

Drs. Supardiyono, M.Si

Position	***Lecturer of Geophysics in Physics Study Program***		
	Assistant Professor of Geophysics in Physics Study Program		
	Degree	***University***	***Year***
Academic career	**Bachelor** at Physics Education	Universitas Negeri Surabaya - Indonesia	1991
	Master of Science	Universitas Gadjah Mada - Indonesia	1998
Employment	***Position***	***Employer***	***Period***
	Lecturer on Physics Study Program	Universitas Negeri Surabaya - Indonesia	1992-now
	Computational Laboratory Coordinator	Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Universitas Negeri Surabaya - Indonesia	2019-now
	Lecturer on Open University	UPBJJ-UT Surabaya - Indonesia	2007-now
Research and development projects over the last 5 years (2014-2019)	Penentuan Struktur Kecepatan Gelombang P Dan S di Bawah Jawa Timur dan Tengah dengan Inversi Tomografi Lokal (Rp. 62.500.000,00)		2014
	Penentuan Struktur Kecepatan Gelombang P Dan S di Bawah Jawa Timur dan Tengah dengan Inversi Tomografi Lokal (Bath II)(Rp. 70.000.000,00)		2015
	Analisis Potensi Sungai Bawah Permukaan Daerah Kars Di Kecamatan Rengel Kabupaten Tuban (Rp.50.000.000,00)		2016
	Pemanfaatan Co_2 Cair Sebagai Refrigeran Dalam Sistem Penyimpanan Ikan Bagi Nelayan Di Kec. Brondong Kab. Lamongan (Rp. 41.000.000,-)		2016
	Pengembangan Bahan Ajar Digital Interaktif (BADI) untuk pembelajaran Online Fisika Terapan Hibah Penelitian Kebijakan Unesa (Rp.7.500.000,-)		2018
	2019: Peningkatan Kompetensi Kreativitas Mahasiswa Pgsd Dengan LKM Model Teaching Learning And Creativity (TLC) Pada Mata Kuliah KONSEP DASAR IPA DI SD (PDGK4103) Hibah Penelitian Dasar Open University (Rp. 50.000.000,-)		2019

	Penerapan Pola Komunikasi Interpersonal Jarak Jauh Melalui Whatsapp (WA) Dan Onedrive Dalam Meningkatkan Hasil Mutu Pemantapan Kemampuan Profesional (PKP) Dan Karya Ilmiah Mahasiswa. Hibah Penelitian Dasar Open University (Rp. 50.000.000,-)	2019
	Peningkatan Kompetensi Kemampuan Pemecahan Masalah Matakuliah Tap Melalui Pemberian Guiding Question Model Problem Solving Mahasiswa PG-PAUD di Pokjar Bojonegoro.Hibah Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi Open University (Rp. 50.000.000,-)	2019
	Seleksi Tutor Secara Integratif Dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Tutorial Untuk Ciptakan Budaya Mutu Akademik Hibah Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi, Open University (Rp. 50.000.000,-)	2019
Important publications over the last 5 years	Three Component Seismogram Analysis: A Case Study of the M=7.7 South Java Indonesia Earthquake on July 17, 2006 and Changes in Coulomb LAZStress and Seismisity Rate. Journal of Computational and Theoretical Nanoscience. 23(12). 12037-12042	2017
	Determination of source parameters of the 2017 Mount Agung Volcanic earthquake from moment-tensor inversion method using local broasband seismic waveforms. J. Phys. Conf. Ser. 997. 012001	2018

Professional Organization	***Organization***	***Position***	***Period***
	Physical Society of Indonesia (PSI)	Member	2018 – Now
	Himpunan Ahli Geofisika Indonesia (HAGI)	Member	2017 – Now