

CURICULUM VITAE

A. Personal Identity

1.	Name	Dita Megasari, S.P., M.Si.		
2.	Gender	Female		
3.	Functional Position	Instructor		
4.	Employment Identity Number / NIP	20219901001237		
5.	National Lecturer Registration Number / NIDN	0701109003		
6.	ID Sinta	6701876		
7.	ID Scopus	-		
8.	ID Orchid	0000-0002-7149-8454		
9.	Place & Date of Birth	Tuban, 01 October 1990		
10.	Email	dita.megasari.agrotek@upnjatim.ac.id		
11.	Phone number	-/085285018051		
12.	Office Address	Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya		
13.	Work number	+62 (031) 870 6369/+62 (031) 870 6372		
14.	Number of Alumnus	Bachelor degree = 1 orang	Master Degree = 0 orang	Doctoral degree = 0 orang
15.	Subjects	1. Basic Plant Protection		
		2. Major Pest and Disease Management		
		3. Integrated Pest Management		
		4. Agricultural Entomology		
		5. Acarology		
		6. Pest and Disease Science		
		7. Technology Production of Biological Agent		
		8. Agricultural Statistics		
		9. Entepneurship		
		10. Pancasila		

B. Education

Program:	Bachelor degree	Master degree	Doctoral degree
Institution	Institut Pertanian Bogor	Institut Pertanian Bogor	
Field of Study	Mayor: Proteksi Tanaman Minor: Perlindungan Hutan	Entomologi	
Year of Study	2008-2013	2013-2016	
Thesis/ Dissertation	Keefektifan Kitosan terhadap Penekanan Infeksi <i>Bean common mosaic virus</i> dan Vektornya, <i>Aphis craccivora</i> Koch. pada Tanaman Kacang Panjang	Pengaruh Kitosan terhadap Biologi <i>Aphis craccivora</i> Koch, Vektor <i>Bean common mosaic virus</i> pada Tanaman Kacang Panjang	

Nama Pembimbing/Promotor	Dr. Ir. Tri Asmira Damayanti, M. Agr. Dr. Ir. Sugeng Santoso, M. Agr.	Dr. Ir. Sugeng Santoso, M. Agr. Dr. Ir. Tri Asmira Damayanti, M. Agr.	
--------------------------	--	--	--

C. Research

No	Year	Community Service Activities	Funding	
			Grant	Amount (million rupiah)
1.	2021 (Ketua)	Eco-Enzymes Berbahan Baku Limbah Sayur dan Buah sebagai Pestisida Ramah Lingkungan	DIPA UPN “Veteran” Jawa Timur	13,3
2.	2021 (Anggota)	Identifikasi Virus yang Berasosiasi dengan Kacang Bambara (<i>Vigna subterranea</i> (L.) Verdc.) Madura Berbasis Teknologi Molekuler	DIPA Universitas Trunojoyo	19,5
3.	2022 (Anggota)	Pengembangan Teknologi Pasca Panen Edible Coating Anti-Cendawan Berbahan Aktif Ekstrak Krokot (<i>Portulaca oleracea</i>) untuk Meningkatkan Mutu Buah pada Penyimpanan	DIPA UPN “Veteran” Jawa Timur	14,9
4.	2022 (Anggota)	Stabilitas dan Efektivitas Formula Baru Bioinsektisida Pengendali Ulat Grayak Tentara (<i>Spodoptera frugiperda</i> J. E. Smith) sebagai Pendukung Produktivitas Jagung	DIPA Universitas Trunojoyo	39
5.	2023 (Ketua)	Analisis Molekuler dan <i>Mode of Action</i> Eco-Enzyme sebagai Insektisida Organik	DIPA UPN “Veteran” Jawa Timur	13

D. Community Service Program

No	Year	Community Service Activities	Funding	
			Grant	Amount (million rupiah)
1.	2021 (Ketua)	Pendampingan Budidaya dan Perbaikan Kualitas Produk Tanaman Hias di Mekar Jaya Nursery	Dana Mandiri	2
2.	2021 (Anggota)	Pengenalan Tanaman Porang di Lingkungan RW 06 Medokan Ayu, Surabaya	Dana Mandiri	1
3.	2021 (Anggota)	Peningkatan Produksi Kelengkeng melalui Pendampingan Budidaya <i>Trigona</i> spp. sebagai Polinator di PPAH Alam Sari Kabupaten Tuban	DIPA UPN “Veteran” Jawa Timur	6,1

