

**DAFTAR PENERIMA PENDANAAN
USULAN PROPOSAL PENELITIAN DASAR DAN TERAPAN
FAKULTAS ILMU TERAPAN
TAHAP 1 TAHUN 2019**

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITIAN	Program Studi	FAKULTAS	Kelompok Keahlian
1	SISTEM PENDETEKSI ILLEGAL LOGGING MENGGUNAKAN LONG-RANGE COMMUNICATION	GIVA ANDRIANA MUTIARA (NIP: 14760020-1, NIDN: 0412057601)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
2	Identifikasi Pelat Nomor Kendaraan menggunakan Automatic Number Plate Recognition (ANPR) dengan konsep Internet of Things	DADAN NUR RAMADAN (NIP: 14820047-1, NIDN: 0422078203)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
3	Pengembangan Sistem Kicker Robot Sepak Bola Beroda Middle Size Berbasis High Voltage Solenoid	MUHAMMAD IKHSAN SANI (NIP: 15850070-1, NIDN: 0430098503)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
4	TEMPAT PEMBERHENTIAN BUS BERICARA BERBASIS RF UNTUK TUNA NETRA	GITA INDAH HAPSARI (NIP: 14780044-1, NIDN: 0402097805)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
5	Karakterisasi Sinyal EEG terhadap Penurunan Fungsi Kognitif pada Pasien Mild Cognitive Impairment	SUGONDO HADIYOSO (NIP: 13870076-1, NIDN: 0417108701)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
6	Implementasi Alat Penanam Benih Menggunakan CNC (Computer Numerical Control) Pada Tanaman Hidroponik Berbasis Mikrokontroler	HAFIDUDIN (NIP: 95680027-1, NIDN: 0419076802)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
7	Prototype Smart Contract Berbasis Blockchain untuk Dokumen Akademis	ANAK AGUNG GDE AGUNG (NIP: 07820019-1, NIDN: 0422038202)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
8	Pengukuran Usability dengan Use Questioner untuk Aplikasi Penentuan Biaya Pelayanan Jasa	ASTI WIDAYANTI (NIP: 14830061-1, NIDN: 0417128301)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
9	Analisis dan Implementasi Software Defined Network Pada Perangkat Multilayer Menggunakan Protokol OSPF	ROHMAT TULLOH (NIP: 06830002-1, NIDN: 0410018301)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
10	ANALISA RANCANGAN WEARABLE ANTENNA UNTUK APLIKASI POWER HARVESTER	RADIAL ANWAR (NIP: 17810068-1, NIDN: 0424058101)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
11	Human Detection for Video Surveillance System using SVM and Kalman Filter Approach	SUCI AULIA (NIP: 13860100-1, NIDN: 0417128602)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
12	Pengaruh Advertising Value dan Brand Awareness terhadap Purchase Intention melalui Flow Experience pada Facebook	SAMPURNO WIBOWO (NIP: 11660023-1, NIDN: 0410076602)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
13	PENGARUH USER PERCEPTION DAN TRUST TRANSFER TERHADAP SOCIAL SHOPPING DI TIX.ID	RAHMAT HIDAYAT (NIP: 08790038-1, NIDN: 0418087905)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
14	Sistem Dashboard Monitoring Aset Kendaraan Berbasis IoT	WAWA WIKUSNA (NIP: 14740031-1, NIDN: 0429067403)	D3 Manajemen Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	IT Governance and Enterprise System
15	Aplikasi Penyusunan Laporan Sisa Hasil Usaha Koperasi Simpan Pinjam	RENNY SUKAWATI (NIP: 14780032-1, NIDN: 0410077803)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
16	Rancang Bangun Aplikasi Pengukuran Harga Perolehan dan Nilai Wajar Aset Biologis Agrikultur pada Sektor Perkebunan	IRNA YUNIAR (NIP: 09840037-1, NIDN: 0408068401)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
17	Pengembangan Computer Vision menggunakan partikel filter pada Robot Sepak Bola	SIMON SIREGAR (NIP: 14820015-1, NIDN: 0410038203)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	Program Studi	FAKULTAS	Kelompok Keahlian
18	Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pelaporan Keuangan Dalam Pelaksanaan Good Corporate Governance (Studi Kasus : BUMN Jawa Barat)	NELSI WISNA (NIP: 11710039-1, NIDN: 0422087102)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
19	Pembangunan Infrastruktur Monitoring Kebakaran Hutan Berbasis Web Menggunakan Komunikasi LoRaWan	MIA ROSMIATI (NIP: 14820012-1, NIDN: 0401038202)	D3 Teknik Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
