



DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
UNIVERSITAS BUDI LUHUR

**PROPOSAL PENELITIAN DOSEN UNIVERSITAS BUDI LUHUR
SEMESTER GENAP 2014/2015**

DIDANAI MEI 2015

No.	Judul	Peneliti	Fakultas
1.	Rancang Bangun Sistem Verifikasi dan Validasi Pendataan PTK (Pendidik dan Tenaga Kependidikan) Studi Kasus Pusat Data dan Statistik Pendidikan Kemendikbud	Dian Anubhakti, Basuki Hari Prasetyo	FTI
2.	Universal Commander dan Monitor Berbasis SMS dan Arduino Uno	I Wayan Degeng, Yani Prabowo	FTI
3.	Perancangan dan Penerapan Pengolah Bahasa Alami untuk Informasi Cuaca Penerbangan Studi Kasus: BMKG	Indra, Mufti	FTI
4.	Rancang Bangun Sistem Administrasi Pelayanan Warga di Tingkat RT Studi Kasus: RW 03 Kelurahan Pondok Pucung	Ita Novita, Noni Juliasari	FTI
5.	Deteksi Manusia Lanjut Usia Jatuh dengan Menggunakan Akselerometer pada Smartphone	Mardi Hardjianto, Muhammad Ainur Rony	FTI
6.	Aplikasi Komunikasi dengan Media VoIP dan Chat	Noni Juliasari, Sri Mulyati	FTI
7.	Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Administrasi Keuangan Kelurahan pada Kecamatan Karangdowo, Klaten	Painem, Achmad Solichin	FTI
8.	Rancang Bangun Sistem Informasi Penyewaan Alat Kontrol dan Persiapan Pesawat	Safitri Juanita, Grace Gata	FTI
9.	Aplikasi Deteksi Jatuh pada Manusia Lanjut Usia Menggunakan Sensor Accelerometer Jam Tangan Chronos Ez430 Berbasis Python	Muhammad Ainur Rony, Mardi Hardjianto	FTI
10.	Sistem Penunjang Keputusan Pemilihan Calon Karyawan Baru dengan Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process	Sri Mulyati, Ita Novita	FTI
11.	Otomasi Sistem Rumah Anti Banjir dengan Notifikasi SMS	Windarto, Safitri Juanita	FTI
12.	Analisis Strategi Diplomasi Pertahanan Indonesia Mengatasi Peredaran SALW (Small Arms and Light Weapon) Ilegal dalam Upaya Mendukung Pencapaian Visi Poros Maritim Dunia	Denik Iswardani Witarti, Anggun Puspitasari, Jordi Kevinski	FISIP
13.	Analisa Karakter Debitur terhadap Kelancaran Pengembalian Kredit Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) pada Perusahaan Multifinance Indonesia	Setyani Dwi Lestari, Sugiharto Soeleman	PASCASARJANA