

CURICULUM VITAE

A. Personal Identity

1	Name	:	Dr. Ir. Pangesti Nugrahani, M.Si.
2	Gender	:	Female
3	Program Degree	:	Agroteknologi
4	Employment Identity Number / NIP	:	196103201992102001
5	National Lecturer Registration Number / NIDN	:	0020036108
6	Place & Date of Birth	:	Temanggung, 20 March 1961
7	E-mail	:	pangesti_n@upnjatim.ac.id
8	Phone number	:	08113393361
9	Subjects		Plant Biotechnology
			Urban Agriculture
			Introduction of Architecture Landscape
			Agricultural Biology
			Leadership
			Plant Tissue Culture
			Eco-physiology
			Micro-propagation
			Horticulture Landscape

B. Education

No	Program	Field of Study	Institution	Graduated Year
1	Bachelor degree	Agronomi	IPB Bogor	1984
2	Master degree	Arsitektur Lanskap	IPB Bogor	2005
3	Doctoral degree	MIPA Biologi	UNAIR Surabaya	2012

C. Research

No	Year	Research Title	Funding
1	2015-2017	Produksi bibit masal tanaman hortikultura berbasis bioteknologi	DRPM/PUPT
2	2018-2019	Mikropropagasi Tanaman Buah Tin (<i>Ficus carica</i> L.)	UPN Veteran Jawa Timur / RISTI
3	2019-2020	Enkapsulasi dan Preservasi Benih Bawang Merah TSS (<i>True Shallot Seed</i>)	DRPM / PDUPT
4	2021-2022	Multiplikasi Dan Konservasi In Vitro Kultur Jaringan Tanaman Aglonema	UPN Veteran Jawa Timur / RISLA

5	2022-2023	Nanoteknologi Kultur Jaringan pada Tanaman Pisang Cavendish	DRPM / PDKN
6	2023	Pengaruh Partikel Nano Perak (AgNPs) dan Nutrisi AB Mix pada Pertumbuhan Plantlet <i>Aglaonema</i> 'Lady Valentine' In Vitro dan Ex Vitro	DRTPM / Penelitian Tesis Magister

D. Community Service Program

No	Year	Community Service Activities	Funding
1	2018	PKM Kelompok Wanita Tani Flamboyan Rungkut Tengah, Surabaya	Ristek Dikti
2	2016	Pelatihan Kultur Jaringan untuk Siswa SMA	FP UPN Veteran Jatim
3	2022	Pelatihan Wisata Edukasi Botani Wisata Sawah Sumber Gempong Desa Ketapanrame Kecamatan Trawas, Mojokerto	Matching Fund / DIKTI / UBAYA
4	2022	Penataan wisata petik buah dan refugia untuk mendukung Keberlanjutan Produksi Mutu Buah Mangga dan Pengembangan Agrowisata di Pasuruan	FP UPN Veteran Jatim
5	2023	Budidaya Tanaman Bunga Melati di Lapas Kelas I, Porong, Sidoarjo	Kerja sama UBAYA dan UPN Veteran Jatim
6	2023	Pemanfaatan Bunga Matahari di Desa Pengalangan, Kabupaten Gresik	Matching Fund / DIKTI / Universitas PGRI Adi Buana

E. Books

No	Book Title	Year of Publish	Publisher
1	Produksi Bibit Kultur Jaringan Tanaman Krisan, ISBN 978-623-5934-27-3	2022	Ediide Infografika, Malang
2	Air Pollution Tolerance Index (APTI) Tanaman Lanskap sebagai Indikator Pencemaran Udara Perkotaan, ISBN 978-623-02-6815-1	2023	Deepublish, Yogyakarta

F. Publications

No.	Article Title	Journal	Volume/No/Year
1	Effect of Organic Fertilizers on Early Growth of <i>Ficus carica</i> L. Mini-Graft	Jurnal Hortikultura Indonesia	Terakreditasi Sinta 2, ISSN: 2614-2872, No. 12(3), 177-182
2	Morfogenesis dan Induksi Kalus Tin (<i>Ficus carica</i> L.) pada Media Murashige dan Skoog (MS) dengan Penambahan Benzylaminopurine	Jurnal Agroteknologi	Terakreditasi Sinta 3, e-ISSN 2502-4906, Vol 13 No 02 (2019), halaman 156-163
3	Germination and Initial Growth of Thru Shallot (<i>Allium cepa</i> L. var. aggregatum) Seeds Encapsulated with Organic and Inorganic Materials	Jurnal internasional bereputasi Q4	ISSN 0126-8643
4	Initial Direct Organogenesis of Two Genotypes Chrysanthemum (<i>Dendratherma grandiflora</i>) in the Absence of Growth Regulators on MS Medium	Jurnal Internasional bereputasi Q3	ISSN 1990-6145
5	The Effect of Planting Media and Foliar Fertilizer on the Acclimatization Stage on the Appearance of Aglaonema 'Lady Valentine'	Jurnal Internasional IJVSAR terindeks ICI (Copernicus)	ISSN: 2582-4112

G. Participation in Student Creativity Program

No.	Proposal Title	Participation	Year
1	Maket Pohon	Team Supervisor	2015
2	Susu Saga (PIMNAS)	Team Supervisor	2017
3	Zat Pengatur Tumbuh Organik Akar Eceng Gondok (<i>Eichhornea crassipes</i>)	Team Supervisor	2018
4	Pendampingan masyarakat pengrajin rajungan di Lamongan	Team Supervisor	2018
5	Priming buah Tomat pada Benih Kopi	Team Supervisor	2023
6	Efektivitas Wax Stafresh Coating Pada Umur Simpan dan Kualitas Buah Nanas di PT. Great Giant Pineapple Lampung	Team Supervisor	2023
7	Uji Mutu Benih Kacang Tanah (<i>Arachis hypogaea</i> L.) Di Laboratorium UPT. PSBTPH Provinsi Jawa Timur Wilayah 1 Surabaya	Team Supervisor	2023