

CURRICULUM VITAE

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Nasrullah, ST.,MT
2	Jabatan Fungsional	Lektor Kepala
3	Jabatan Struktural	-
4	NIP	197306292002121001
5	NIDN	0029067302
6	SINTA ID	
7	Tempat dan Tanggal Lahir	Telaga Gunung, 29 Juni 1973
9	Alamat Rumah	Jln. Situjuh 1 No.18 Padang, RT 04, RW.04 Kel Jati Baru, Kec. Padang Timur
10	Nomor Telepon/Faks/ HP	081363467276
11	Alamat Kantor	Kampus Politeknik Negeri Padang Limau Manis
12	Nomor Telepon/Faks	(0751)72590/ (0751) 72576
13	Alamat e-mail	Nasrullah.Chan@yahoo.com
14	Mata Kuliah yang Diampu	1. Teknologi Mekanik 1 2. Teknologi Mekanik 2 3. Elemen Mesin 1 4. Elemen Mesin2 5. Labor Teknologi Mekanik 1 6. LaborTeknologi Mekanik 2

B. Riwayat Pendidikan

	DIV	S2
Nama Perguruan Tinggi	Institut Teknologi Bandung	Institut Teknologi Bandung
Bidang Ilmu	Teknik Mesin	Teknik Mesin Perancangan
Th Masuk-Lulus	1998 – 2002	2009 – 2011
Judul Skripsi/Thesis	Pendinginan Prosesor Menggunakan Sirkulasi Air	Aplikasi Augmented Lagrang Multipleir pada Obtomasi bentuk Kantilever
Nama Pembimbing /Promotor	DR. Priono Eko Sutikno	DR. Wayan Sueca

C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2016	Pengaturan Kecepatan Motor DC dengan Menggunakan Metode Fuzzy Pada Alat Perontok Padi	DANA DIPA PNP 2016	15
2	2017	Pembuatan Alat Monitoring Pengaturan Level Air Menggunakan Wireless dengan Metode Fuzzy sebagai Upaya Mencegah Kematian Ikan Pada Kolom Air Deras	DANA DIPA PNP 2017	57
3	2019	Pembuatan Alat Pemberi Makan Ikan Sebagai Upaya Peningkatan Hasil Panen Ikan Nila Pada Kolam Air Deras	DANA DIPA PNP 2019	15
4	2020	Wastafel Portabel Pintar untuk Mitigasi Pandemi Covid-19	DANA DIPA PNP 2020	10.

D. Pengalaman Pengabdian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2017	Pemasangan Turbin Crossflow Pada PLTMH untuk Kebutuhan Listrik Masyarakat Sungkai Kelurahan Lambung Bukit Kec Pauh Kota Padang	Mandiri	5
2	2019	Pelatihan Keterampilan Pemasangan Batako Untuk Rumah Semi Permanen Melalui Kegiatan Bedah Rumah Unruk Masyarakat Kelurahan Limau Manis	Mandiri	5
3	2020	Penyuluhan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Tentang Bahaya Listrik Pada CV. Putra Caniago Padang	DANA DIPA PNP TAHUN 2020	5

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah Dalam Jurnal Dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Volume/ Nomor/Tahun	Nama Jurnal
1	Mengatur Kecepatan Motor DC menggunakan Metode Fuzzy Pada Alat Perontok Padi	Vol.2/No.2/2016	PoliRekayasa
2	Water Lever Control Using Fuzzy Logic On Fish Pond	Vol.7/No.1/2017	PIS
3	Rancang Bangun Mesin Penggulung Tali Rafia	Vol.6/No.2/2018	Teknik Mesin
4	Temperature and Soil Control Design With Fuzzy Method In Green House For Cabbage Seeding	Vol.2/ No.1/2019	Joiv
5	Generator Rancang Bangun PWM Berbasis Mikrokontroler AVR ATmega	Vol XVI/No 1/2020	Elektron Jurnal Ilmiah

F. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral Pada Pertemuan / Seminar Ilmiah Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			
2			

G. Pengalaman Penulisan Buku/Karya Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
	-			

H. Pengalaman Perolehan HKI Dalam 5 – 10 Tahun Terakhir

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
	-			

I. Seminar /Lokakarya/Simposium Dalam 3 Tahun Terakhir

Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Keterangan
2021	Pemilihan Uda Uni tingkat Politeknik Negeri Padang	Politeknik Negeri Padang	Juri
2022	Workshop PKM-K dikti	Politeknik Negeri Padang	Narasumber

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Padang, 23 Februari 2022

Yang Menyatakan,



Nasrullah, S.T., M.T

NIDN. 0029067302