20	Perancangan Purwarupa Mesin Gambar Laser Berbasis Arduino	RINI HANDAYANI (NIP: 14860088-1, NIDN: 0419118601)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
21	Klasifikasi Citra Telur dengan k-Nearest Neighbors	AGUS PRATONDO (NIP: 09770043-1, NIDN: 0423087702)	D4 Sistem Multimedia	Fakultas Ilmu Terapan	IT Governance and Enterprise System
22	Pembangunan Aplikasi bagi Koperasi untuk Mengelola Data Keanggotaan, Layanan Simpanan dan Pembiayaan, serta Pencatatan Akuntansi Keuangan Berdasarkan Prinsip Syariah	ROCHMAWATI (NIP: 10820010-3, NIDN: 0421028203)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
23	Prototype Aplikasi Pengelolaan Koperasi Pegawai	KASTAMAN (NIP: 08840064-1, NIDN: 0404098402)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
24	Pengaruh Green Marketing Mix Terhadap Keputusan Pembelian Dalam Memilih Produk Elektronik	AGUS MAOLANA HIDAYAT (NIP: 14680034-1, NIDN: 0414086802)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
25	PENGARUH BRAND ATTITUDE DAN BRAND AWARENESS OF CONSUMER TERHADAP BRAND PERFORMANCE MELALUI BRAND REPUTATION	HARRIE LUTFIE (NIP: 14570010-1, NIDN: 0417075703)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
26	Pengaruh Fraudulent Terhadap Pelaporan Keuangan Dalam Pelaksanaan Good Corporate Governance	RASWYSHNOE BOING KOTJOPRAYUDI (NIP: 10790005-1, NIDN: 0417017904)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
27	PENGARUH PANDANGAN IKLAN (VISIBILITY), KREDIBILITAS IKLAN (CREDIBILITY), DAYA TARIK IKLAN (ATTRACTION) DAN KEKUATAN IKLAN (POWER) TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN DAN DAMPAKNYA TERHADAP KEPUASAN PELANGGAN	BETHANI SURYAWARDANI (NIP: 08860080-1, NIDN: 0421108603)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
28	Pengukuran Advertising Response Modeling (ARM) Iklan Televisi Torabika dengan Endoser Selebritis dan Non Selebritis dan Pengaruhnya terhadap Minat Beli	ATI MUSTIKASARI (NIP: 08790045-1, NIDN: 0409107904)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
29	SISTEM MONITORING KUNCI ELEKTRIK MENGGUNAKAN SENSOR WARNA	MARLINDIA IKE SARI (NIP: 14850043-1, NIDN: 0406068502)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
30	ANALISA PERBANDINGAN PERANCANGAN BANDPASS FILTER DENGAN MENGGUNAKAN METODE SQUARE OPEN LOOP RESONATOR DAN HAIRPIN-LINE PADA TEKNOLOGI DVB-T2	YUYUN SITI ROHMAH (NIP: 13830026-1, NIDN: 0430068301)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
31	Sistem Katalog Riset dan Produk Terapan Prodi D3 Sistem Informasi	ROBBI HENDRIYANTO (NIP: 13850086-3, NIDN: 0423118502)	D3 Manajemen Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	IT Governance and Enterprise System
32	IMPLEMENTASI OPEN AIR INTERFACE (OAI) eNB PADA USRP B205 Mini	MOCHAMMAD FAHRU RIZAL (NIP: 14830053-1, NIDN: 0401118302)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
33	Perangkat Pelacak Realtime pada Aset Bergerak	DEVIE RYANA SUCHENDRA (NIP: 14850047-1, NIDN: 0415068501)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
34	PENGARUH ESTETIKA, KINERJA DAN DAYA TAHAN PRODUK TERHADAP MINAT BELI KONSUMEN PADA PRODUK LOKAL DI INDONESIA	FANNI HUSNUL HANIFA (NIP: 08840075-1, NIDN: 0410108402)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
35	Pembangunan Sistem Pemandu Galeri Berbasis Wireless	PERIYADI (NIP: 17760060-1, NIDN: 0404057601)	D3 Teknik Komputer	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
36	Rancang Bangun Aplikasi Bergerak Layanan Digital Asrama (Dorm Digital Service Mobile Application)	SISKA KOMALA SARI (NIP: 07810044-1, NIDN: 0423108103)	D3 Manajemen Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	IT Governance and Enterprise System

NO	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	Program Studi	FAKULTAS	Kelompok Keahlian
37	Pemanfaatan Blockchain untuk Pengelolaan Donasi	PRAMUKO AJI (NIP: 14800022-1, NIDN: 0409058008)	D3 Manajemen Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
38	Peranan Green Perceived Value dan Green Trust dalam Meningkatkan Green Purchase Behavior (Restoran Kehidupan Tidak Pernah Berakhir)	RENNYTA YUSIANA (NIP: 08850034-1, NIDN: 0423048504)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
