

CURRICULUM VITAE

A. IDENTITAS DIRI

1.1	Nama Lengkap	Eko Pradjoko, S.T., M.Eng., Ph.D.	L
1.2	Jabatan Fungsional	Lektor	
1.3	NIDN	0005127004	
1.4	Alamat Kantor	Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Mataram Jl. Majapahit no. 62 Mataram NTB	
1.5	Nomer Telepon/Faks	0370 – 638436 / 636523	
1.6	Alamat e-mail	ekopradjoko@unram.ac.id	
1.7	Mata Kuliah yang diampu	1. Teknik Pelabuhan	
		2. Teknik Pantai	
		3. Metode Numerik	

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

2.1 Program	S-1	S-2	S-3
2.2 Nama PT	ITS Surabaya	IHE Delft Belanda	Tohoku University Sendai Jepang
2.3 Bidang Ilmu	Teknik Kelautan	Teknik Pantai	Teknik Pantai
2.4 Tahun Masuk	1989	1998	2009
2.5 Tahun Lulus	1995	1999	2012
2.5 Judul Skripsi/ Tesis/Disertasi	Pemodelan Refraksi Gelombang Dengan Metode Orthogonal dan Program Komputer	Wave Hindcasting at West Coast of Lombok, Indonesia	Beach Morphology Change in the Vicinity of River Mouth
2.6 Nama Pembimbing/Promotor	Prof. Ir. W.A. Pratikto, MSc., PhD.	Ir. Mick van der Wegen, MSc.	Prof. DrEng. Hitoshi Tanaka

C. Keanggotaan Asosiasi Profesi/Keahlian

No	Asosiasi Profesi	Posisi	Tahun
1	Persatuan Insiyur Indonesia (PII)	Anggota	2021
2	Asosiasi Tenaga Ahli Konstruksi Indoensia (ATAKI)	Anggota	2018 - 2021

D. PENDIDIKAN / PENGAJARAN

No.	Nama Mata Kuliah	Wajib / Pilihan	SKS
1.	Metode Numerik	Wajib	2
2.	Metode Penelitian	Wajib	2
3.	Teknik Pelabuhan	Wajib	2
4.	Teknik Pantai	Wajib	2
5.	Mitigasi Bencana	Pilihan	2

E. PENELITIAN

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (juta Rp)
1.	2020	Kondisi Garis Pantai Tanjung Karang Paska Pembangunan Pemecah Gelombang PLTD Ampenan , Penelitian PNB Program Sarjana Teknik Sipil Universitas Mataram sebagai ketua	PNBP - Unram	12,500,000,-
2.	2019	Pengkajian Pengaruh Pegar Terhadap Profil Pantai di Belakangnya Dengan Model Eksperimen , Penelitian PNB Program Sarjana Teknik Sipil Universitas Mataram sebagai ketua	PNBP - Unram	10,000,000,-
3.	2018	Model Eksperimen Struktur Tanggul Pada Pantai Berpasir , Penelitian PNB Program Magister Teknik Sipil Universitas Mataram sebagai ketua	PNBP - Unram	17,000,000,-
4.	2016 - 2019	Incorporating Climate Change Induced Sea Level Rise Information into Coastal Cities Preparedness Towards Coastal Hazards , Penelitian Kerjasama dengan UPT Mitigasi Bencana TDMRC Universitas Syiah Kuala sebagai anggota	PEER 5-395 USAID	3,600,000,000,-
5.	2016	Pengaruh Struktur Tanggul Terhadap Pola Gerusan Oleh Gelombang , Penelitian PNB Program Sarjana Teknik Sipil Universitas Mataram sebagai ketua	PNBP- Unram	7,500,000,-
6.	2015	Model Eksperimen Pemecah Gelombang Ambang Rendah , Penelitian PNB Program Magister Teknik Sipil Universitas Mataram sebagai ketua	PNBP- Unram	15,000,000,-

7.	2013 - 2014	Rayapan (Run-Up) Gelombang Tsunami di Kawasan Pesisir Kuta Lombok Tengah , Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi sebagai ketua	Dikti	46,500,000,-
----	----------------	--	-------	--------------

F. PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No.	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (juta Rp)
1.	2020	Penyuluhan Prosedur Evakuasi Bencana Gempa Bumi dan Tsunami di SDN 02 Kuta Pujut Lombok Tengah	PNBP - Unram	9,000,000,-
2.	2019	Penyuluhan Prosedur Evakuasi Bencana Gempa Bumi di SDN 47 Ampenan Kota Mataram	PNBP - Unram	10,000,000,-
3.	2018	Peningkatan Kapasitas Sekolah Tangguh Bencana di SDN 07 Ampenan Kota Mataram	PNBP - Unram	10,000,000,-
4.	2015	Sosialisasi Mitigasi Bencana Gempa dan Tsunami di SDN 02 Kuta Lombok Tengah	PNBP - Unram	5,000,000,-
5.	2014	Sosialisasi Kajian Daerah Rawan Landaan Tsunami di Kawasan Kuta Lombok Tengah	PNBP - Unram	5,000,000,-
6.	2013	Pembuatan Peta Bahaya Tsunami Di Kecamatan Lunyuk, Kabupaten Sumbawa	PNBP- Unram	5,000,000,-
7.	2013	Penyusunan Rencana Evakuasi Bencana Tsunami Di Desa Batu Nampar, Kecamatan Jerowaru, Kabupaten Lombok Timur	PNBP- Unram	5,000,000,-
8.	2012	Penyuluhan Potensi Bahaya Gempa Bumi dan Tsunami di Desa Awang Kecamatan Pujut Lombok Tengah	PNBP - Unram	5,000,000,-
9.	2012	Sosialisasi Tentang Bahaya Gempa Bumi dan Tsunami di Desa Kuta Kabupaten Lombok Tengah	PNBP - Unram	5,000,000,-

G. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/ Tahun
1	Kondisi Gelombang di Wilayah Perairan Pantai Labuhan Haji	Spektrum Sipil, Jurusan Teknik Sipil FT Unram	I/1/2014
2	Coastal and Estuarine Morphology Changes Induced by The 2011 Great East Japan Earthquake Tsunami	Coastal Engineering Journal, World Scientific and JSCE.	54/1 DOI: 10.1142 / S05785634125001 06/2012

H. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*)

No	Nama Temu Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	International Conference on Disaster Mitigation and Management 2021 (ICDMM 2021)	Flood Discharge Analysis of Brang Ode River as a Disaster Mitigation Effort in Kalimango Village	Oktober 2021, Padang Sumatera Barat
2	2nd International Conference on Disaster Management 2020 (ICDM 2020)	The impact of mandalika tourism area development on the Kuta village, Center Lombok, Indonesia based on tsunami hazard analysis point of view	Oktober 2020, Padang Sumatera Barat
3	International Conference on Disaster Management 2018 (ICDM 2018)	The prediction of tsunami travel time to Mataram City Indonesia based on North Lombok Earthquake as the initial condition	Mei 2018, Padang Sumatera Barat
4	Seminar Nasional Pengurangan Risiko Bencana	Peranan hutan bakau dalam perlindungan terhadap bencana daerah pesisir	Februari 2017, Yogyakarta
5	The 5th International Conference of Euro Asia Civil Engineering Forum (EACEF-5)	The submerged breakwater as prototype of coastal protection in Gili Trawangan, Lombok, Indonesia	September 2015, Surabaya Jawa Timur
6	International Seminar on Ocean and Coastal Engineering, Environment and Natural Disaster Management (ISOCEEN) 2014	The Tsunami Run-up Assesment of 1977 Sumba Earthquake in Kuta, Center of Lombok, Indonesia	Desember 2014, Surabaya Jawa Timur
7	Asia Pacific Coast (APAC) 2013	Post Tsunami Field Survey of 1977 Sumba Earthquake in Kuta, Center of Lombok, Indonesia	September 2013, Nusa Dua Bali
8	Coastal Structures 2011	The Effect of Sendai Port Breakwater to Sediment Movement on Its Vicinity	September 2011, Yokohama Jepang

9	International Conference on Coastal Engineering (ICCE) 2010	Aerial Photograph of Sendai Coast for Shoreline Behavior Analysis	July 2010, Shanghai China

I. Publikasi Buku

No	Judul Buku	Penerbit	Edisi, Tahun
1			
2			

J. Hak Paten

No	Judul Paten	No Paten	Tahun
1			
2			

K. Pengalaman Profesional

No	Posisi (Jabatan)	Nama Perusahaan	Tahun
1			
2			

Demikian riwayat hidup ini saya buat dengan sebenarnya.

Mataram, Nopember 2021


Eko Pradjoko, ST., MEng., PhD.
 NIP. 19701205 199702 1001

