

## CURRICULUM VITAE

Nama Puguh Karyanto, S.Si., M.Si, Ph.D  
 NIP 197508312001121001  
 NIDN 0031087506  
 Tempat Tanggal Lahir Magelang, 1975-08-31  
 Jurusan / Prodi Pend. MIPA / Pendidikan Biologi  
 Email karyarina@yahoo.com  
 Website <http://puguh.staff.fkip.uns.ac.id>  
 Keahlian Ekologi/Ilmu Lingkungan  
 Judul Desertasi Factors Affecting the Adoption of Sustainable Upland Agriculture at Lawu, Indonesia



### RIWAYAT AKADEMIK

No	Strata	Universitas	Fakultas	Tahun	Bidang
1	S1	Universitas Gadjah Mada	Biologi	1998	Ekologi
2	S2	Universitas Gadjah Mada	Pascasarjana	2003	Ekologi
3	S3	Universiti Utara Malaysia	Faculty of International Studies	2010	Natural Resource/Environmental management

### PENELITIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	Aktivitas Dosen FKIP dalam Publikasi Ilmiah	Anggota	2011	DIPA	Nasional
2	Factors Affecting the Application of Sustainable Upland Agriculture at Lawu Mountain, Indonesia	Ketua	2010	Dana Mandiri	
3	Struktur Komunitas Makrofauna Tanah Pada Berbagai Tipe Penggunaan Lahan di Gunung Lawu (Dana Penelitian Dosen Muda)	Ketua	2007	DIKTI	Nasional
4	Evaluasi Kesesuaian Lahan Beberapa Tanaman Hortikultura Utama di Lereng barat Daya Lawu	Ketua	2007	DIPA	Nasional
5	Profil Kehati, Penutupan Vegetasi, Kerusakan Lingkungan dan Konsep Pengembangan Wisata Gunung Lawu (Dana Penelitian tematik LPPM UNS 2006)	Anggota	2006	DIKTI	Nasional
6	Pengembangan Potensi Avifauna Untuk Ekowisata Birdwatching Sebagai Alternatif Pemanfaatan Lestari Potensi Biodiversitas Gunung Lawu	Ketua	2006	DIPA	Nasional
7	Penggunaan Zeolit Untuk Adsorpsi Krom Pada Limbah Tekstil (Dana Penelitian Dosen Muda) DEPDIKBUD Jawa Tengah 2004,	Anggota	2004	Kemendiknas	Nasional
8	Pola Reproduksi Tikus Sawah Pada Sawah Tanam Tidak Serempak (Dana Penelitian Dosen Muda) DEPDIKBUD Jawa Tengah Tahun 2003	Ketua	2003	Kemendiknas	Nasional

### PENGABDIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	Menulis Buku dan Artikel Ilmiah	Anggota	2011	DIPA	
2	Pendampingan Materi Laboratorium : Ekologi Hewan dan Keanekaragaman Hewan	Ketua	2011		
3	Penerapan Hasil Riset Perguruan Tinggi Sebagai Suplemen Pembelajaran di SMU 1 Salatiga	Ketua	2007	DIPA	
4	Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Reproduksi Remaja Wanita di SMP N 20 Surakarta	Anggota	2006	DIPA	
5	Pilot Project Lawu Bird Watching Race di Desa Berjo, Ngargoyoso Kabupaten Karanganyar	Ketua	2006	DIPA	Nasional
6	Teknik Budi Daya Anggrek Kultur Jaringan di Desa Jaten Kabupaten Karanganyar	Ketua	2005	DIPA	

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
7	Pengendalian Hama Tikus Sawah dengan Sistem Jebakan Berpenghalang di Desa Gabus Kecamatan Ngrampal Kabupaten Sragen,	Ketua	2003	DIPA	

