

A. IDENTITAS DIRI

1	Nama	:	Dr. Ir. H. Sugiarto, MP
2	Jenis Kelamin	:	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	:	Lektor
4	NIP/NIK/No. Identitas lainnya	:	190 02 00010
5	NIDN	:	0702106101
7	E-mail	:	Sugiarto@unisma.ac.id
8	Alamat Kantor	:	Jl. Mayjen Haryono 193 Malang 65144 (0341) 551932/(0341)552249
9	Lulusan yang Telah Dihilangkan	:	S-1 = 86 orang; S-2 = 0
	Mata Kuliah yg Diampu	:	Teknologi Benih
			Teknik Budidaya Tanaman (TBT) Pangan
			Pengelolaan dan Teknologi Produksi Benih
			Analisis Dampak Lingkungan
			Dasar Klimatologi
			Mekanisasi Pertanian
			Dasar Pengolahan air dan Pupuk Organik
			Budidaya Tanaman Pekarangan Produktif
			Budidaya Tanaman Semusim
			Budidaya Tanaman Tahunan dan Industri
			Pengendalian Gulma
			Kesuburan dan Kesehatan Tanah
			Management Tanah dan Tanaman

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Islam Malang	Universitas Brawijaya	Universitas Brawijaya
Bidang Ilmu	Budidaya Pertanian	Ilmu Tanaman	Kajian Lingkungan
Tahun Masuk – Lulus	1981-1986	1995-998	2010-2014
Judul Skripsi/Thesis/ Disertasi	Uji Daya Adaptasi Chinese Cabbage pada Dataran Medium	Pemberian Urine Sapi dan Silase terhadap pertumbuhan tanaman kentang di dataran rendah	Kajian Pengelolaan Lahan Kentang Berkelanjutan dengan sistem intensifikasi potensi lokal (SIPLO): Ketersediaan dan Aplikasi bahan organik
Nama Pembimbing	Dr.Ir. Lita Sutopo, MS. dan Ir. Dawam Maghfur, MS.	Dr.Ir. Muji Santoso, MS. dan Prof.Dr.Ir. Syekhfani, MS.	Prof. Dr. Ir. Soemarno, MS. Prof. Dr. Ir. Sudiarmo, MS. Dr. Ir Rudi Sulisty, MS.

C. RIWAYAT PENELITIAN

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	1997	Pengaruh Pemberian Pupuk Pelengkap Cair Tress Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (<i>Cucumis sativus L.</i>) Varietas Panda Anggota Peneliti	Mandiri	10 juta
2	1998	Kajian Pemberian Urine Sapi Perah dan Silase Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang Peneliti	Mandiri	15 juta
3	1999	Respon Tanaman Bawang Putih Terhadap Pemberian Biokompos Padat M-FA Dengan Tumpangsari Tanaman Tomat Peneliti	Mandiri	15 juta
4	2000	Respon cabai merah (<i>Capsicum annum L.</i>) varietas Wonder Hot terhadap Aplikasi Bio-Kompos Cair dari Berbagai Stater dan Bahan Organik Peneliti	Mandiri	10 juta
5	2001	Pengaruh Pupuk Kascing dan Pemangkasan Pucuk Pada Tanaman Wijen (<i>Sesamun Indicum L.</i>) Varietas Sumberrejo Peneliti	Mandiri	10 juta
6	2002	Studi Pemberian Pupuk Biokompos dan Pemangkasan Cabang Lateral Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun Jepang (<i>cucumis sativus L.</i>)	Mandiri	15 juta
7	2004	Respon Perendaman Biji Pada Berbagai ZPT Alami Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Jeruk (<i>Citrus medica L.</i> Varietas <i>Japanche citroen</i>) Sebagai Batang Bawah Anggota Peneliti	Mandiri	10 juta
8	2004	Pengaruh Pemberian Ca Cl ₂ dan GA ₃ Pra Panen Terhadap Kualitas Buah Tomat (<i>Licopersicum esculentum M.</i>) Varietas Glory Anggota Peneliti	Mandiri	15 juta
9	2005	Studi Pemangkasan dan Aplikasi Ca Cl ₂ Pra Panen Terhadap Hasil dan Kualitas Buah Terung Anggota Peneliti	Mandiri	15 juta
10	2006	Pengaruh Kepadatan Populasi dan Pemangkasan pada Saat Terhadap Dettaseling Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Induk Jagung Hibrida Pioneer	Mandiri	15 juta

