

CURRICULUM VITAE

Nama: Joko Ariyanto, S.Si., M.Si
 NIP: 197201082005011001
 NIDN: 0008017204
 Tempat Tanggal Lahir: Sleman, 1972-01-08
 Jurusan / Prodi: Pend. MIPA / Pendidikan Biologi
 Email: joko_ariyanto_30@yahoo.com
 Website: <http://jokoariyanto.blogspot.com>
 Keahlian: botani/ekologi tumbuhan



RIWAYAT AKADEMIK

No	Strata	Universitas	Fakultas	Tahun	Bidang
1	S1	UGM	Biologi	1998	BOTANI
2	S2	UGM	Pertanian	2003	Agribisnis

PENELITIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	Klasifikasi Penelitian Skripsi Mahasiswa FKIP UNS Tahun 2009-2011	Anggota	2011	Hibah	Nasional
2	Meta- Analisis Efektivitas Media dalam Pembelajaran IPA di Sekolah Menengah Atas	Ketua	2010	DIPA	Nasional
3	Pengembangan Bahan Ajar Ilmu Kesehatan dan Gizi Program SBI P. Biologi dan Implementasinya melalui Lesson Studi	Anggota	2010	DIPA BLU FKIP	Nasional
4	Strategi Pengembangan pembelajaran Berbasis NOS sebagai bentuk kolaborasi dosen-guru dalam rangka apresiasi implementasi inovasi pembelajaran	Anggota	2010	DIPA BLU FKIP	Nasional
5	Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Melalui Variasi Integrasi Outdoor Dan Indoor Learning Dalam Matakuliah Lingkungan Pada Mahasiswa P Biologi	Anggota	2009	DIPA	Nasional
6	Klasifikasi Penelitian Skripsi Mahasiswa FKIP UNS Tahun 2004-2008	Anggota	2009	DIPA	Nasional
7	Potensi Ekstrak Limbah Kulit Biji Mete (<i>Anacardium occidentale</i> , Herbs) Pada Berbagai Pelarut Terhadap Daya Tahan Hama Ulat Tanah Penyerang Tanaman Strawberry di Tawangmangu	Ketua	2008	Kemendiknas	Nasional
8	Pemanfaatan Ekstrak Daun Kluwih (<i>Arthocarpus altilis</i> , Park) Sebagai Pengendali Kadar Kolesterol Dan Trigliserida Darah Pada Diabetes	Anggota	2008	Kemendiknas	Nasional
9	Pengembangan Pembelajaran Dalam 'MOODLE' Sebagai Aplikasi e-Learning Pada Matakuliah Keanekaragaman Dan Klasifikasi Phanerogamae di Pendidikan Biologi FKIP	Anggota	2008	DIPA	Nasional
10	Pembelajaran Model Problem Solving Sebagai Implementasi Perubahan Kurikulum	Ketua	2007	DIKTI	Nasional
11	Vegetasi Pohon di Hutan Sangiran	Ketua	2006	DIPA	Nasional
12	Aplikasi Mikroorganisme Bioedu UNS I Dalam Degradasi Limbah Botong dan Tetong	Anggota	2005	DIPA	Nasional
13	Analisis Finansial Penggemukan Sapi Potong di Perkampungan Tani Ternak Sumber Rejeki Sleman	Ketua	2003	Dana Mandiri	Nasional
14	Taksonomi Polypodiaceae Ditinjau Dari Tipe Stomatanya	Ketua	1998	Dana Mandiri	Nasional

PENGABDIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	Pengembangan buku Ajar Sebagai strategi Memenangkan Olimpiade Sains	Anggota	2012	LPPM	

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
	MIPA SMP se Surakarta				
2	pembuatan draft proposal skripsi mahasiswa FKIP UNS	Ketua	2011	Hibah	
3	Pelatihan Penulisan Karya Pengembangan Profesi Bagi Guru guru SMA Negeri Surakarta	Anggota	2011	LPPM	
4	Pelatihan Penulisan Karya Ilmiah Bagi mahasiswa FKIP	Ketua	2009	DIPA	
5	Optimalisasi Penggunaan Teknologi Informasi dalam Penyusunan Skripsi	Ketua	2009	DIPA BLU FKIP	
6	Pengenalan artikel dalam Publikasi Ilmiah Bagi Guru-Guru SMA N I Tuntang	Ketua	2008	DIPA	
7	Pelatihan Penulisan Karya Ilmiah Bagi Guru Pra Jabatan dan Guru Dalam Jabatan di SMP Negeri 26 Surakarta	Anggota	2008	DIPA	