4.	2021 (Ketua)	Pendampingan Pengendalian Tikus pada Tanaman Belimbing Tasikmadu Menggunakan <i>Mouse Fumigator Semi Automatic</i>	DIPA UPN “Veteran” Jawa Timur	6
5.	2021 (Anggota)	Optimalisasi Manfaat Serangga Berguna di Desa Patempuran melalui Pemanfaatan Insect Hotel secara Massal	DIPA Universitas Jember	25
6.	2022 (Anggota)	Penyuluhan Berbasis Pertanian Organik kepada Kelompok Tani Sumber Makmur Abadi	Dana Internal Fakultas Pertanian UPNVJT	1,5
7.	2022 (Anggota)	Keberlanjutan Produksi Mutu Buah Mangga dan Pengembangan Agrowisata	Dana Internal Magister Agroteknologi UPNVJT	1,5
8.	2022 (Anggota)	OBRAS (Obrolan Santai): Organisme Pengganggu Tanaman Kentang dan Pengendaliannya	Dana Mandiri	2

E. Publications

No.	Article Title	Journal	Volume/No/Year
1.	Tingkat Serangan Ulat Grayak Tentara <i>Spodoptera frugiperda</i> J. E. Smith (Lepidoptera: Noctuidae) pada Pertanaman Jagung di Kabupaten Tuban, Jawa Timur, Indonesia	Agrovigor: Jurnal Agroteknologi (Sinta 3)	Volume 14/ Nomor 1/ Tahun 2021
2.	Insidensi dan Keparahan Penyakit Bulai pada Tanaman Jagung Lokal Madura di Kabupaten Sumenep, Jawa Timur, Indonesia	Agrologia (Sinta 4)	Volume 10/ Nomor 1/ Tahun 2021
3.	Perbandingan Jenis Atraktan dalam Memerangkap Lalat Buah <i>Bactrocera</i> spp. (Diptera: Tephritidae) pada Kebun Buah di Kecamatan Lawang, Kabupaten Malang	Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS	Volume 5/ Nomor 1/ Tahun 2021
4.	Strategi Pemasaran Tanaman Hias pada Masa Pandemi Covid-19 di Mekar Jaya Nursery	Prosiding Seminar Nasional Penanggulangan Kemiskinan	Volume 1/ Nomor 1/ Tahun 2021
5.	Prospek Pengendalian Hayati Hama Kepik Hijau (<i>Nezara viridula</i>) Menggunakan <i>Streptomyces</i> spp.	Nusantara Science and Technology Proceedings	Volume 2021/ Nomor -/ Tahun 2021
6.	Biologi <i>Spodoptera frugiperda</i> JE Smith. pada Beberapa Jenis Pakan di Laboratorium	Agrovigor: Jurnal Agroteknologi (Sinta 3)	Volume 15/ Nomor 1/ Tahun 2022
7.	Monitoring Kutudaun dan Penyakit Belang Kacang Tanah dalam Penerapan Prinsip	Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan	Volume 3/ Nomor 1/ Tahun 2022

	Pengendalian Hama Terpadu di Kabupaten Sidoarjo	Pendidikan Vokasi Pertanian	
8.	Review: Perubahan Iklim terhadap Organisme Pengganggu Tanaman	Prosiding Seminar Nasional II LPPM UMMAT	Volume 2/ Nomor 1/ Tahun 2023
9.	Pengaruh Biopestisida Fobio dan Agens Hayati <i>Trichoderma</i> sp., terhadap Penyakit Layu Fusarium pada Bawang Merah	Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences	Volume 7/ Nomor 1/ Tahun 2023
10.	New Host Record of Geminivirus on Bambara Groundnut (<i>Vigna subterranea</i> (L.) Verdc. (Fabaceae)) in East Java, Indonesia	Journal of Science in Agrotechnology	Volume 1/ Nomor 1/ Tahun 2023
11.	Leveraging Environmental and Landscape Effects on the <i>Spodoptera frugiperda</i> Abundance and Attack Rates' Spatial Distribution	Natural Science: Journal of Science and Technology	Volume 12/ Nomor 1/ Tahun 2023

