

**SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN
PENELITIAN (RESEARCH GRANT) KELAS KERJASAMA PLN
DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG TAHUN ANGGARAN 2017**

ANTARA

**KEPALA UNIT PENELITIAN DAN PENGABDIAN
PADA MASYARAKAT (UPPM)
POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Tamalanrea Makassar**

DENGAN

**PELAKSANA PENELITIAN (RESEARCH GRANT) KELAS KERJASAMA PLN
DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG TAHUN ANGGARAN 2017
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Tamalanrea Makassar**

TENTANG

**PELAKSANAAN PENELITIAN (RESEARCH GRANT) KELAS KERJASAMA PLN
DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG TAHUN ANGGARAN 2017**

POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG

Nomor : 024 /PL10.13/PL/2017

Tanggal : 12 April 2017

Tahun Anggaran : 2017

**Nilai Kontrak : Rp.37.000.000,-
(Tiga puluh tujuh juta rupiah),-**

Waktu Pelaksanaan : 8 (delapan) Bulan Terhitung Sejak Tanggal SPMK Dikeluarkan

**SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN
PENELITIAN (RESEARCH GRANT) KELAS KERJASAMA PLN
DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG TAHUN ANGGARAN 2017
Nomor : 024/PL10.13/PL/2017 Tanggal : 12 April 2017**

Pada hari ini Rabu tanggal dua belas bulan April tahun Dua Ribu Tujuh Belas (12-04-2017), kami yang bertanda tangan di bawah ini :

- I. N a m a : Ir. Suryanto, M.Sc., PhD.
Jabatan : Ka. UPPM (Unit Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat)
Politeknik Negeri Ujung Pandang
Alamat : Kampus Tamalanrea Politeknik Negeri Ujung Pandang

Berdasarkan Surat Keputusan Direktur Politeknik Negeri Ujung Pandang , telah ditunjuk selaku Kepala Unit Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Politeknik Negeri Ujung Pandang Nomor : 01/PL10/KP/2017 Tanggal 3 Januari 2017, dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Pemerintah Republik Indonesia, selanjutnya dalam perjanjian ini disebut sebagai **PIHAK PERTAMA**.

- II. N a m a : Yang tersebut namanya pada lampiran surat perjanjian ini
Jabatan : Pelaksana Penelitian DIPA Politeknik Negeri Ujung Pandang Tahun
Anggaran 2017
Nama Lembaga : Politeknik Negeri Ujung Pandang
Alamat : Kampus Politeknik Negeri Ujung Pandang
Jl. Perintis Kemerdekaan KM 10 Tamalanrea Makassar

Dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Pelaksana Penelitian DIPA Politeknik Negeri Ujung Pandang Tahun Anggaran 2017 seperti terdaftar pada lampiran surat perjanjian ini, selanjutnya disebut sebagai **PIHAK KEDUA**.

Kedua belah pihak berdasarkan :

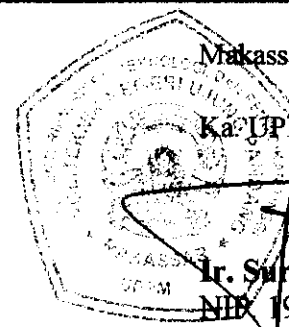
1. Surat Keputusan Direktur Politeknik Negeri Ujung Pandang Nomor 387/PL10/PL/2017 tanggal 10 April 2017 tentang Pengangkatan Tim Penelitian (Research Grant) Kelas Kerjasama PLN DIPA Politeknik Negeri Ujung Pandang Tahun Anggaran 2017.
2. DIPA Politeknik Negeri Ujung Pandang Nomor : 042.01.2.401011/2017 tanggal 07 Desember 2016.

Dengan ini menyatakan bersama-sama bersepakat mengikatkan diri dalam suatu Perjanjian Pelaksanaan Penelitian DIPA Politeknik Negeri Ujung Pandang Tahun Anggaran 2017 dengan ketentuan dan syarat-syarat yang diatur dalam pasal-pasal berikut:

**DAFTAR JUDUL PENELITIAN (RESEARCH GRANT) KELAS KERJASAMA PLN
DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG TAHUN ANGGARAN 2017**

No	Nama	Judul Penelitian	Dana	70% Tahap	Tanda Tangan
1	2	3	4	5	6
1	Ir. Tadjuddin M.T. Bakhtiar, S.T., M.T.	Analisis Perbandingan Penerapan Sistem Grid-Rod dan Grid Tak Simetri pada Pembumian Gardu Induk	10,000,000	7,000,000	
2	Ir. Talib Bini, M.T. Marwan, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.	Rancang Bangun Sistem Pengontrolan Solar Tracker dengan Kontrol Fuzzy Logic	10,000,000	7,000,000	
3	Andi Wawan Indrawan, S.ST., M.Eng. Dr. Alimin, M.Pd.	Perancangan Alat Monitoring dan Sistem Kendali Ketidakseimbangan Beban Melalui Power Line Caeieer Pada Jaringan Listrik Perumahan	7,000,000	4,900,000	
4	Sofyan, S.T., M.T.	Studi Stabilitas Transient Genertaor Sinkron	7,000,000	4,900,000	
5	Ahmad Rosyid Idris, S.T., M.T.	Pemodelan dan Simulasi Panel Surya Dengan Metode MPPT Menggunakan Simulink Matlab	3,500,000	2,450,000	
			37,500,000	26,250,000	

Makassar, 10 April 2017



Ka-UPPM,

Ir. Suryanto, M.Sc, Ph.D.

NID 19590826 198803 1 002