITS/2026
131	Prof. Drs. Ec. Ir. Rjyanarto Sarno, M.Sc., Ph.D.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Optimasi Machine Learning dalam Pengukuran Cemar Air Menggunakan Electronic Tongue metode Cycle Voltammetry	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2207/PKS/ITS/2026
132	Prof. Dr. Ir. Mahfid, DEA	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pemanfaatan Ekstrak Residu Padat Pasca-Ekstraksi Daun Kemangi (Ocimum basilicum) sebagai Inhibitor Korosi Baja Aluminium dalam Media NaCl dan HCl	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2208/PKS/ITS/2026
133	Prof. Ir. Jowari, S.T., M.Eng., Ph.D.	Teknik Kimia	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Modifikasi Lumpur Sidoarjo untuk Bahan penampung api (Studi kasus: Sumber Kebakaran dari Solar)	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2209/PKS/ITS/2026
134	Prof. An Irfan Purbanuworo Hidayat, S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pendekatan Prognostic Multivariat Untuk Analisis Degradasi dan Lifetime PEMFC Dengan Deep Convolutional Networks dan Attention Mechanism	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2210/PKS/ITS/2026
135	Prof. Suwamo, S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Optimasi Efisiensi Sistem Penyimpanan Hidrogen Berbasis Hidrida Logam Menggunakan Pembelajaran Mesin	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2211/PKS/ITS/2026
136	Dr. Eng. Uggud Wasiwohono, S.T., M.Eng.Sc.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Integrasi Sistem Regenerasi pada Kendaraan Listrik Roda Tiga untuk Penyandang Disabilitas untuk Meningkatkan Efisiensi Energi	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2212/PKS/ITS/2026
137	Prof. Dr. Ir. Tri Yogi Yuwono, DEA	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Studi Numerik dan Eksperimental Penambahan Vertes Generator Silinder Sirkuler untuk Meningkatkan Kinerja Turbin Angin Darurat	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2213/PKS/ITS/2026
138	Dr. Aditya Sudarmo, S.T., M.T.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Model Kelulusan Mammis sebagai Fenomena Emergen terhadap Kinerja sistem melalui Agent Based Modeling Simulation	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2214/PKS/ITS/2026
139	Dr. Aditya Sudarmo, S.T., M.T.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Model Human-Centered Safety Barrier untuk Identifikasi dan Penilaian Risiko Operasional	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2215/PKS/ITS/2026
140	Prof. Dr. Ir. Udiabakti Ciptomulyono, M.Eng.Sc.	Teknik Sistem dan Industri	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Pengembangan Resilience Safety Culture Maturity dengan Pendekatan Macroergonomic pada Industri Berbasis Proses Kimia	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2216/PKS/ITS/2026
141	Dr. Sjantiko, S.T., M.T.	Teknik Kelautan	Fakultas Teknologi Kelautan	Pemodelan Numerik Profil Keahlian dan Potensi Energi Arus Laut di Selat Bali	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2217/PKS/ITS/2026
142	Prof. Ir. Ketut Aria Priya Utama, M.Sc., Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Kerangka Sistematis Desain Optimum dari Bulbous Bow Kapal Ban Berbasis Eksperimen dan Simulasi Numerik	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2218/PKS/ITS/2026
143	Prof. Anis Sulistyono, S.T., MA.Sc., Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Identifikasi Hydrodynamic Derivative Olah Gerak Kapal Timuran dengan Pendekatan Numerik, Eksperimen dan Machine Learning	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2219/PKS/ITS/2026
144	Prof. Dr. Ir. Made Ariana, S.T., M.T.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Numerik dan Eksperimental Pengaruh Keasaman akibat Biofouling terhadap Efisiensi Hidrodinamik Propeller Kapal	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2220/PKS/ITS/2026
145	Prof. Dr. Ir. Made Ariana, S.T., M.T.	Teknik Sistem Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	Studi Numerik dan Eksperimen Pengaruh Air Lubrication System (ALS) terhadap Stern Wake Distribution untuk meningkatkan Efisiensi Energi pada Kapal Ro-Ro	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2221/PKS/ITS/2026
146	Hendro Nurhadi, Dipl.-Ing., Ph.D.	Teknik Mesin Industri	Fakultas Vokasi	Praktik Multi-Output Geometri dan Sifat Mekanis WAAM Menggunakan Machine Learning	Penelitian Baru	PPS-PDD	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2222/PKS/ITS/2026