F. Author in Seminar

No	Seminar	ArticleTitle	Date/Institution
1.	Seminar Nasional “Membangun Sinergi Antar Perguruan Tinggi dan Industri Pertanian dalam Rangka Implementasi Merdeka Belajar Kampus Merdeka” dalam Rangka Dies Natalis ke-45 UNS	Perbandingan Jenis Atraktan dalam Memerangkap Lalat Buah <i>Bactrocera</i> spp. (Diptera: Tephritidae) pada Kebun Buah di Kecamatan Lawang, Kabupaten Malang	Surakarta, 28 April 2021
2.	Seminar Nasional “Dinamika dan Strategi Penganggulangan Kemiskinan di Jawa Timur di Masa dan Pasca Pandemi Covid-19” Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Trunojoyo Madura dan The SMERU Research Institute	Strategi Pemasaran Tanaman Hias pada Masa Pandemi Covid-19 di Mekar Jaya Nursery	Bangkalan, 25 August 2021
3.	International Seminar of Research Month 2021 “Building Disaster Resilience Through Database and Literacy Advancement” Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur	Eco-Enzymes Made from Vegetable and Fruit Waste as Environmental-Friendly Pesticides Biology of <i>Spodoptera frugiperda</i> JE Smith on Several Types of Feed in the Laboratory	Surabaya, 12-13 October 2021

		Semi Automatic Mouse Fumigator: Effectively Kill Rice Field Rats	
4.	Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian “Resonansi Inovasi Teknologi untuk Pengembangan Generasi Milenial Pertanian untuk Menjawab Tantangan Krisis Pangan Global” Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Manokwari	Serangan Penyakit Mosaik pada Tanaman Kacang Tanah (<i>Arachis hypogaea</i> L.) di Lahan Perumahan Florencia Regency, Kabupaten Sidoarjo	Manokwari, 23 July 2022
5.	Seminar Nasional “Strategi Mempertahankan Lahan Pertanian dalam Mengatasi Krisis Pangan” Prodi Agribisnis dan Magister Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya bekerjasama dengan PERHEPI Komisariat Surabaya	Dampak Perubahan Iklim terhadap Ledakan Populasi Ulat Grayak (<i>Spodoptera Frugiperda</i>) di Indonesia	Surabaya, 22 November 2022
6.	Seminar Nasional II LPPM Universitas Muhammadiyah Mataram Tahun 2023 “Optimalisasi Inovasi Iptek dalam Mendukung Implementasi SDGs”	Review: Perubahan Iklim terhadap Organisme Pengganggu Tanaman	Mataram, 05 April 2023
7.	Seminar Nasional Universitas Lambung Mangkurat “Pengelolaan Biodiversitas untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional”	Jenis dan Intensitas Kerusakan Hama Tanaman Salak Madura	Banjarbaru, 04 May 2023
8.	Seminar Nasional Universitas Wiraraja bekerjasama dengan APTSIPI Wilayah 3 Jawa Timur “Peran Petani Milenial dalam Pembangunan Pertanian menuju Kedaulatan Pangan Berkelanjutan”	Pengaruh Pemupukan N, P, K terhadap Serangan Hama Tanaman	Sumenep, 29 July 2023

G. Books

No	Book Title	Year of Publish	Number of Page	Publisher
1.	BUMDESA sebagai Kekuatan Ekonomi Baru (Sebuah Gagasan untuk Desa di Indonesia)	2021	833	CV. Penerbit Lakeisha
2.	Bunga Rampai: Pengantar Ilmu Pertanian	2022	47	CV. Penerbit Lakeisha
3.	Pedoman Praktikum Teknologi Dasar Perlindungan Tanaman	2023	60	CV. Indomedia Pustaka

H. Intellectual Property Rights/ Patent

No	Year	Title of Intellectual Property Rights	Type	P/ID Number
1.	2021	BUMDESA sebagai Kekuatan Ekonomi Baru (Sebuah Gagasan Untuk Desa di Indonesia)	Buku	000343371
2.	2022	Bunga Rampai: Pengantar Ilmu Pertanian	Buku	000390856

I. Public Planning

No.	Type	Year	Area of Application	Feedback
-	-	-	-	-

J. Achievement

No	Award	Awarder	Year
1.	Juara 3 Pemakalah Terbaik Kategori Praktik Baik	Universitas Trunojoyo Madura dan The SMERU Resesarch Institute	2021

I hereby guarantee that details and information provided above is correct to the best of my knowledge. If there is any fraud information found in the future, I will hold full responsibility of the penalty.

Surabaya, 01 September 2023



(Dita Megasari, S.P., M.Si.)
NPT. 20219901001237