

## CURRICULUM VITAE

Nama Meti Indrowati, S.Si., M.Si.  
 NIP 197810012001122001  
 NIDN 000110197804  
 Tempat Tanggal Lahir purworejo, 1978-10-01  
 Jurusan / Prodi Pend. MIPA / Pendidikan Biologi  
 Email metindrowati@yahoo.co.id  
 Website <http://metiindrowati.blogspot.com>  
 Keahlian fisiologi hewan



### RIWAYAT AKADEMIK

No	Strata	Universitas	Fakultas	Tahun	Bidang
1	S1	sebelas maret surakarta	fmipa	2001	biologi
2	S2	gadjahmada jogjakarta	biologi	2005	fisiologi hewan

### PENELITIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	Identifikasi Jenis dan Kerapatan Plankton Bentos sebagai Bioindikator Perairan Sungai Pepe Surakarta	Ketua	2011	LPPM	
2	PENGEMBANGAN BAHAN AJAR ILMU KESEHATAN DAN GIZI PROGRAM SBI PENDIDIKAN BIOLOGI DAN IMPLEMENTASINYA MELALUI LESSON STUDY	Ketua	2010	DIPA	
3	Respon pertumbuhan tanaman obat Unggulan centella asiatica L. terhadap berbagai jenis Herbisida dan penentuan Sifat Alelokeminya	Anggota	2010	DIPA	
4	PENINGKATAN KEAKTIFAN DISKUSI SISWA DALAM PEMBELAJARAN BIOLOGI MELALUI PENERAPAN PRINSIP ARCS PADA KELAS RSBI (Rintisan Sekolah Berstandar Internasional)	Ketua	2009	DIPA	
5	Pengembangan Bahan Ajar Biokimia SBI	Anggota	2009	Hibah	
6	Upaya Peningkatan Keaktifan Bertanya Dalam Pembelajaran Biologi Melalui Penerapan Strategi Motivasi Pada Kelas RSBI	Ketua	2009	Hibah	
7	Peningkatan Sistem Pengembangan Profesionalisme Guru di SMP Islam Terpadu Nur Hidayah Surakarta	Anggota	2009	DIPA	
8	Pemanfaatan Ekstrak Daun Kluwih Artocarpus altilis Park. Sebagai Pengendali Kadar Kolesterol dan Trigliserida Darah Pada Diabetes	Ketua	2008	Kemendiknas	
9	Aktivitas Antidiabetik Ekstrak Daun Kluwih Artocarpus altilis Park. pada Glikogen Hepar Tikus Putih Rattus norvegicus	Ketua	2008	DIKTI	
10	Glikogen hepar tikus putih rattus norvegicus yang dibebani glukosa setelah pemberian ekstrak daun kluwih dan GABA	Ketua	2008	DIKTI	
11	Pemanfaatan Ekstrak Daun Kluwih Artocarpus altilis Park untuk Pengendalian Diabetes	Ketua	2007	DIKTI	
12	Induksi Kalus Jambu Biji Merah Psidium Guajava L. Secara Invitro	Anggota	2007	DIKTI	
13	Deteksi Antidiabetik GABA pada Ekstrak Daun Kluwih Artocarpus altilis Park. Sebagai Sumber Pembelajaran Biologi	Ketua	2007	DIPA	
14	Keragaman dan Distribusi Gastropoda di Perairan Tercemar sebagai Sumber Belajar Biologi	Ketua	2007	DIPA	
15	Deteksi GABA pada ekstrak Daun kluwih sebagai Alternatif Pengendalian Diabetes	Ketua	2007	DIPA	
16	Pemanfaatan Ekstrak Daun Kluwih Artocarpus altilis park Untuk Pengendalian Diabetes	Ketua	2007	DIKTI	
17	Deteksi tanin pada ekstrak daun kluwih Artocarpus altilis Park sebagai Materi Pembelajaran Biologi	Ketua	2006	DIPA	

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
18	Pemahaman Konsep Diversitas (Indeks Diversitas shannon-Wiener): Kasus Pengukuran Indeks Diversitas Gastropoda pada Berbagai Kondisi Mangrove Cilacap	Anggota	2004	DIPA	

#### PENGABDIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	Iptek bagi Masyarakat Petani Jambu Mete melalui Pemanfaatan Limbah Buah Semu Jambu Mete <i>Annacardium Occidentale</i> Linn sebagai Bahan Dasar Abon Nabati Guna Meningkatkan Pendapatan Petani Jambu Mete Ngadirojo Wonogiri	Ketua	2012	DIPA BLU FKIP	
2	Pengawas SNMPTN Universitas Sebelas Maret tahun 2012		2012		
3	Pelatihan Pembelajaran Inovatif di Sekolah Nur Hidayah Surakarta	Anggota	2009	DIPA	
4	Pelatihan Penulisan Ilmiah Bagi Guru SMA 1 Tuntang	Anggota	2008	DIPA	
5	Sosialisasi Pemeliharaan Gizi Balita Bagi Ibu-Ibu PKK di Sapen Mojolaban Sukoharjo	Ketua	2007	DIPA	
6	Ceramah Kesehatan Reproduksi Remaja Laki-laki di SMP Negeri 20 Surakarta	Ketua	2006	DIPA	
7	Pelatihan Teknik Pembungaan Angrek Bagi Ibu-Ibu PKK di Perumahan Griya Adi Jaten Karanganyar	Ketua	2005	DIPA	
8	Pelatihan Pemanfaatan Limbah Buah Semu jambu Mete Menjadi Nata de Cashew Guna Meningkatkan Pengetahuan serta Pendapatan Petani Jambu Mete di Kecamatan Ngadirojo Wonogiri	Ketua	2004	DIKTI	
9	pelatihan pembuatan nata de cashew di PDAM surakarta	Ketua	2003	DIPA	
10	pelatihan pembuatan nata de cashew di keurahan Purworejo, purworejo jawa tengah	Ketua	2002	Dana Mandiri	

#### KEGIATAN ILMIAH

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
1	Seminar Nasional IX Biologi Sains Lingkungan dan Pembelajarannya dalam Upaya Peningkatan Daya Saing Bangsa	2012	Pemakalah	Nasional
2	Semiloka Peningkatan Kualitas dan Pengembangan Staf Akademik melalui Pembelajaran Berbasis riset	2012	Peserta	Lokal
3	Peningkatan Kinerja Laboratorium untuk Meraih Akreditasi Pelayanan	2012	Peserta	Lokal
4	Kunjungan Ilmiah SMA IT NurHidayah Surakarta	2012	Nara Sumber	Lokal
5	Training SNI/ISO 17025:2008 Internal Audits and Management Reviews	2012	Peserta	Nasional
6	Seminar Nasional Pendidikan Paradigma Baru Pengembangan LPTK	2012	Peserta	Nasional
7	Workshop Minimizing non Specific Amplification in PCR and real Time PCR	2011	Peserta	Nasional
8	Seminar Nasional P Biologi VIII Biologi Sains Lingkungan dan Pembelajarannya menuju Pembangunan Karakter	2011	Pemakalah	Nasional
9	Workshop Kalibrasi Peralatan Laboratorium	2011	Peserta	Nasional
10	Workshop Penyusunan Soal Uji Seleksi dan Soal Uji Kompetensi PPG	2010	Peserta	Lokal

#### KARYA ILMIAH / ESSAI / KARYA SENI

No	Judul	Tahun	Jenis	Pemanfaatan
1	Pengembangan Bahan Ajar Ilmu Kesehatan dan Gizi Program SBI Pendidikan Biologi dan Implementasinya melalui Lesson Study	2011	Prosiding	
2	Peningkatan Keaktifan Diskusi Siswa dalam Pembelajaran Biologi melalui Penerapan Prinsip ARCS pada Kelas RSBI (semnas VII Pbio FKIP UNS)	2010	Prosiding	
3	petunjuk dan lembar kerja praktikum genetika (tim)	2009	Modul Pembelajaran	

No	Judul	Tahun	Jenis	Pemanfaatan
4	basic experimental biochemistry	2009	Modul Pembelajaran	
5	Pengembangan kurikulum inti pendidikan Biologi dalam menghadapi dinamika pendidikan global (semnas VI PBio FKIP UNS)	2009	Prosiding	
6	petunjuk praktikum fisiologi hewan	2008	Modul Pembelajaran	

#### JABATAN

No	Jabatan	Institusi	Tahun
1	sekretaris sl biologi UPT Laboratorium Pusat MIPA UNS		2008 - skr
2	ketua program hibah kemitraaan pbio fkip uns-uny-ums-univet pengembangan kurikulum inti pendidikan b		2007 -
3	task force PHK A2 pend.bio fkip uns		2007 - 2009
4	sekretaris program hibah kemitraan pbio fkip uns-uny,pengembangan kurikulum imersi		2006 -

#### ORGANISASI

Data Belum Ada

Surakarta, 05 Agustus 2012  
Yang Menyatakan,

Meti Indrowati, S.Si., M.Si.  
197810012001122001