

## A. IDENTITAS DIRI

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Prof (Riset). Dr. Ir. Suyamto
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Guru Besar
4	NIP/NIK/No. Identitas lainnya	1913111953321909
5	NIDK	
7	E-mail	suyamto@unisma.ac.id
8	Alamat Kantor	Jl. MT Haryono 193 Malang
9	Lulusan yang Telah Dihasilkan	-
10	Mata Kuliah yg diampu	1. Dasar Agronomi 2. Dasar Ilmu Tanah

## B. RIWAYAT PENDIDIKAN

	<b>S-1</b>	<b>S-3</b>
Nama Perguruan Tinggi	Univ. Gadjah Mada	Univ. Gadjah Mada
Bidang Ilmu	Ilmu Tanah	Ilmu Tanah
Tahun	1978	1986
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	Pengaruh limbah bagian pemasakan PN-Kertas Blabak terhadap pertumbuhan tanaman padi ( <i>Oryza Sativa L.</i> )	Pengajian pengaruh ketegaran lengas tanah dan salingtindaknya dengan pemupukan fosfat atas peragaan tanaman kedelai ( <i>Glicine (L) Merr.</i> ) pada tanah Vertisol
Nama Pembimbing/Promotor	Prof. Ir. Soegiman	Prof. Dr. Ir. Tedjojuwono Notohadiprawiro

## C. PENGALAMAN PENELITIAN

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1.	2011	Adaptasi Varietas Padi Hibrida Pada Dua Lokasi Berbeda Di Jawa Timur	Badan Litbang Pertanian	100
2	2011	Response Of Soybean To Potassium On Vertisol Lowland Soils In East Java	International Potash Institute	120
3	2012	Identifikasi Permasalahan Dan Kebutuhan Teknologi Berdasarkan Produktivitas Tanaman Pangan (Non Beras) Spesifik Lokasi	Badan Litbang Pertanian	120
4	2013	Pengkajian Evisiensi Pemupukan NPK Tanaman Padi Hibrida Pada Beberapa Agroekologi Di Jawa Timur	Badan Litbang Pertanian	200

5	2013	Pengkajian Efisiensi Pemupukan NPK Tanaman Padi Hibrida Pada Beberapa Agroekologi Di Jawa Timur	Badan Litbang Pertanian	120
6	2014	Pengkajian Optimalisasi Produksi Tanaman Pangan Melalui Pemupukan Hara Spesifik Lokasi (PHSL)	Badan Litbang Pertanian	120
7	2015	Kajian Permasalahan dan Kebutuhan Teknologi Spesifik Lokasi Peningkatan Produktivitas dan Efisiensi Usahatani Padi Gadu (MK1) di Jawa Timur	Badan Litbang Pertanian	270
8	2016	Kajian Permasalahan dan Peluang Peningkatan Produktivitas dan Efisiensi Usahatani Padi Musim Kemarau-1/Musim Gadu di Jawa Timur	Badan Litbang Pertanian	300
9	2017	Pengembangan Teknologi Peningkatan Produktivitas dan Efisiensi Usahatani Padi pada Musim Kemarau-1 (MK1)	Badan Litbang Pertanian	100
10	2017	Pengkajian Optimalisasi Sumberdaya Pertanian Melalui Inovasi Teknologi Spesifik Lokasi Mendukung Produktivitas Komoditas Strategis di Jawa Timur	Badan Litbang Pertanian	400
11	2017	Uji Efektifitas Pembenh Tanah Dolomit Merk Dagang Magfet 100 Pada Tanaman Jagung Di Lahan Kering	Kerjasama dg PT. Formitra Multi Prakarsa	30

#### D. PENGALAMAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1.	2011-2012	Pelatihan dan pengembangan teknologi pemupukan hara spesifik lokasi (PHSL) pada padi kepada kelompok tani di Jatim	IRRI	140
2.	2013-2017	Pelatihan dan pengembangan pupuk hayati unggulan nasional pada tanaman padi jagung, kedelai, bawang merah, cabai kepada kelompok tani di Jatim, Jateng, Jabar, Jambi, Sulsel, Kalsel, Lampung	Badan Litbang Pertanian	70 per lokasi per komoditas

#### E. PUBLIKASI ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1.	Cultural practices for soil erosion control in cassava-based cropping system in Indonesia	Ground and Water Bioengineering for Erosion Control and Slope Stabilization. Science Publishers, Inc. USA – UK.	2004