		(<i>Zea mays</i> L.) Anggota Peneliti		
11	2010	Pengaruh Pemberian Bahan Organik dan <i>Trichoderma sp</i> Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang Anggota Peneliti	Mandiri	15 juta
12	2010	Pengaruh Getaran dan Suara Terhadap Kualitas Bibit F1 dengan Metode Pembibitan <i>Shock Dingin Eksplan (SDE)</i> dan Metode Pembibitan Biakan Murni Miselium (BMM) Anggota Peneliti	Dikti	45 juta
13	2012	Kajian Pengelolaan Lahan Kentang Berkelanjutan dengan Sistem Intensifikasi Potensi Lokal (SIPLo): Ketersediaan Bahan Organik dan Aplikasi	Dikti	50 juta
14	2013	Eksplorasi Potensi Lokal dan Implikasi Pengelolaan Lahan Kentang Berkelanjutan Upaya Perbaikan Teknologi Menuju Tanaman Sehat Ramah Lingkungan Di Wilayah Batu	Dikti	50 juta

D. RIWAYAT PENGABDIAN MASYARAKAT

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2006	Survey Pengabdian pada Masyarakat Lumajang	Unisma	10 juta
2	2005	Pelatihan Budidaya Jamur Kayu UD. Budi Makmur Produksi Jamur Kayu “Payung Manfaat” Garum Blitar	Unisma	10 juta
3	2007	Gerakan Nasional Rehabilitasi Hutan dan Lahan Pendampingan Kelompok Tani	Kementan	50 juta
4		Penyuluhan Pemasarakatan Pertanian Organik Bumiaji Kota Batu	Mandiri	10 juta
5	2008	Penyuluhan dan Pelatihan Budidaya Jamur bagi siswa/siswi SPP-SPMA Negeri Tulung Agung di SPP-SPMA Negeri Tulung Agung	Unisma	10 juta
6	2009	Pelatihan sebagai Instruktur Budidaya Jamur di Unisma	Unisma	10 juta
7	2009	Implementasi Kerjasama dengan UKM Mitra UD Payung Manfaat Blitar	Unisma	10 juta

E. PUBLIKASI ARTIKEL ILMIAH

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	Studi Pemberian Pupuk Biokompos dan Pemangkasan Cabang Lateral Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun Jepang (<i>cucumis sativus L.</i>)	Al-Buhuts	Vol.7 No.1 : 70-83 September 2002 ISSN 1410-184x
2	Analisis Dampak Lingkungan	Buku Ajar	(unpublis) 2005
3	Mengatasi Permasalahan Pencemaran Lingkungan Tumbuh Tanaman	Bahan Ajar Integrasi (unpublis)	2007
4	Alat dan Mesin Pertanian (ALSINTAN)	Buku Ajar (unpublis)	2007
5	Pemasyarakatan Pertanian Organik dengan Model Pengembangan Teknologi Parsipatoris (PTP) Sebagai Alternatif Menuju Pertanian Berkelanjutan	Laporan Penelitian	2007
6	Local Potential Intensification System (SIPLO) The Sustainable Management of Soil Organic Potatoes	International Journal of Engineering and Science	Vol :2 Issue :9 ISSN(e)2278-4721 ISSN(p) 2319-6483 April 2013
7	Potato Organic Farming in Batu City, Indonesia	Indonesian Green Technology Journal	Vol:2 No.1, E-ISSN,2338-1787, 2013
8	Land Management and Local Resources in Sustainable Organic Potato Farming Systems in Batu, Indonesia	International Journal of Ecosystem	3(5):132-139, 2013. DOI:10.5923/j.ije.20130305.05

F. PENGALAMAN PENYAMPAIAN MAKALAH SECARA ORAL PADA PERTEMUAN/SEMINAR ILMIAH

No.	Nama Pertemuan Ilmiah /Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1.	Seminar Nasional ISS-1 Universitas Brawijaya	Strategi Pengelolaan Lahan Kentang Berkelanjutan dengan Sistem Intensifikasi Potensi Lokal (SIPLO) – Interdisciplinary Studies Seminar I (ISS-1) Tema “Peran Universitas Brawijaya Dalam Mengembangkan Teknologi Hijau untuk Menyelamatkan Bumi”	6-7 Januari 2011 Universitas Brawijaya
2.	Seminar International Universitas Brawijaya	The Development of Sustainable Agricultural In The Era of Free Trade	22 Agust 2011 Universitas Brawijaya

3.	Seminar International Universitas Brawijaya	Local Potential Intensification System (SIPLO) The Sustainable Management of Soil Organic Potatoes	2 April 2013 Universitas Brawijaya
4.	Seminar International Universitas Brawijaya	Pengelolaan Lahan dan Sumber Daya Lokal dalam Sistem Pertanian Organik Berkelanjutan di Kota Batu, Malang	26-28 Juni 2013 Universitas Brawijaya

G. KEIKUTSERTAAN DALAM KEGIATAN ILMIAH (DALAM 5 TAHUN TERAKHIR)

Jenis Kegiatan	Institusi	Peran dalam Kegiatan	Tahun
Guest Lecture: 'Potential Use of Biochar during Composting Process of Animal Manure; How to Write Article for Reputable Journal'	Agriculture Faculty, University of Islam Malang	Participant	2019