



Universitas Diponegoro

Dosen Magister Ilmu Lingkungan

Prof. Dr. Hadiyanto, ST, MSc



**MAGISTER ILMU LINGKUNGAN
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

Nama	Prof Dr. Hadiyanto, ST, MSc		
			
Pos	Filsafat Ilmu dan Metodologi Penelitian		
Karir akademik	S1: Teknik Kimia	UNDIP	1994
	S2: Makanan dan Bioproses	Wageningen Unv. Belanda	2004
	S3: Teknik Kimia	Wageningen Unv. Belanda	2007
Pekerjaan	Sekolah Pascasarjana	Wakil Dekan I	2019-2024
Proyek penelitian dan pengembangan selama 5 tahun terakhir	Pengembangan CaO Berdukungan Abu Terbang Berasal dari Cangkang Moluska Sebagai Katalis Heterogen dalam Sintesis Biodiesel Riset Pengembangan Dan Penerapan Penelitian Dana PNBP Undip Tahun 2016 Rp. 50.000.000,00		
Kolaborasi industri selama 5 tahun terakhir	Biomassa Perairan Indonesia Mitra KU Leuven Belgia, Maris Project Belanda, PT Wirana Energi		
Paten dan hak milik	Proses Produksi Biodiesel dari Mikroalga Secara In-situ. No Pendaftaran : ES09201300002		2013
Publikasi penting selama 5 tahun terakhir	Publikasi terbaru yang dipilih dari total sekitar. (berikan jumlah total): 180 Danh Chan Nguyen, Anh Tuan Hoang, Quang Vinh Tran, Hadiyanto Hadiyanto, Kanit Wattanavichien, Van Viet Pham Tinjauan kinerja, pembakaran, dan karakteristik emisi mesin busi berbahan bakar 2, 5-Dimethylfuran dibandingkan etanol dan bensin 2021/4/1 Jurnal Teknologi Sumber Daya Energi Jilid 143 Vol 4 040801 Perhimpunan Insinyur Mekanik Amerika		
Kegiatan di badan spesialis selama 5 tahun terakhir	Guru Besar	Teknik	2017