2.	Promoting farmers' participation on Agricultural research and extension	Proceeding APEC Seminar on Agricultural Tech. Transfer and Training	2001
3.	A Prospect of Soybean production technique in Indonesia. Proceeding of Forum on Soybean Seed Production in East Java	JICA-SSP	2001
4.	Direct and residual effect of potassium fertilizer on rice-maize cropping rotation on Vertisols	Indonesia Journal of Crop Science	1993
5.	Choice of Crops and its Management for planting following rice in puddle soils	Proceeding of 20th Asian Rice Farming working Group Meeting. AARD-IRRI	1998
6.	Implementation of Farmer Participatory Research (FPR) in the transfer of cassava technology in Indonesia	Proceeding of the Sixth Regional Workshop in Vietnam	2001
7.	Revitalisasi sistem perbenihan tanaman pangan : Sebuah pemikiran.	Iptek Tanaman Pangan	2011
8.	Efektivitas program peningkatan produksi menuju swasembada kedelai dan swasembada berkelanjutan untuk padi dan jagung	FKPR : Ragam pemikiran pengembangan pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian	2011
9.	Adaptasi varietas padi hibrida pada dua ketinggian tempat berbeda di Jawa Timur	Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian	2012
10.	Verifikasi dosis rekomendasi pemupukan hara spesifik lokasi untuk padi varietas hibrida	Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan	2015
11.	Manfaat bahan dan pupuk organik pada tanaman padi di lahan sawah irigasi	Iptek Tanaman Pangan	2017
12.	Evaluasi rekomendasi pemupukan hara spesifik lokasi pada padi sawah di Jawa Timur	Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan	2018

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

No.	Nama Pertemuan Ilmiah /Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1.	Seminar nasional Pembangunan Pertanian Terpadu Berkelanjutan Untuk Mewujudkan Kedaulatan Pangan dan Energi Fak Pertanian UNS Solo	Prospek pengembangan padi hibrida mendukung swasembada beras berkelanjutan	Solo, 2014
2	Seminar nasional “Akselerasi pembangunan pertanian berkelanjutan menuju kemandirian pangan dan energy”. Fak Pertanian UNS Solo	Konsep dan pengembangan pemupukan hara spesifik lokasi (PHSL) tanaman padi sawah.	Solo, 2013
3	“Workshop on Research Need Assessments for Agricultural Research and Development (ARD) in Southeast Asia”	Gap Analysis and Research Priorities	Los Banos, Laguna, Filipina, tanggal 27-28 Oktober 2005.
4	Temu Ilmiah PERSAGI	“Biofortifikasi dan Ketahanan Pangan	Bali, tanggal 22 November 2005.

**G. PENGALAMAN PENULISAN BUKU**

No.	Tahun	Judul Buku	Jumlah Halaman	Penerbit
1.	2018	Konsep, penerapan dan manfaat pemupukan hara spesifik lokasi padi sawah. Buku Bunga Rampai.	100	Penerbit IKIP Malang. Anggota IKAPI No. 059/JT/89.

**H. KEIKUTSERTAAN DALAM KEGIATAN ILMIAH**

Jenis Kegiatan	Institusi	Peran dalam Kegiatan	Tahun
Lokakarya Evaluasi Dan Perencanaan " <i>Farming System Research</i> " Di Narnlada-NTB Bekerjasama Dengan DIPERTA-NTB Dan UNRAM Pada Tnggal 23-26	Balittan Malang Bekerjasama Dengan DIPERTA-NTB	Panitia	Mataram, 23-26 Oktober

Oktober 1991	Dan UNRAM;		1991
ASPRAD Workshop yang diselenggarakan oleh ASPRAD/RILET	Balitkabi bekerjasama dg ASPRAD	Ketua Panitia	Batu-Malang tahun 1995
Soy-Seed Workshop yang diselenggarakan oleh MEE	MEE bekerjasama dg Balitkabi	Panitia Lokal	Malang, 1996
"15 th Annual Meeting of Asian Sweetpotato Research and Development"	CIP bekerjasama dg Balitkabi	Panitian Lokal	Malang tanggal, 27-30 Agustus 1996
CLAN Workshop yang diselenggarakan oleh CLAN-IC RISAT	ICRISAT bekerjasama dg Balitkabi	Ketua Panitia	Malang tahun 1997
"The Training Of Trainers Course In Farmer Participatory Research (FPR)"	CIAT bekerjasama dg FP Unibraw dan Balitkabi	Counterpart (Panitia)	Batu-Malang pada tanggal, 29 April s/d. 6 Mei 1998;
Konfrensi Kerjasama Bilateral Indonesia - Belanda	Departemen Pertanian dan Departemen Luar Negeri	Anggota Tim Delegasi RI	tanggal 21 - 27 Agustus 2004 di Den Haag - Belanda
Pertemuan antara Menteri Pertanian R.I. dengan Director General IRRI membahas kelanjutan kerjasama Indonesia dan IRRI dalam rangka mendukung ketahanan pangan serta tantangan bidang penelitian yang semakin besar dan kompleks,	Departemen Pertanian	Delegasi RI	di IRRI, Filipina, 1 Oktober 2005.

## J. PENGHARGAAN

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1.	Peserta Terbaik Pertama Pendidikan Dan Pelatihan "SEPADYA DEPTAN Angk.55"	Badan Diklat Departemen Pertanian	1995
2.	Peserta Penataran P-4	Gubernur Jawa Timur	1996
3.	Satyalencana Karya Satya Xx		2004
4.	Inovasi Pangan Dan Pertanian	Menteri Pertanian	2015