147	Prof. Dr. Darmanto, M.Sc.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pemua Polaron pada Fotokatalisis Sambungan Beda-jenis MoS ₂ /GO-biosensa untuk Hidrogen Hijau menuju Kemadirian Energi	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2223/PKS/ITS/2026
148	Dr. Dedi Khamul Ari, S.Si., M.Si.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Integrasi Metode Estimasi dan Prediksi Berbasis Extended Kalman Filter dan Long Short Term Memory pada Model Tuberkulosis	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2224/PKS/ITS/2026
149	Ira Mutiara Anjasmura, S.T., M.Phil., Ph.D.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Optimisasi Resolusi Model Spatio Temporal Total Water Storage dari Data Satelit GRACE/GRACE-FO Menggunakan Machine Learning untuk Mitigasi Risiko Bencana Hidrometeorologi	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2225/PKS/ITS/2026
150	Prof. Dr. Trihatuti Agustiani, S.T., M.T.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Koordinasi Navigasi Multi-Robot Berbasis Shared Three Level Index pada Lingkungan Dinamis	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2226/PKS/ITS/2026
151	Prof. Dr. Ir. Imam Robandi, M.T., IPU.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Sistem Kontrol Prediktif berbasis Kecerdasan Artifisial untuk Meningkatkan Efisiensi Sistem Penggerak berbasis Synchronrons Reluctance Motor (SRM) pada Mobil Listrik	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2227/PKS/ITS/2026
152	Dr. Ir. Djoko Purwanto, M.Eng.	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pengembangan Algoritma Navigasi Robot Otonom Berbasis Hybrid Transformer-Deep Reinforcement Learning dengan Integrasi Etnika Proxemics untuk Lingkungan Dinamis	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2228/PKS/ITS/2026
153	Prof. Dr. Ir. Ari Santoso, DEA	Teknik Elektro	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pemodelan Navigasi AUV Berbasis Unscented Kalman Filter untuk Mendukung Path Tracking pada Miss Maintenance Kabel Bawah Laut	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2229/PKS/ITS/2026
154	Prof. Diah Susanti, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	APLIKASI KOMPOSIT rGO-MnO ₂ /ACTVATED CARBON SERBAGAI MATERIAL SUPERKAPASITOR HBHBD YANG UNGGUL	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2230/PKS/ITS/2026
155	Ir. Ani Nugho Yulianto, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Perkapalan	Fakultas Teknologi Kelautan	DESAIN KONSEPTUAL KAPAL LOGISTIK MULTIGUNA UNTUK Mendukung Kesiapsiagaan dan Tanggap Bencana Alam di Indonesia. CASE STUDY: ACHDAN	Penelitian Baru	PFR	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2231/PKS/ITS/2026
156	Dr. Faridawati, S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Pengembangan Biosensor SPR Berbasis Nanopartikel Perak Hasil Green Synthesis dari Tanaman Enceng Gondok untuk Deteksi Bakteri Escherichia Coli	Penelitian Baru	PDP	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2232/PKS/ITS/2026
157	Deqi Rizkiva Radita, S.T., M.Sc.	Teknik Lingkungan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahan	Penentuan Kualitas Air di Muara Sungai Melalui Pollution Load Index: Polutan Mikroplastik dan Distribusinya	Penelitian Baru	PDP	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2233/PKS/ITS/2026
158	Rizal Arifin, S.T., M.T.	Teknik Kimia Industri	Fakultas Vokasi	Analisis Kelayakan Integrasi Biohidrogen melalui Blending pada Jaringan Gas Alam Industri di Indonesia	Penelitian Baru	PDP	Kemdikristek	13-Apr-2026	171/C3/DT.05.00.PL-BARU/2026	5 Mei 2026	2234/PKS/ITS/2026
159	Grasianto, S.P., M.Sc., Ph.D.	Kimia	Fakultas Sains dan Analitika Data	Necus management of Empty Fruit Bunch and Oil Palm Froud Waste: production of functionalized biochar implemented in phosphate adsorption before use it as fertilizer for food security	Penelitian Baru	PIC Nusantara	Kemdikristek	9-Apr-2026	147/C3/DT.05.00.PL-PIC NUSANTARA/2026	9-Apr-26	2121/PKS/ITS/2026

No	NAMA KETUA	DEPARTEMEN	FAKULTAS	Judul	Jenis Kontrak	Skema	Sumber Dana	Tanggal Kontrak Indek	No Kontrak Indek	Tanggal Kontrak Turunan	No Kontrak Turunan
160	Dr.Dicky Adkiya S.Si., M.Si.	Matematika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Mathematics and Control Engineering for Healthcare Logistics Applications	Penelitian Baru	PHC Nusantara	Kemdikitsaintek	9-Apr-2026	147/C3/DT.05.00/PL-PHC NUS:ANTARA/2026	9-Apr-26	2122/PKS/ITS/2026