KEGIATAN ILMIAH

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
1	Semiloka Peningkatan Profesionalitas Pendidik	2011	Peserta	Nasional
2	Pelatihan Penulisan Proposal Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Kompetitif	2011	Peserta	Lokal
3	Pelatihan dan Uji Coba Modul Perubahan Iklim Untuk SMP	2010	Peserta	Nasional
4	Pelatihan Penulisan dan Pengabdian Kepada Masyarakat Kompetitif	2010	Peserta	Lokal
5	Workshop Pelatihan Dosen Pembimbing dan Guru Pamong Pendidikan Profesi Guru (PPG)	2010	Peserta	Lokal
6	Workshop Penulisan dan Penerbitan Buku Akademik Di Perguruan Tinggi	2010	Peserta	Lokal
7	Workshop Penyusunan Road Map Penelitian Unit-Unit Pengembang dan Program Studi FKIP UNS	2010	Peserta	Lokal
8	Workshop Pelatihan Dosen Pembimbing dan Guru Pamong PPG (Pendidikan Profesi Guru)	2010	Peserta	Lokal
9	Technical Assisten Penulisan Jurnal Internasional	2009	Peserta	Lokal
10	Lokakarya Pengembangan Institusi melalui Pemberdayaan Alumni dan Reorganisasi IKA FKIP	2009	Peserta	Lokal
11	Technical Assisten Evaluasi Proses Pembelajaran	2009	Peserta	Lokal
12	Pelatihan/Pendidikan Life Skills Mahasiswa	2009	Peserta	Lokal
13	Pelatihan Dosen Bidang Pedagogik dengan Format Program Applied Approach / Ancangan Aplikasi (AA)	2009	Peserta	Nasional
14	Seminar nasional Kebijakan Nasional Adaptasi dan Perubahan Iklim	2009	Peserta	Nasional
15	Seminar Nasional "Peranan Energi Baru Terbarukan dalam Mengatasi Krisis Energi dan Menghambat Laju Pemanasan Global"	2009	Peserta	Nasional
16	Program Pendampingan SMK Periode Agustus 2008-Januari 2009	2009	Evaluator	Nasional
17	Program Pendampingan SMK Periode Agustus 2008-Januari 2009	2009	Nara Sumber	Lokal
18	Program Pendampingan SMK Periode Agustus 2008-Januari 2009	2009	Moderator	Nasional
19	Pelatihan Sertifikasi Keahlian Pengadaan Barang dan Jasa	2009	Peserta	Nasional
20	Lokakarya Aplikasi Bahasa Inggris dalam Pembelajaran Biologi di Perguruan Tinggi	2009	Peserta	Lokal
21	Lokakarya Penelitian dan Pengembangan Pendidikan	2009	Peserta	Lokal
22	Peningkatan Mutu Pembelajaran Biologi melalui Pengayaan Materi Biologi Terapan	2008	Peserta	Lokal
23	Pelatihan Pembuatan Blog bagi Dosen UNS	2008	Peserta	Lokal
24	Peningkatan Pelayanan Pembimbingan Skripsi	2008	Peserta	Lokal
25	Semiloka Peningkatan Kualitas Penelitian Menuju Profesionalisme Guru Melalui PTK	2008	Peserta	Lokal

