

DAFTAR PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA FAKULTAS TAHUN 2026 BATCH 1

No	SKEMA	KETUA KEGIATAN	JUDUL	SUMBER DANA
1	Abmas Tematik Tipe B (Dana Fakultas)	Nurul Idzi Lutvi Putri, S.Ds., M.MT.	Distorsi Konsep Cinta: Pencegahan Pernikahan Dini melalui Papan Digital Interaktif "LARAS" Berbasis <i>Socio-Culture</i> Etnografi Tematik yang Kontekstual dan Berkelanjutan	Fakultas Desain Kreatif dan Bisnis Digital
2	Penelitian Tendik (Dana Fakultas)	Ade Ivon S.Pd	Strategi Optimalisasi Pemanfaatan dan Analisis Penggunaan <i>Signed Totem</i> Berbasis QR Code sebagai Layanan Keluhan dan Informasi di Fakultas Sains dan Analitika Data ITS	Fakultas Sains dan Analitika Data
3	Penelitian Tendik (Dana Fakultas)	Hikmatul Munawaroh S.Stat.	Analisis Efisiensi dan Perancangan Mekanisme Permohonan Surat Keputusan Dekan melalui Standarisasi <i>Template</i> dan Otomatisasi Berbasis <i>MyITS Office</i>	Fakultas Sains dan Analitika Data
4	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Fakultas)	Yang Ratri Savitri, S.T., M.T.	Studi Penanganan Genangan di Kawasan FTSPK Berdasarkan Variasi Periode Ulang Hujan dan Pendekatan <i>Low Impact Development (LID)</i>	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan
5	Penelitian Pengembangan Institusi ITS (Dana Fakultas)	Anoraga Jatayu, S.T., M.Si.	Rekomendasi Peningkatan <i>Walkability</i> Kawasan FTSPK ITS Berbasis <i>User-Centric Walkability</i> dan Mobilitas Berkelanjutan	Fakultas Teknik Sipil, Perencanaan, dan Kebumihan
6	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Dimas Anton Asfani, S.T., M.T., Ph.D.	Deteksi dan Akurasi Analisis Teknik <i>Adaptive Moving Average</i> untuk DC <i>Series Arc Fault</i> pada PV <i>Farm</i>	Fakultas Teknologi Elektro dan Informatika Cerdas
7	Penelitian Tendik (Dana Fakultas)	Yudi Wiharyani S.T.	Pengembangan Framework Implementasi Zona Integritas Berbasis Digital Evidence System untuk Meningkatkan Kinerja ZI di SIMT ITS	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi

DAFTAR PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA FAKULTAS TAHUN 2026 BATCH 1

No	SKEMA	KETUA KEGIATAN	JUDUL	SUMBER DANA
8	Penelitian Tendik (Dana Fakultas)	Nurul Fadillah S.Sos.	Evaluasi Customer Funnel ITS Executive Education melalui Pendekatan 5A sebagai Dasar Penyusunan Strategi <i>Marketing Communication</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
9	Penelitian Tendik (Dana Fakultas)	Wahyu Aditya Rachman S.Pd.	Optimalisasi Layanan Administrasi Akademik SIMT ITS melalui Pendekatan <i>Lean Service</i> dan Perancangan <i>Service Level Agreement (SLA)</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
10	Penelitian Tendik (Dana Fakultas)	Aziz Hakim Astqolani S.Ikom	Analisis Komparatif <i>Brand Positioning</i> dan Reputasi Digital Institusi Pascasarjana Manajemen dan Teknologi melalui <i>AI-Based Text Analytics</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
11	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Prof. Dr. Ir.Udisubakti Ciptomulyono, M.Eng.Sc.	Pengembangan Model Teknometrik untuk Peningkatan Efisiensi Teknologi Pengolahan Industri Gula	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
12	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Prof. Dr. Ir.Tri Widjaja, M.Eng	Pengaruh <i>Institutional Pressures</i> terhadap Transformasi Digital pada Industri Galangan Kapal (Studi Kasus PT PAL Indonesia)	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
13	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Prof. Dr. Drs.Mohammad Isa Irawan, M.T.	Pengembangan <i>Explainable AI-Based Decision Support System</i> untuk Deteksi <i>Revenue Leakage</i> pada Rekonsiliasi Finansial Perusahaan Menggunakan Arsitektur <i>Hybrid LSTM-RAG</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
14	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Dr.Ahmad Saikhu, S.Si., M.T.	Pemodelan Prediksi Volatilitas <i>Return Saham Sektor Energi (LQ45)</i> Berdasarkan Analisis Sentimen Menggunakan Metode XGBoost dan LSTM	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
15	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Dr.Suyanto, S.T., M.T.	Konversi Katalitik Minyak Kopra dengan Memanfaatkan Katalis Ni-SAPO-34/SAPO-5 untuk <i>Sustainable Aviation Fuel (SAF)</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi

DAFTAR PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DANA FAKULTAS TAHUN 2026 BATCH 1

No	SKEMA	KETUA KEGIATAN	JUDUL	SUMBER DANA
16	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si., M.Si., Ph.D.	Pengaruh Kualitas Layanan (SERVQUAL) dan Implementasi Strategi <i>Enduro Motor Service</i> terhadap Kepuasan dan Loyalitas Pelanggan: Studi pada Pertamina Internasional Timor Leste	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
17	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Prof. Nur Aini Rakhmawati, S.Kom., M.Sc.Eng., Ph.D.	<i>Adapting Global Privacy Standards: A Maturity Assessment Model for Indonesia's Personal Data Protection Law</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
18	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Dr.Feby Artwodini Muqtadiroh, S.Kom., M.T.	Integrasi <i>Protection Motivation Theory</i> dan <i>Privacy Calculus</i> dalam Pengembangan Model Kepatuhan Privasi untuk Mendukung Transformasi Digital Layanan Kesehatan	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
19	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Dr. Ir.Henning Titi Ciptaningtyas, S.Kom., M.Kom.	Optimasi <i>Targeting</i> Adaptif Berbasis AI untuk <i>Programmatic Advertising</i> Menggunakan <i>Telco Big Data</i> : Peningkatan Kinerja Konversi pada <i>Platform AdXelerate</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
20	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Noviyanti Santoso, S.Si., M.Si., Ph.D.	Pengaruh Integrasi Dimensi Service Quality dan Customer Satisfaction Index terhadap Behavioral Loyalty pada Produk Fixed Broadband Menggunakan SEM-PLS	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
21	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Berto Mulia Wibawa, S.Pi., M.M., Ph.D.	<i>The Role of Growth Mindset and Digital Marketing Training in Shaping Self-Efficacy and Entrepreneurial Action for Women Entrepreneurs</i>	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
22	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Dr.rer.nat.Ruri Agung Wahyuono, S.T., M.T.	Pengembangan Model Konservasi Energi pada Bangunan Berdasarkan Karakteristik Material Selubung Bangunan Tropis pada 5 Derajat Lintang Selatan	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi
23	Penelitian <i>Academic Excellent</i> (Dana Fakultas)	Prof. Dr. Eng. Ir.Ahmad Rusdiansyah, M.Eng., CSCP, CLTD	Model Strategi Pemasaran dan Rantai Pasok Terintegrasi untuk Peningkatan Kualitas Layanan Telekomunikasi Digital Bagi Pelanggan Generasi Z	Sekolah Interdisiplin Manajemen dan Teknologi