

A. IDENTITAS DIRI KETUA PENELITIAN

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Dr. Ir. Sunawan, MP.
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Lektor Kepala
4	NIP/NIK/No. Identitas lainnya	1870200015
5	NIDN	0722056102
6	E-mail	sunawan@rocketmail.com
7	Nomor Telepon	(0341) 575508
8	Alamat Kantor	Jl. Mayjen Haryono 193 Malang 65144 (0341) 551932/(0341)552249
9	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1 = 80 orang
10.	Mata Kuliah yg diampu	1. Pengantar Ilmu Pertanian
		2. Bioteknologi Pertanian
		3. Teknologi Pembibitan dan Budidaya Jamur
		4. TBT Perkebunan dan Industri
		5. Bioenergi
		6. Biofarmaka
		7. Analisis Pertumbuhan Tanaman
		8. Pengembangan Tanaman Perkotaa
		9. Manajemen Agro Ekosistem

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Islam Malang	Universitas Brawijaya	Universitas Brawijaya
Bidang Ilmu	Agronomi	Ilmu Tanaman	Ilmu Pertanian
Tahun Masuk-Lulus	1981-1986	1993-1996	2013-2017
Judul Skripsi/ Tesis	Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Varietas C1	Efektifitas Penyemprotan Pestisida terhadap Hama dan Penyakit Tanaman Bawang Putih pada Sistem Tumpangsari	Peningkatan Efisiensi Energi Matahari melalui Perbaikan Teknologi Budidaya Tanaman Padi Ketan
Nama Pembimbing	Dr. Ir. Yogi Sugito	Dr. Ir. Lilik Agustina, MS Dr. Ir. Soewarno Notodimedjo	Prof. Dr. Ir. Yogi Sugito Prof. Dr Ir. Eko Widaryanto, MS. Prof. Dr. Ir. Titik Islami, MS.

C. PENGALAMAN PENELITIAN

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (jutaRp)
1.	2013	Serapan Hara dan Hasil Tanaman Cabai Merah (<i>Capsicum annum L.</i>) Akibat Aplikasi Kompos Asalsampah Organik Pasar dengan Sistem Vertikultur.	DIKTI	50
2.	2013	Substitution of Ammonium Sulfate Fertilizer on Upland Sugarcane Cultivation and Its Effects on Plant Growth, Nutrient Content and Soil Chemical Properties	DIKTI	50
3.	2014	Hasil Tebu Pertama dan Keprasan serta Efisiensi Penggunaan Hara N dan S akibat Substitusi Ammonium Sulfat	DIKTI	50
4.	2018	Peningkatan Efisiensi Energi Matahari melalui Perbaikan Teknologi Budidaya Tanaman Padi Ketan	BPPDN	30
5.	2019	Aplikasi GA3 dan Pupuk NPK tradap Pertumbuhan Tanaman Angrek Bulan	Hi-ma Unisma	12

D. PENGALAMAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1.	2013	Pengembangan Energi Alternatif Berbasis Potensi Lokal di Kecamatan Wonoasih, Kota Probolinggo. Iptekbagi Wilayah (IbW). Anggota Tim	IbW Dikti dan Pemkot Probolinggo	200
2.	2018	Pelatihan Budidaya Vertkultur secara Hdrophonik Di Daerah Perkotaan pada Siswa SMK 1 Tulung Agung Anggota Tim	Unisma	5

E. PUBLIKASI ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1.	Serapan Hara dan Hasil Tanaman Cabai Merah (<i>Capsicum annum L.</i>) Akibat Aplikasi Kompos Asalsampah Organik Pasar dengan Sistem Vertikultur.	AGRONISMA Jurnal Prodi Agroteknologi Faperta, Unisma	1/I/2013
2.	Substitution of Ammonium Sulfate Fertilizer on Upland Sugarcane Cultivation and Its Effects on Plant Growth, Nutrient Content and Soil Chemical Properties	AGRIVITA	Volume 35 No. 1 February - 2013

3.	Hasil Tebu Pertama dan Keprasan serta Efisiensi Penggunaan Hara N dan S akibat Substitusi Ammonium Sulfat	J. Agron. Indonesia	Vol. 41 (1) : 54 – 61 Januari2013
4.	Effect of varieties and seedlings number on the yield and solar energy utilization of glutinous rice (<i>Oryza Sativa</i> L. Glutinous)	BIOSCIENCE RESEARCH,	Vol. 15(2): 1012- 1019 13 Juni2018
5.	Effect of Nitrogen Fertilizer Dosage and Seedlings Age on the Yield and Use of Solar Energy in Glutinous Rice (<i>Oryza sativa</i> glutinous L.)	<i>BIOSCIENCES BIOTECHNOLOG Y RESEARCH ASIA,</i>	Vol. 15(2), p. 447-454 June 2018