

Curriculum Vitae

IDENTITAS DIRI

Nama lengkap & gelar : Dr. Sri Anggraeni, M.Si
NIP : 19580126 198703 2 001
Tempat, tanggal lahir : Bandung, 26 Januari 1958
Jenis kelamin : Perempuan
Bidang keahlian : Pendidikan IPA, kerja ilmiah, active learning
Mata kuliah yang diampu : Fisiologi Tumbuhan, Anatomi Tumbuhan, Biologi Umum, Filsafat Sains, Seminar Pendidikan Biologi, Belajar dan Pembelajaran Biologi, Perencanaan Pembelajaran Biologi, Praktikum Biologi (S2)
Jabatan : Lektor kepala
Pangkat : IVA
Pekerjaan : Staf Pengajar
Kantor/Unit kerja : Jurusan Pendidikan Biologi, FPMIPA UPI
Alamat kantor : Jl. Dr. Setiabudhi No.229 Bandung 40154
Telp./Fax. : (022) 2001937
E-mail : anggraeni_said@yahoo.co.id
Alamat rumah : Jl. Galaxy Raya No. 3
Kompleks Margahayu Raya Bandung
Telp./HP : (022) 7569483/08122194026

RIWAYAT PENDIDIKAN PERGURUAN TINGGI

No.	Universitas	Jenjang	Tahun Lulus	Bidang Studi
1	I.T.B	S1	1983	Biologi
2	I.T.B	S2	1988	Biologi Fungsi
3	UPI Bandung	S3	2006	Pendidikan IPA

PENGALAMAN KERJA

1. Staf Pengajar Biologi di madrasah Aliyah dan Tsanawiyah Pesantren Muhammadiyah Kota Bandung (1980-1983)
2. Staf Pengajar di Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA Universitas Pendidikan Indonesia (1987-Sekarang)
3. Dosen Pembimbing Program Pengalaman Lapangan (PPL) di SMU dan SMP untuk Mahasiswa Praktikan Pendidikan Biologi UPI (1997-Sekarang)
4. Koordinator Dewan Bimbingan Skripsi Jurusan Pendidikan Biologi UPI (2007-Sekarang)
5. Tim evataskvore Piloting FPMIPA UPI (2005-2006)
6. Tim Narasumber Lesson Study (2006 – sekarang)
7. Instruktur Pelatihan Guru BRR NAD (2007)
8. Dosen S2 SPS UPI (2007 – sekarang)
9. Asesor sertifikasi guru bidang studi biologi dengan no.induk asesor : (2007 – sekarang)
10. Tim Instruktur Pendidikan Pelatihan Profesi Guru (2007- sekarang)
11. Reviewer dan Asesor program PPG DIKTI 2009.
12. Editor pelaksana (koord) jurnal pendidikan Biologi ASIMILASI

PENGALAMAN MELAKUKAN PENELITIAN KELOMPOK

1. Pelaksanaan Kurikulum Biologi SMA kaitannya dengan kurikulum jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA IKIP Bandung. 1990. LP IKIP Bdg. Anggota.
2. Respons Pertumbuhan Potongan Jaringan *Acasia auriculiformes* pada medium buatan Murashige – Skoog. 1993. LP IKIP Bdg. Ketua.
3. Pengaruh LKS non Eksperimental dalam Mata Kuliah Kapita Selekta Biologi SMU. 1995. LP IKIP Bdg. Ketua.
4. Studi awal Pengadaan Kalus *Cataranthus roseus* (L).G.Don Yang Berpotensi untuk Organogenesis dan Produksi Metabolit Sekunder dalam Menunjang Praktikum Kultur Jaringan di Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA IKIP Bandung. L.P UPI (2001)
5. Analisis Pembelajaran Biologi Molekuler di SMU Kodya Bandung, Hibah Penelitian DUE-like (2001). Ketua
6. Analisis Kinerja Calon Guru Biologi sebagai Agen Pembelajaran Biologi di sekolah. Dana Masyarakat (2007). Ketua

PENGALAMAN MELAKUKAN PENELITIAN MANDIRI

1. Respons Pertumbuhan Potongan Jaringan Bulbus Sedap Malam *Polianthes tuberosa* L. Dalam medium Buatan. Skripsi.(1983)
2. Mempelajari Penyerapan dan Akumulasi Radiophosphor (^{32}P) pada kalus *Nicotiana tabacum* dengan metoda perunut. (1983)
3. Kandungan Hyociamin dan Skopolamin dalam kultur kalus dan suspensi sel *Duboisia myoporoides*. R.Br. Thesis. 1988
4. Pengaruh benzyl Amino Purine terhadap reproduksi *Phaseolus radiatus*. 1993. Basic science. ITB. Mandiri
7. Pengaruh Piloting terhadap Peningkatan Kemampuan Inkuiri siswa SMA di Bandung(2006)
8. Pengembangan Perkuliahan Biologi Umum Berbasis Inkuiri bagi Calon Guru Biologi. 2006. Desertasi.

