

**HASIL DE PROPOSAL PENELITIAN INTERNAL (PDI) TAHAP I TAHUN 2017**  
**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**  
**DIREKTORAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT - UNIVERSITAS TELKOM**

NO.	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	KELOMPOK	TOTAL NILAI	STATUS	DANA PENELITIAN
1	Prediksi Hasil Belajar Siswa Berdasarkan Perilaku Belajar Daring dan Nilai Grit dengan Menggunakan Pendekatan Learning Analytics	MUHAMMAD AZANI HASIBUAN (NIP: 14850055-1, NIDN: 0422078501)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise System Development (ESD)	650	LANJUT	Rp 7.000.000
2	Analisis Komparatif Studi Rough Set Theory untuk Sistem Informasi yang Tidak Lengkap dalam Dataset Mahasiswa	RD. ROHMAT SAEDUDIN (NIP: 00760016-1, NIDN: 0428047601)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise Solution and Assurance (ESA)	642,5	LANJUT	Rp 7.000.000
3	PERANCANGAN MODEL PENERAPAN KNOWLEDGE MANAGEMENT TERHADAP KESUKSESAN PENGADAAN SISTEM INFORMASI (OUTSOURCING) PADA SEKTOR TELEKOMUNIKASI DI INDONESIA	ASTI AMALIA NUR FAJRILLAH (NIP: 16880020-3, NIDN: )	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise Solution and Assurance (ESA)	637,5	LANJUT	Rp 7.000.000
4	Membangun Cluster Big Data Dengan Virtual Node Sebagai bagian dari Environment Penelitian dan Pembelajaran Big Data Analysis di Common Lab Prodi SI	RIZA AGUSTIANSYAH (NIP: 08760034-1, NIDN: 0327087604)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise System Development (ESD)	635	LANJUT	Rp 7.000.000
5	Perancangan Audit Resiko Proyek Telekomunikasi di Indonesia	DEVI PRATAMI (NIP: 17870109-2, NIDN: 0421098703)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management	625	LANJUT	Rp 7.000.000
6	Pengembangan Model Arsitektur Infrastruktur Berorientasi Kualitas Layanan di Pemkab Bandung	ADITYAS WIDJAJARTO (NIP: 13710054-3, NIDN: )	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise Solution and Assurance (ESA)	622,5	LANJUT	Rp 7.000.000
7	Pemetaan kebutuhan Pengetahuan bagi UMKM Skala Kecil dan Menengah dengan Menggunakan Pendekatan Proses Bisnis Studi Kasus : Komunitas Kampung Digital Kecamatan Pamunggunuk	LITASARI WIDYASTUTI SUWARSONO (NIP: 03760032-1, NIDN: 0418087603)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management	600	LANJUT	Rp 7.000.000
8	Pengembangan Model Travel Intention Pada Objek Wisata Pulau (Studi Kasus : Tujuan Wisata Pulau Jawa)	HUSNI AMANI (NIP: 14560003-1, NIDN: 0405035601)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management	592,5	LANJUT	Rp 7.000.000
9	ANALISIS PERBANDINGAN ALGORITMA PROCESS MINING UNTUK MEMETAKAN ALUR PROSES BISNIS PERENCANAAN PRODUKSI PADA APLIKASI ENTERPRISE RESOURCE PLANNING	RACHMADITA ANDRESWARI (NIP: 14890057-1, NIDN: 0404098901)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise System Development (ESD)	592,5	LANJUT	Rp 7.000.000
10	DATA PROFILING DAN CLEANSING UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS DATA	TIEN FABRIANTI KUSUMASARI (NIP: 14790008-1, NIDN: 0419027904)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise System Development (ESD)	587,5	LANJUT	Rp 7.000.000
11	RANCANGAN TEAMWORK QUALITY PADA PROYEK IT DI INDONESIA	IKA ARUM PUSPITA (NIP: 17880102-2, NIDN: 0413038801)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management	585	LANJUT	Rp 7.000.000
12	Enkripsi Database Menggunakan Transparent Data Encryption Pada Database	IRFAN DARMAWAN (NIP: 14750038-1, NIDN: 0410087501)	S1 Sistem Informasi	Fakultas Rekayasa Industri	Enterprise System Development (ESD)	567,5	LANJUT	Rp 7.000.000
13	BUSINESS VALUE OF GREEN INFORMATION TECHNOLOGY: STUDI EMPIRIS PENGARUH GREEN-INFORMATION TECHNOLOGY CAPABILITIES TERHADAP BUSINESS SUSTAINABILITY PADA PERUSAHAAN	ARI YANUAR RIDWAN (NIP: 14780007-1, NIDN: 0428017801)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Electronic based Process and Work System Optimization (ePromize)	560	LANJUT	Rp 7.000.000
14	EVALUASI IMPLEMENTASI WIRELESS NETWORK PADA FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI TELKOM UNIVERSITY DENGAN MENGGUNAKAN METODA WIRELESS SURVEY	ACHMAD MARDIANSYAH (NIP: 14810004-1, NIDN: 0426038104)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management	530	LANJUT	Rp 7.000.000
15	Model Analisis Pemanfaatan Limbah Mendong Sebagai Produk Kreatif Berbasis Industri Kreatif	SRI MARTINI (NIP: 14590006-1, NIDN: 0420065901)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management	522,5	LANJUT	Rp 7.000.000
16	Penerapan ISO 37101 Sistem Manajemen untuk Pembangunan Berkelanjutan	RIO AURACHMAN (NIP: 14890041-1, NIDN: 0424068901)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Engineering Management	512,5	LANJUT	Rp 7.000.000
17	PENGARUH DESAIN HAMMER TERHADAP KEHALUSAN PENGGILONGAN KULIT KOPI UNTUK PAKAN TERNAK PADA MESIN HAMMER MILL	AGUS KUSNAYAT (NIP: 16690037-3, NIDN: 11103200415230)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Electronic based Process and Work System Optimization (ePromize)	475	LANJUT	Rp 7.000.000
18	Desain Tataletak Kabin Pengemudi Bus Damri Kota Bandung Dengan Pendekatan Ergonomi	MIRA RAHAYU (NIP: 08820059-1, NIDN: 0428098201)	S1 Teknik Industri	Fakultas Rekayasa Industri	Electronic based Process and Work System Optimization (ePromize)	465	LANJUT	Rp 7.000.000

Bandung, 29 Maret 2017



Eka Widhi Yunarso  
Ka. Bag. Penelitian dan Publikasi