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
26	Pendampingan Penyusunan Buku Teks Mata Kuliah	2008	Peserta	Lokal
27	Pelatihan Penyusunan Proposal Penelitian Berpotensi Paten	2008	Peserta	Nasional
28	Pelatihan Pembimbingan Skripsi	2008	Peserta	Lokal
29	Pelatihan Penulisan Artikel Ilmiah	2008	Peserta	Lokal
30	In House Training Pumping Power	2008	Peserta	Lokal
31	Lokakarya Penjaminan Mutu dan Penyusunan Model Evaluasi Kinerja Mengajar Dosen oleh Mahasiswa	2007	Peserta	Lokal
32	Workshop on Research Based Learning	2007	Peserta	Nasional
33	Pengawasan Energi Nuklir yang Ramah Lingkungan dan Kesiapan Sumber Daya Manusianya	2007	Peserta	Nasional
34	Peningkatan Kemampuan Mengajar Bilingual	2007	Moderator	Lokal
35	Lokakarya Pembelajaran Partisipatif dan Inovatif (PIP)	2007	Peserta	Nasional
36	Pelatihan Knowledge Management System	2007	Peserta	Lokal
37	Seminar Hasil Penelitian Studi Kajian Wanita dengan Judul: Pengembangan Model Pembelajaran sebagai Implementasi Perubahan Kurikulum	2007	Pemakalah	Nasional
38	Pelatihan dan Penyusunan Profil Program Studi Berbasis Web	2007	Peserta	Lokal
39	Peningkatan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI)	2007	Peserta	Nasional
40	Seminar dan Lokakarya Profil Kurikulum Jurusan Pendidikan Biologi dan Dinamika Penyelenggaraan Kelas Imersi SMP dan SMA	2007	Peserta	Lokal
41	Pengembangan Kurikulum Inti Pendidikan Biologi dalam Menghadapi Dinamika Pendidikan Global	2007	Peserta	Nasional
42	Seminar dan Lokakarya Pengembangan Kurikulum Konsentrasi Melalui Kemitraan dalam Rangka Peningkatan Lulusan Calon Guru Imersi	2007	Peserta	Lokal
43	Semiloka Penelitian Pendidikan dan Peluang Kerjasama PMIPA	2007	Peserta	Nasional
44	Seminar dan Lokakarya Rekonstruksi Kurikulum Jurusan Pendidikan Biologi dalam Upaya Percepatan Masa Studi	2007	Peserta	Lokal
45	Lokakarya tentang Evaluasi Pembelajaran dan Pembimbingan Skripsi	2006	Peserta	Lokal
46	Pelatihan Kompetensi Teknisi Laboratorium di Lingkungan UNS	2006	Peserta	Lokal
47	Lokakarya Tata Cara Penilaian Angka Kredit Jabatan dan Mekanisme Pengajuan Kenaikan Jabatan/Pangkat Dosen	2006	Peserta	Lokal
48	Pelatihan Pengembangan Model Sistem Evaluasi Berbasis Kelas	2006	Peserta	Lokal
49	Pelatihan Kreativitas Mahasiswa FKIP UNS	2005	Peserta	Lokal
50	Menuju Taman Nasional Gunung Lawu II (2005)	2005	Peserta	Nasional
51	Lokakarya Penulisan Buku Teks	2005	Peserta	Lokal
52	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran dengan Flash	2005	Peserta	Lokal
53	Bedah Buku & Penghargaan Buku Teks 2005	2005	Peserta	Lokal
54	Seminar Asesmen Aspek dan Psikomotorik	2005	Peserta	Nasional
55	Total Quality Management dalam Proses Penjaminan Mutu Akademik Pendidikan Tinggi	2005	Peserta	Lokal
56	Training Organisasi	2005	Nara Sumber	Lokal
57	Pelatihan Kreativitas Mahasiswa FKIP UNS	2005	Peserta	Lokal
58	Desiminasi Kegiatan Semi Que V Tahun II PBiologi dan Hibah Kompetisi A1 Tahun I Jurusan PMIPA	2005	Peserta	Lokal
59	workshop penulisan buku teks		Peserta	

KARYA ILMIAH / ESSAI / KARYA SENI

No	Judul	Tahun	Jenis	Pemanfaatan
1	Studi Biodiversitas Tumbuhan Pohon di Tiga RPH di bawah KPH Telawa Menggunakan Metode PCQ	2012	Prosiding	Nasional
2	Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Melalui Variasi Integrasi Outdoor Dan Indoor Learning Dalam Matakuliah Lingkungan Pada Mahasiswa P Biologi	2010	Prosiding	Nasional
3	Peningkatan Kualitas Proses Belajar Melalui Penggunaan Suplemen Hasil Penelitian Pada Topik Yang Diajarkan Pada SMA Tahun Ajaran 2009	2010	Prosiding	Nasional
4	Analisis Finansial Penggemukan Sapi Potong di Kelompok Tani Ternak Sumber Rejeki	2006	Publikasi Ilmiah	Lokal

JABATAN

Data Belum Ada

ORGANISASI

Data Belum Ada

Surakarta, 05 Agustus 2012
Yang Menyatakan,

Joko Ariyanto, S.Si.,M.Si
197201082005011001