

## CURRICULUM VITAE

Nama Umi Fatmawati, S.Pd M.Si  
 NIP 198412102008122001  
 NIDN 10128401  
 Tempat Tanggal Lahir Semarang, 1984-12-10  
 Jurusan / Prodi Pend. MIPA / Pendidikan Biologi  
 Email [umifatmawati84@yahoo.com](mailto:umifatmawati84@yahoo.com)  
 Website <http://umifatmawati.blogspot.com>  
 Keahlian biokimia



### RIWAYAT AKADEMIK

No	Strata	Universitas	Fakultas	Tahun	Bidang
1	S1	UNS	FKIP	2006	Pendidikan Biologi
2	S2	UNS	Pascasarjana	2008	Biologi

### PENELITIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	Hubungan Kadar Hormon Estradiol dan Reseptor Estradiol 17B dengan Tebal Endometrium Tikus Albino: Aktifitas Rodentisida Ekstrak Kulit Biji Mete ( <i>Anacardium occidentale</i> )	Anggota	2012	LPPM	Nasional
2	Peningkatan Life Skills Mahasiswa Prodi Pendidikan Biologi melalui Praktikum Pembuatan Yogurt pada Mata Kuliah Mikrobiologi	Ketua	2011	DIPA	Nasional
3	Critical Learning Improvement Melalui Blended Learning di kelas X SBI SMA Assalam Sukoharjo	Anggota	2011	DIPA	Nasional
4	Ekspresi Protein pada Mikroorganisme resisten Logam Berat Cr dengan Metode Elektrophoresis SDS Page	Anggota	2008	DIKTI	Nasional
5	Optimalisasi Model IPAL Industri tekstil dengan Penambahan Mikroorganisme BIOEDU UNS	Ketua	2006	Dana Mandiri	

### PENGABDIAN

No	Judul	Jabatan	Tahun	Sumber Dana	Kategori
1	IbM Kelompok Peternak Sapi di Boyolali	Ketua	2012	DIPA BLU FKIP	
2	Upaya Peningkatan Kompetensi Profesional Guru Biologi Melalui Pembuatan Alat Peraga Sederhana Pembelajaran Biologi bagi Guru-guru MGMP IPA Biologi SMP Se-Kabupaten Sukoharjo	Anggota	2011	DIPA	
3	Peningkatan Profesionalisme Guru SMPIT Nur Hidayah Surakarta Melalui Penelitian Tindakan Kelas	Anggota	2010	DIPA	

### KEGIATAN ILMIAH

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
1	Seminar Nasional "Manajemen dan Prospek Pendidikan di Negara Maju	2010	Peserta	Nasional
2	Workshop Research Based Learning	2010	Peserta	Nasional
3	Workshop Aplikasi Teknik Real Time PCR di bidang Riset dan Klinik	2010	Peserta	Lokal
4	Workshop Pelatihan Dosen Pendidikan dan Guru Pamong PPG	2010	Peserta	Lokal
5	Seminar Hasil Lesson Study Semester Genap 2009/2010 Jurusan MIPA FKIP UNS	2010	Peserta	Lokal
6	Pelatihan dan Workshop Analisis Kualitas Udara dan Air	2010	Peserta	Lokal
7	Lokakarya Penelitian Pengembangan Pendidikan Program Hibah Kompetensi A2 JP Biologi UNS	2009	Peserta	Nasional

No	Kegiatan	Tahun	Peranan	Kategori
8	Seminar dan Lokakarya Nasional Peningkatan Kualitas Pembelajaran Melalui Active Learning Menuju Profesionalitas Guru	2009	Peserta	Nasional
9	Pelatihan dan Pembelajaran Penulisan Proposal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Bagi Dosen Baru UNS	2009	Peserta	Lokal
10	Pelatihan Kompetensi Pembimbing Akademik dan Pembimbing Penulisan Skripsi/Tugas Akhir	2009	Peserta	Lokal
11	Pelatihan Penulisan dan Penerbitan Buku Perguruan Tinggi	2009	Peserta	Lokal
12	Pelatihan PEKERTI-AA	2009	Peserta	Lokal
13	Pelatihan Web Design	2009	Peserta	Lokal

**KARYA ILMIAH / ESSAI / KARYA SENI**

No	Judul	Tahun	Jenis	Pemanfaatan
1	Potensi Mikroorganisme Sebagai Agen Bioremediasi Dalam Menurunkan Kadar Cr(VI) dalam Limbah Cair Tekstil Hasil Pewarnaan	2011	Prosiding	Nasional

**JABATAN**

Data Belum Ada

**ORGANISASI**

Data Belum Ada

Surakarta, 05 Agustus 2012  
Yang Menyatakan,

Umi Fatmawati, S.Pd M.Si  
198412102008122001