#### KEGIATAN ILMIAH

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
1	Pendampingan penyusunan Kurikulum LPTK untuk Sekolah Berstandar Internasional FKIP Universitas Cenderawasih	2012	Nara Sumber	Nasional
2	Evaluator Adiwiyata Kementerian Lingkungan Hidup	2012	Evaluator	Nasional
3	Pendampingan Penyusunan Kurikulum LPTK untuk Sekolah Berstandar Internasional Universitas Lambung Mangkurat	2011	Nara Sumber	Nasional
4	Fasilitator RSBI SMA 1 Sragen	2011	Nara Sumber	Lokal
5	Pengawas Uji Kompetensi Awal Sertifikasi Guru Kabupaten Purbalingga Jawa Tengah	2011	Evaluator	Nasional
6	Sekolah Rintisan Berstandar Internasional	2008	Nara Sumber	Lokal
7	Program Imersi	2006	Nara Sumber	Lokal
8	Task Force pada Semi Que Project Bacth V	2002		Lokal

#### KARYA ILMIAH / ESSAI / KARYA SENI

No	Judul	Tahun	Jenis	Pemanfaatan
1	Theorizing Small Farmer Behavior in Adopting Sustainable Upland Agriculture in Indonesia	2011	Prosiding	Internasional
2	Sustainable Environment for Sustainable Development	2011	Prosiding	Nasional
3	The Role of Social Capital in Enhancing the Effectiveness of Public Policy on Environmental Management (Based on a Case Study of Governmental Efforts on Promoting Sustainable Agriculture Toward Upland Farmer at Lawu Mountain, Indonesia)	2010	Prosiding	Internasional
4	The Strenght and Direction of the Linkage Between Rural Assets and Environmental Degradation in Upland Agricultural Practices	2009	Prosiding	Internasional
5	The application of Agroecology on Agricultural System toward Sustainable Agriculture	2007	Publikasi Ilmiah	Internasional
6	Komunitas Fitoplankton pada Sawah Irigasi Waduk, Tercemar, dan Sumur Bor	2006	Publikasi Ilmiah	Nasional
7	Perkembangan Folikel Ovarium Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ) Pada Persawahan tanam tidak serempak	2006	Publikasi Ilmiah	Nasional
8	Sumber Belajar Ekologi: Pola Konsumsi Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ) Pada Persawahan Dengan Pola Tanam Tidak Serempak	2005	Publikasi Ilmiah	Nasional
9	Siklus Reproduksi Tikus Sawah Pada Sawah Tanam Tidak Serempak	2005	Prosiding	Nasional
10	Diversitas dan Komposisi Gastropoda pada Mangrove Terganggu dan Terkonservasi di Tritih, Cilacap	2003	Prosiding	Nasional
11	Agihan Vertikal Gastropoda Mangrove Sungai Donan, Sungai Fangal dan Klaces Cilacap	2003	Prosiding	Nasional
12	Variasi Cangkang Gastropoda Sebagai ALternatif Sumber Belajar Morfologi Cangkang Gastropoda	2003	Publikasi Ilmiah	Lokal
13	Status Reproduksi Tikus Sawah ( <i>Rattus argentiventer</i> ) Pada Persawahan Heterogen	2002	Publikasi Ilmiah	Nasional

#### JABATAN

No	Jabatan	Institusi	Tahun
1	Ketua Program Studi	Pendidikan Biologi	2011 - 2014
2	Pimpinan Redaksi Jurnal Bioedukasi	Prodi Pend. Biologi FKIP UNS	2011 - sekarang
3	Koordinator tingkat Jurusan KPPMF	FKIP UNS	2010 - 2013

No	Jabatan	Institusi	Tahun
4	Sekretaris pada Pusat Pengembangan Bioteknologi dan Biodiversitas Lembaga Penelitian dan Pengabdian	LPPM UNS	2007 - 2009
5	Fasilitator Program Imersi SMA 2 Karanganyar	SMA 2 Karanganyar	- 2006
6	Fasilitator Sekolah Rintisan Berstandar Internasional SMA 1 Wonogiri, SMA 2 Wonogiri dan SMA Assa	SMA 1, SMA 2 Wonogiri, SMA As Salaam	- 2008

#### ORGANISASI

No	Jabatan	Institusi	Tahun
1	Anggota	Ikatan Ahli Lingkungan Hidup Indonesia (IALHI)	2010 - sekarang

Surakarta, 05 Agustus 2012  
Yang Menyatakan,

Puguh Karyanto, S.Si., M.Si,  
Ph.D  
197508312001121001