PENGALAMAN MEMBUAT KARYA TULIS ILMIAH

1. *Pembelajaran Bioteknologi Berorientasi inkuiri : mengapa tidak ?*. Mimbar Pendidikan. NO 2. Th XXIII. 2004.
2. *Evaluation of the Biology Piloting Project 2005 Conducted by the Departement of biology Education FPMIPA UPI Bandung*. Seminar Nasional Hasil-Hasil IMSTEP. Malang. 2005.
3. *Pembelajaran Fotosintesis berbasis inkuiri* . Seminar Nasional Pendidikan IPA. FPS – UPI. Bandung. 2005
4. *Pedoman Pelaksanaan Perkuliahan Biologi Umum Berbasis inkuiri* (Produk Desertasi, diedarkan terbatas, 2006)
5. *Pembelajaran Biologi berbasis Inkuiri*. Seminar internasional. Fakultas Tarbiyah. UIN Jakarta. 2007.
6. *Pengembangan Perkuliahan Biologi Umum Berbasis Inkuiri bagi Calon Guru Biologi*. Seminar International Pendidikan IPA.SPS – UPI. Bandung. 2007.
7. *Sudahkan Calon Guru Biologi Merencanakan Pembelajaran Biologi yang Sesuai dengan Hakekat Sains ?*. seminar Nasional Penelitian Biolgi

- dan Pendidikan Biologi. UNY. Yogyakarta. 2009.
8. *Kemampuan Melakukan Inkuiri Bebas dan Dampaknya terhadap Sikap Ilmiah dari Calon Guru Biologi*. Seminar nasional Penelitian Biologi dan Pendidikan Biologi. UNY. Yogyakarta. 2009.
 9. *Questions which is developed in lesson plans by teacher in group science teacher of Darmaraja* .International conference of Lesson Study. UPI. Bandung. 2009.
 10. *Kreativitas siswa dalam kegiatan merencanakan percobaan pada pembelajaran pencemaran air melalui metode investigative practical work*. (Eva Afianti, Sri Anggraeni, Sariwula Diana). Asimilasi, Vol 1. No.1. 2009

PENGALAMAN MENULIS BUKU/HANDOUT

1. Penuntun Praktikum Fisiologi Tumbuhan, UPI, 2001, tim.
2. Penuntun Praktikum Anatomi Tumbuhan, UPI, 2003, tim
3. Penuntun Praktikum Genetika UPI, 2007, tim
4. Bioteknologi untuk SMA. Panduan pelatihan Guru BRR NAD. (2007)
5. Pengembangan Perencanaan Pembelajaran. Panduan Pelatihan Profesi Guru Biologi SMA (2008)
6. Model Pembelajaran Biologi, PLPG (2008)
7. Buku Sains untuk SD/MI kelas 3,4,6. Pusat Perbukuan BSNP. Depdiknas, 2009.
8. Editor buku Sains SMP penerbit Grasindo. 2008.

PENGALAMAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT

1. Lokakarya Tentang Bimbingan Cara Penyusunan Karya Ilmiah Siswa SMA Untuk Guru – Guru Biologi SMA di Kotamadya Bandung. 1991. LPM IKIP Bandung.
2. Bioteknologi, Menyongsong Kurikulum Biologi SMU Tahun 1994. 1995. LPM IKIP Bandung.
3. Propagasi Tumbuhan Hortikultura. 1996. LPM IKIP Bandung.
4. Pembelajaran Bioteknologi di SMU. 1997. LPM IKIP Bandung.
5. Penyuluhan dan Peningkatan Keterampilan Guru Biologi Tingkat SLTP dan SMU dalam Pembelajaran Bioteknologi melalui Pengayaan Materi dan Kegiatan Laboratorium. 1998. LPM IKIP Bandung.
6. Desimenasi kultur jaringan untuk guru – guru SMU di kota Bandung .2000. LPM UPI.
7. Pengembangan model-model belajar dan assessmen.2008. LPM UPI.
8. sosialisasi Lesson Study dalam upaya meningkatkan profesionalisme guru. 2008. LPM UPI.

Bandung, 22 Maret 2010

DR. Sri Anggraeni, MS.
NIP. 195826011987032001

