

## BIODATA

### I. IDENTITAS DIRI

1.1.	Nama Lengkap (dengan gelar)	Supriyatna, ST., MT.
1.2.	Tempat dan Tanggal Lahir	Palopo, 7 Juni 1971
1.3.	Agama	Islam
1.4.	NIP / KARPEG / NIDN	19710607 199702 1002 / G364991 / 0007067105
1.5.	Golongan	III C
1.6.	Jabatan Akademik	Lektor
1.7.	Alamat Rumah	Jl Opal Taman Agung No 5 BTN Bumi Selaparang Asri II, Belencong, Tamansari, Lombok Barat, NTB
1.8.	Jurusan	Teknik Elektro
1.9.	Program Studi	Teknik Elektro
1.10.	Konsentrasi	Sistem Tenaga Listrik
1.11.	Nomor HP	0815 58052 477
1.12.	Alamat e-mail	<a href="mailto:supri1990@yahoo.com">supri1990@yahoo.com</a>

### II. RIWAYAT PENDIDIKAN

	SD	SMP	SMA
Nama	SDN 233 Batara	SMP N 1 Palopo	SMA N 1 Palopo
Jurusan	-	-	Fisika
Kota / Kab.	Palopo	Palopo	Palopo
Propensi	Sulawesi Selatan	Sulawesi Selatan	Sulawesi Selatan
Tahun Selesai	1984	1987	1990

2.1.	Sarjana S1 (Nama PT)	Universitas Hasanuddi, (UNHAS) Makassar
	Bidang Ilmu	Teknik Elektro
	Judul Skripsi	Simulasi Pengaturan Tegangan Menggunakan Trafo IBT dan Kapasitor Shunt pada Sistem Kelistrikan Sulawesi-Selatan
	Tahun Lulus	1996
2.2.	Magister S2	Institut Teknologi Bandung, ITB Bandung
	Bidang Ilmu	Teknik Elektro – Sistem Tenaga Listrik
	Judul Tesis	Penyelesaian Masalah Unit Commitment pada Sistem Pembangkit Berskala Besar
	Tahun Lulus	2002
2.3.	Doktoral	-

### III. PENELITIAN DAN PUBLIKASI

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Volume/ Nomor	Nama Jurnal
1	2015	Kontrol Daya dengan Variasi Kecepatan pada Double-Fed Induction Generator (DFIG) untuk mendukung Modul Pembelajaran di Lab",		Pendanaan DIPA BLU UNRAM tahun 2015.
2	2015	Kontrol Daya dengan Variasi Kecepatan pada Double-Fed Induction Generator (DFIG) untuk Turbin Angin	Jurnal Dielektrika Vol 3 No. 1 Feb 2016	
3	2016	Prinsip Keadilan pada Metode Alokasi Rugi Saluran dan Harga Energi di Saluran Distribusi Tenaga Listrik	Jurnal Dielektrika, Vol. 5, No. 1 : 48-53, Peb. 2018	Pendanaan DIPA BLU UNRAM tahun 2016.
4	2017	Perancangan Alat Ukur kWh Meter Berdasarkan Harga Spot		DIPA BLU UNRAM 2017
5	2018	Analisis Medan Listrik dan Tegangan Langkah di Permukaan Tanah pada Elektroda Batang dan Plat		DIPA BLU UNRAM 2018

### IV. PENGBDIAN MASYARAKAT

No	Tahun	Judul	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Rp.)
I	II	III	IV	V
1	2015	Sosialisasi Hemat Energi dan Air Bagi Masyarakat di Dusun Serumbang Desa Lembar Selatan Kec. Lembar Kab. Lombok Barat.	DIPA PNBPN UNRAM 2014	1.250.000
2	2015	Peningkatan Kemampuan dan Keahlian Masyarakat Tentang Pembangkit Listrik dari Energi Terbarukan di Desa Jeruk Manis Kec. Sikur Kab. Lombok Timur	BOPTN UNRAM 2015	4.500.000
3	2016	Perancangan dan Instalasi Pembangkit Listrik tenaga Surya (PLTS) untuk Menunjang Peningkatan petayanan/ kegiatan di Kantor Desa Jeruk Manis Kecamatan sikur Kab. Lombok Timur	BOPTN UNRAM 2016	4.500.000

I	II	III	IV	V
4	2016	Pengenalan Energi Terbarukan Paket Keahlian Teknik Energi Hidro Bagi Siswa dan Guru SMK N 1 Lingsar Lombok Barat	PNBP UNRAM 2016	1.500.000
5	2017	Pelatihan dan Pengujian Aspek Teknis PLTS 1 kWp Bagi Siswa SMKN 2 Mataram dan SMKN 2 Praya Lombok	BOPTN UNRAM 2017	5.000.000
6	2017	Sosialisasi Unit Kompetensi Inti dan Keahlian Energi Surya (Fotovoltaik) Bagi Siswa Jurusan Teknik Energi Terbarukan di SMKN 3 Mataram	DIPA BLU UNRAM 2017	5.000.000
7	2018	Pelatihan Pemasangan Instalasi Listrik Rumah Tangga yang Aman Bagi Warga Kelurahan Pagutan Barat Kota Mataram	PNBP UNRAM 2018	5.000.000
8	2018	Penerapan Penjejak Titik Daya Maksimum pada PLTS/PLTB Skala Kecil di SMKN 1 Pringgabaya Lombok Timur	BOPTN UNRAM 2018	10.000.000

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Dan apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Mataram, 12 Februari 2019

(Supriyatna, ST.,MT)