

BIODATA

A Identitas Diri

1	Nama	Dr. Ida Ayu Sri Adnyani, ST.M.Erg.
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Pangkat/Golongan	Penata Tk 1/ Gol. III d
4	Jabatan Fungsional	Lektor
5	NIP	19700823 199802 2 001
6	NIDN	0023087003
7	Tempat dan Tanggal lahir	Denpasar, 23 Agustus 1970
8	Alamat Rumah	BTN Bumi Gora Permai Jln. Comodore D/28 Sweta
9	Alamat e-mail	adnyani70@yahoo.co.id ; adnyani@unram.ac.id
10	Nomer Telepon	08996970895
11	Alamat Kantor	Jln. Majapahit No.62 Mataram
12	Telpone/faksimili	(0370)636126/(0370)636523
13	Mata Kuliah yang Diampu	1. Ekonomi Teknik
		2. Interaksi Manusia Dan Komputer
		3. Konsep Sain dan Teknologi
		4. Probabilitas dan Statistik
		5. Lingkungan & Etika Rekayasa
		6. Techno Entrepreneur
		7. Metodologi Penelitian

B. Riwayat Pendidikan

	S – 1	S – 2	S – 3
Nama Perguruan Tinggi	Univ. Udayana	Univ. Udayana	Univ. Udayana
Bidang Ilmu	Teknik Elektro	Ergonomi- Fisiologi Kerja	Ergonomi- Fisiologi Kerja
Tahun Masuk – lulus	1989 – 1997	2001 – 2004	2010 – 2013
Judul Skripsi/Thesis/Desertasi	Studi Penentuan Kapasitas Gardu Induk Di Padang Sambian Sehubungan Dengan Adanya Perkembangan Beban	Pemasangan Filter Pada Output Radio Receiver Menurunkan Intensitas Suara, Kelelahan dan Keluhan Subjektif Penyiar Radio X	Rancang bangun Alat Pemandangan Otomatis Yang ergonomis Meningkatkan Kinerja Perajin Kain Endek di Kecamatan Blahbatuh Gianyar

Nama Pembimbing/Promotor	Prof.Ir. Ontoseno Penangasang MSc.PhD.	Prof.dr.I.D.P. Sutjana, PFK.,Merg.	Prof. Dr.dr. N. Adiputra, MOH
--------------------------	--	--	----------------------------------

C. Pengalaman Penelitian

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
1	2014	Pemodelan Dan Analisis Medan Listrik (E) dan Medan Magnet (H) di Bawah Saluran Udara Tegangan Tinggi (SUTT) Pada Saluran Transmisi Pulau Lombok	DIPA BLU UNRAM	Rp. 5.000.000
2	2016	Penentuan Jumlah dan Dimensi Elektroda Pengetanahan Untuk Mendapatkan Tegangan Langkah dan Arus di Permukaan Tanah Yang Aman Sesuai IEEE std 80	DIPA BLU UNRAM	Rp. 5.000.000
3	2017	Perancangan alat Ukur kWh Meter Berdasarkan Fluktuasi Harga Spot per-kWh	PNBP UNRAM	Rp. 10.000.000
4	2017	Pengembangan Turbin Angin Poros Vertikal Tipe Savonius sebagai Pembangkit Daya Skala Kecil	Penelitian strategi Nasional	Rp.60.000.000
5	2018	Analisis Medan Listrik (E) dan Tegangan Langkah (V) di Permukaan Tanah pada Elektroda Batang dan Elektroda Plat Cover	PNBP UNRAM	Rp.10.000.000

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
1	2009	Sosialisasi EDUBUNTU bagi Siswa Sekolah Menengah Atas Negeri 3 Sumbawa Besar	DPP/SPP	Rp.1.000.000
3	2013	Sosialisasi SNMPTN Untuk SLTA Sederajat di NTB	DIPA PNBP Unram	Rp.1.000.000
4	2014	Pengenalan Teknologi Informasi dan Komunikasi Kepada Karang Taruna Desa Santong Kecamatan Khayangan Kabupaten Lombok Utara.	DPP/SPP	Rp. 1.000.000
5	2015	Pengenalan Rangkaian Listrik Seri-Paralel Sederhana pada Siswa SDK Alethea Ampenan	DIPA PNBP (SPP/DPP/	Rp. 1.000.000