161	Prof. Dr. I Ketut Eddy Purnama ST.,M.Kom.	Teknik Komputer	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Adepsi iBrain2U sebagai Sistem Centas Pengklasifikasi Penyakit Otak untuk Abselenasi dan Penegakan Diagnosis oleh Dokter	Penelitian Baru	RKUB	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	003/C3/DT.05.00/RKUB/2026	5 Mei 2026	2123/PKS/ITS/2026
162	Prof.Mokhammad Nur Cahyadi S.T., M.Sc., Ph.D.	Teknik Geomatika	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumahaan	Integration of Global Navigation Satellite System Technology and Simulation for Optimizing Disaster Relief Supply Chain in Indonesia	Penelitian Baru	ISPF	Kemdikitsaintek	30 Januari 2026	001/C3/DT.05.00/PL-ISPF/2026	30 Januari 2026	1959/PKS/ITS/2026
163	Lukman Neoroehim, S.T., M.Sc.(Eng.), Ph.D.	Teknik Material dan Metalurgi	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Closed-loop Recycle Process of Spent Primary and Secondary Batteries and the Realization for the Environmental Applications & Circular Economy.	Penelitian Baru	PRPB KLN Batch 2	Kemdikitsaintek	30 Januari 2026	007/C3/DT.05.00/PL-KLN/2026	30 Januari 2026	1869/PKS/ITS/2026
164	Dr. Agus Budi Raharjo, S.Kom., M.Kom.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Enhancing Knowledge in Endoscopic Medical Imaging (EKEMI)	Penelitian Baru	PRPB KLN Batch 2	Kemdikitsaintek	30 Januari 2026	007/C3/DT.05.00/PL-KLN/2026	30 Januari 2026	1970/PKS/ITS/2026
165	Naufin Noordyanto, S.Sn., M.Sn.	Desain Komunikasi Visual	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital	Produksi Ilustrasi Edukatif Berbasis Budaya Madura sebagai Media Pendukung Pembelajaran Mewarnai bagi Guru Semi Budaya dan Keterampilan di Sekolah Dasar	Pengabdian Baru	PSN	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	250/C3/DT.05.00/PSN/2026	5 Mei 2026	2119/PKS/ITS/2026
166	Dr.Suyatno, S.Si., M.Si.	Fisika	Fakultas Sains dan Analitika Data	Peningkatan hasil pertanian bawang merah melalui pompa air portable dengan panel surya sebagai sumber energi listrik di Nyanak, Jawa Timur	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2250/PKS/ITS/2026
167	Dr.Feby Artwodini Muqadros, S.Kom., M.T.	Sistem Informasi	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Implementasi Sistem Pengolahan Air Terintegrasi Berbasis Solar Cell dan IoT pada Irigasi Persawahan di Wilayah Terkontaminasi Tambak	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2251/PKS/ITS/2026
168	Nada Fitriyanti Hikmah, S.T., M.T.	Teknik Biomedik	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Penyempurnaan Teknologi Refreshable Braille sebagai Media Pembelajaran Inklusif bagi Komunitas Tunanetra Kawan Netra	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2253/PKS/ITS/2026
169	Dr.Aldhatus Solichah Ahmadiah, S.Kom., M.Sc.	Teknik Informatika	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas	Pembudayaan Sekolah melalui Pengembangan Website dan Pendampingan Guru untuk Peningkatan Layanan Pendidikan Anak Usia Dini di Kecamatan Purworejo Kabupaten Kediri	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2254/PKS/ITS/2026
170	Dr.rer.nat.Ruri Agung Wahyuno, S.T., M.T.	Teknik Fisika	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Implementasi Bigas Cerdas dengan Sistem Monitoring berbasis IoT untuk Mendukung Diversifikasi Produk Peternakan Sapi Perah Baweanan Sejahtera di Tutur, Pasuruan	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2255/PKS/ITS/2026
171	Nur Khwan, S.T., M.Eng.	Teknik Mesin	Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem	Fabrikasi Pompa Tambak ukuran 6 inci yang menggunakan impeller aksial dengan efisiensi lebih tinggi	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2256/PKS/ITS/2026
172	Lucky Putri Rahayu, S.Si., M.Si.	Teknik Elektro Otomasi	Fakultas Vokasi	Implementasi Sistem Peralisis Limbah Plastik untuk Optimalisasi Produksi Energi Alternatif Ramah Lingkungan di Desa Pesangrahan, Kota Batu, Jawa Timur	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2257/PKS/ITS/2026
173	Ir.Hery Suyan Hadi, S.T., M.T., Ph.D.	Teknik Instrumentasi	Fakultas Vokasi	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Control Pada Tangki Pemasaran Produk Misonum Herbal Tradisional Untuk Meningkatkan Produktivitas Jams Nv. Sumatri Pancakasa Madura	Pengabdian Baru	PKM	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2258/PKS/ITS/2026
174	Dr. Drs.Soehardjoepri, M.Si.	Aktuaria	Fakultas Sains dan Analitika Data	PM-UPUD PENGUATAN TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN INDUSTRI OLAHAN KAN LAUT PRODUK UNGGULAN Di MAMPON Kel.GADON Kec.TAMBAKBOYO TUBAN JAWA	Pengabdian Baru	PM-UPUD	Kemdikitsaintek	13-Apr-2026	096/C3/DT.05.00/PM/2026	5 Mei 2026	2259/PKS/ITS/2026