39	PENGARUH DIGITAL MARKETING TOOLS TERHADAP URBAN TOURIST VISIT DECISION DI KOTA BANDUNG	VANY OCTAVIANY (NIP: 15870077-1, NIDN: 0425108702)	D3 Perhotelan	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
40	IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI PENGELOLA PESANAN BERBASIS WEBSITE PADA UMKM KONFEKSI DI KOTA BANDUNG	ADY PURNA KURNIAWAN (NIP: 14880002-1, NIDN: 0612018801)	D4 Sistem Multimedia	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
41	PENGARUH ORIENTASI PASAR DAN INOVASI PRODUK TERHADAP KINERJA PEMASARAN USAHA MIKRO, KECIL DAN MENENGAH (UMKM) KULINER BANDUNG SELATAN	TEGUH WIDODO (NIP: 14580008-1, NIDN: 0406075802)	D3 Perhotelan	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
42	Aplikasi Manajemen Kehadiran Dan Administrasi, Praktikum Di Fakultas Ilmu Terapan Telkom University	YAHDI SIRADJ (NIP: 14870017-1, NIDN: 0416038703)	D4 Sistem Multimedia	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
43	Implementasi Mobile IOT Server Berbasis Mini PC Untuk Mendukung Pengajaran	ANANG SULARSA (NIP: 14700002-1, NIDN: 0431017008)	D4 Sistem Multimedia	Fakultas Ilmu Terapan	Embedded and Network System (ENS)
44	Penerapan Strategi Manajemen Pengunjung Pada Area Perlindungan (Protected Area) di Kawasan Bandung Utar	ERSY ERVINA (NIP: 15800016-1, NIDN: 0414048004)	D3 Perhotelan	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
45	Pembangunan Service on Location Berbasis Restfull pada Kendaraan	FITRI SUSANTI (NIP: 09840040-1, NIDN: 0421068402)	D4 Sistem Multimedia	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
46	TANTANGAN TEKNOLOGI INFORMASI UMKM INDONESIA UNTUK BERSAING SECARA GLOBAL	MAGDALENA KARISMARIYANTI (NIP: 09830013-1, NIDN: 0424048303)	D3 Komputerisasi Akuntansi	Fakultas Ilmu Terapan	Sistem Informasi Akuntansi (SIA)
47	Dining Experience di ethnic Restaurant kabupaten Bndung	RATNA GEMA MAULIDA (NIP: 17820087-3, NIDN:)	D3 Perhotelan	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
48	PENGEMBANGAN APLIKASI UNTUK MENINGKATKAN PROMOSI PARIWISATA DI DAERAH BANDUNG MENGGUNAKAN TEKNOLOGI VIRTUAL REALITY	AMIR HASANUDIN FAUZI (NIP: 14880088-1, NIDN: 0428128803)	D3 Teknik Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
49	Perancangan Aplikasi Edukasi Pengenalan Kosa Kata Bahasa Inggris Untuk Siswa Taman Kanak-Kanak Berbasis Android	PIKIR WISNU WIJAYANTO (NIP: 10800029-1, NIDN: 0631058001)	D3 Manajemen Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
50	SIKAP DAN MINAT KONSUMEN DALAM PEMBELIAN PRODUK HALAL	GANJAR MOHAMAD DISASTRA (NIP: 08800040-1, NIDN: 0431078003)	D3 Manajemen Pemasaran	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
51	QR Code - based Campus Information System	HARIANDI MAULID (NIP: 15780014-4, NIDN: 0005037801)	D3 Teknik Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
52	RANCANG BANGUN APLIKASI PENGELOLAAN NILAI DAN PELAKSANAAN PRAKTIKUM DI TELKOM UNIVERSITY	PATRICK ADOLF TELNONI (NIP: 15890013-1, NIDN: 0406028903)	D3 Manajemen Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	IT Governance and Enterprise System
53	Efektifitas Media Sosial Sebagai Media Promosi Penjualan Produk Restoran Di Hotel Berbintang Lima di Kota Bandung	NURLENA (NIP: 15870096-1, NIDN: 0427128702)	D3 Perhotelan	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)
54	PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI PINTU EVAKUASI PINTAR BERBASIS MIKROKONTROLER	ATIK NOVIANTI (NIP: 15890073-1, NIDN: 0405118901)	D3 Teknik Telekomunikasi	Fakultas Ilmu Terapan	Installation, Operation and Maintenance of Telecommunication (IOMT)
55	PENGEMBANGAN POTENSI WISATA CURUG SIKARIM SEBAGAI DESTINASI WISATA EDUKASI	RIZA TAUFIQ (NIP: 01630008-1, NIDN: 04-1103-6303)	D3 Perhotelan	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
56	RANCANGAN PERANGKAT LUNAK INTEGRASI APLIKASI DENGAN METODE ENTERPRISE APPLICATION INTEGRATION DAN MODEL VIEW CONTROLLER PATTERN	SURYATININGSIH (NIP: 07800068-1, NIDN: 0408128001)	D3 Manajemen Informatika	Fakultas Ilmu Terapan	Programming and Interactive Multimedia (PIM)
57	Strategi Pengembangan Wisata Alam Bukit Seroja Di Kabupaten Wonosobo, Jawa Tengah	RATU RATNA MULYATI KARSIVI (NIP: 15560016-3, NIDN:)	D3 Perhotelan	Fakultas Ilmu Terapan	Commerce Management (CM)