		Dalam Rangka Menumbuhkan Minat, Bakat Dan Kreativitas Siswa Pada Ilmu Kelistrikan	Dana Masyarakat)	
6	2017	Sosialisasi Unit Kompetensi Intidan Kompetensi Keahlian Energi Surya (Fotovoltaik) Bagi Siswa Jurusan Teknik Energi Terbarukan di SMKN 3 Mataram	PNBP	Rp. 5.000.000
7	2017	Pelatihan dan Pengujian Aspek Teknis PLTS 1 kWp bagi Siswa SMK di Lombok (SMKN 3 dan SMKN 2 Praya Tengah	BOPTN	Rp. 5.000.000
8	2018	PENERAPAN PENJEJAK TITIK DAYA MAKSIMUM PADA PEMBANGKIT ENERGI TERBARUKAN (PLTS / PLTB) SKALA KECIL DI SMKN 1 PRINGGABAYA LOMBOK TIMUR	BOPTN	Rp.10.000.000
9	2018	Pelatihan Pemasangan Instalasi Listrik Rumah Tangga yang Aman bagi Kelurahan Pagutan Barat Kota Mataram	PNBP	Rp. 5.000.000
10	2019	Penyuluhan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Laboratorium Siswa SMPN 7 Mataram	PNBP	Rp. 5.000.000

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah Dalam Jurnal

No	Judul Artikel Ilmiah	Volome/ Nomer/ Tahun	Nama Jurnal
1.	Pengaruh Kuat dan Distribusi Arus terhadap Ketebalan dan Kekerasan Lapisan Krom pada Stoneware dan Earthenware	Vol.8 No.2 Juli 2009	Majalah Ilmiah Teknologi Elektro Vol.8No.2 Juli ISSN: 1693-2951 Univ.Udayana
2.	Layout Proyektor LCD Yang Ergonomis Pada Ruang Kuliah Jurusan Teknik Elektro UNRAM	Vol.2.No. 1 Pebruari 2015	Dielektrika ISSN: 2086-9487
3	Pemodelan Distribusi Arus dan Beda Potensial Di Permukaan Tanah Pada Variasi Dimensi Elektroda Pengetanahan	Vol.3.No. 1, Pebruari 2016	Dielektrika ISSN: 2086-9487
4	Effect of Overlapping Ratio, Blade Shape Factor, and Blade Arc Angle to modified Rotor Savonius performances	Volume 13, Number 1 (2018) pp. 411-416	International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973- 4562

5	EXPERIMENTAL PERFORMANCE OF AMODIFIED SAVONIUS TURBINE FOR SMALL SCALE PORTABLE WIND POWER GENERATION	Volume 9, Issue 6, June 2018	International Journal of Mechanical Engineering and Technology (IJMET) ISSN Print: 0976-6340 ISSN Online: 0976-6359
6	Aplikasi Interaksi Manusia Komputer Pada Pemodelan Sistem Informasi Perpustakaan Gedung Bertingkat	Vol. 05 No.01 Tahun 2019	The Indonesian Journal of Ergonomic ISSN Print : 1411 – 951 X, ISSN Online : 20503-1716 doi: https://doi.org/10.24843/JEI.2019.v05.i01.p05

F. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral pada Pertemuan/ Seminar Ilmiah

No.	Nama Pertemuan ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	National Conference of Indonesian Ergonomics Society 2011	Fungsi Paru Pembuat Keramik dan Porselen “X” Di Denpasar	2011 Universitas Indonesia
2	The Second Southeast Asian Network of Ergonomics Societies (SEANES) Conferences	Ergonomics Study on The Layout of real Endek Weaving Industry	2012 Langkawi Malaysia
3	The Second Southeast Asian Network of Ergonomics Societies (SEANES) Conferences	Lifting and Transpoting Workload Associatednwith Gender	2012 Langkawi Malaysia
4	National Conference On Applied Ergonomics “Ergonomics For Special Needs”	Kajian Trotoar bagi Penyandang Cacat Tuna Netra”;	2013 Yogyakarta
5	National Conference on Applied Ergonomics 2013 Yogyakarta, 12 September 2013	KAJIAN ERGONOMI PRAMUGRAHA HOTEL X SEMINYAK KUTA – BALI	2013 Yogyakarta
6	Seminar dan Workshop PEI 2017 ISBN : 978-602-294-244-3	AUDIO LIMITER PADA OUTPUT MIXER MENCEGAH TERJADINYA PENURUNAN TAJAM DENGAR	2017 Universitas Udayana Denpasar

G. Pengalaman Penulisan Buku

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1.	Metodologi Penelitian	2009	97	Udayana University Press

H. Pengalaman Perolehan HKI dalam 5 – 10 Tahun Terakhir

No.	Judul/Thema HKI	Tahun	Jenis	No.P/ID

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan yang Pernah Diraih dalam 10 tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1	Prestasi Tertinggi/Cum Laude pada Program Doktor	Program Pascasarjana Universitas Udayana	2013

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Mataram, 14 Pebruari 2019

(Dr. Ida Ayu Sri Adnyani, ST.M.Erg.)
NIP. 19700823 199802 2 001