



Curriculum Vitae

Dra. Endang Listyani, MS.



NIP : 195911151986012001
Unit Kerja : Fakultas MIPA
Status : Tenaga Pendidik

Keahlian :

Pendidikan Matematika

Bidang Pendidikan :

Mata Kuliah	Program Pendidikan	Institusi/Jurusan/Program Studi	Sem./Tahun Akademik
Pengajaran Mikro	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Matematika/ Pendidikan Matematika	VI 2000/2001 sampai sekarang
Kalkulus Diferensial	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Matematika/ Pendidikan Matematika	I 1991/1992 sampai sekarang
Kalkulus Integral	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Matematika/ Pendidikan Matematika	II 1991/1992 sampai sekarang
Kalkulus Lanjut	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Kimia/ Pendidikan Kimia	III 1996/1997 sampai 2000/2001
Statistika Elementer	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Kimia/ Kimia	II 2001/2002 sampai 2005 /2006; 2007/2008 sampai sekarang
Analisis Regresi	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Matematika/ Pendidikan Matematika	V 2003/2004 sampai 2007/2008
Statistika Matematis	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Matematika/ Pendidikan Matematika	V 2000/2001 sampai sekarang



Statistika Non Parametrik	S1	FMIPA UNY/Pendidikan Matematika/ Pendidikan Matematika	VI 2003/2004 sampai sekarang
---------------------------	----	---	------------------------------------

File Bidang Pendidikan :

- ☒ SILABUS+NONPAR+ENDANG
- ☒ Silabus+STAT+ELM+Endang
- ☒ bahan+ajar+kaldif+1
- ☒ Bahan+ajar+2+kaldif
- ☒ Bahan+ajar+kaldif+3
- ☒ Bahan+ajar+4+kaldif
- ☒ bahan+ajar+kaldif+5
- ☒ Bahan+Ajat+Kalkulus+Integral
- ☒ Bahan+Ajat+Kalk+Integral
- ☒ BAHAN+AJAR+KALKULUS+LANJUT
- ☒ BAHAN+AJAR+2+KALKULUS+LANJUT
- ☒ Bahan+ajar+1+Stat+Elementer
- ☒ Bahan+Ajat+2+Stat+Elemnter
- ☒ Bahan+ajar+4+Stat+Elementer
- ☒ Bahan+Ajat+3+Stat+Elementer
- ☒ BAHAN+AJAR+ANALISIS+REGRESI
- ☒ Bahan+Ajat+Stat+matematis
- ☒ Bahan+Ajat+Stat+Non+Par

Bidang Penelitian :

PENGALAMAN PENELITIAN

Tahun	Judul Penelitian	Ketua/Anggota	Sumber Dana
2000	Upaya Peningkatan Hasil Belajar Matematika Diskret melalui Pembelajaran dengan Metode Pemberian Tugas Pengajuan Soal (<i>Problem Posing</i>) pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika FMIPA UNY Tahun Akademik 2000/2001	Anggota	DIPA
2001	Upaya Peningkatan Prestasi Belajar Geometri Analitik I melalui Pembelajaran dengan Pendekatan <i>Reciprocal Teaching</i> pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika FMIPA UNY Tahun Akademik 2001/2002	Anggota	DIPA
2003	Upaya Peningkatan Prestasi Belajar Statistika Elementer melalui Pembelajaran dengan Metode <i>Problem Posing</i> dan Demonstrasi pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika FMIPA UNY Tahun Akademik 2002/2003	Ketua	DUE-LIKE



2003	Upaya Peningkatan Kualitas Pembelajaran Kalkulus Diferensial dengan Menggunakan Program <i>Maple</i> pada Mahasiswa Program Studi Matematika FMIPA UNY	Anggota	DIPA
2004	Upaya Peningkatan Prestasi Belajar Analisis Regresi melalui Metode <i>Student-Project</i> mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika FMIPA UNY	Anggota	DIPA
2005	Upaya Peningkatan Prestasi dan Kemandirian Belajar Kalkulus melalui Praktikum dengan <i>Software Mathematica</i> pada Mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika FMIPA UNY	Ketua	DIPA
2006	Upaya Peningkatan Kualitas Pembelajaran Kalkulus Diferensial dengan Menggunakan Program <i>Maple</i> pada Mahasiswa Prodi Matematika FMIPA UNY	Anggota	DIPA
2006	Pengembangan Kompetensi Guru Matematika melalui <i>Lesson Study</i>	Ketua	DUE-LIKE
2007	Studi Tentang Strategi Guru dalam Pembelajaran Matematika Menyikapi Pergeseran Paradigma Pendidikan Teacher centered ke Student Centered	Ketua	DIKTI
2008	Mengembangkan Kreativitas Siswa pada Pembelajaran Matematika di SMP Bilingual	Ketua	I-MHERE
2009	Pengembangan Bahan Ajar Guna Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa SMP	Anggota	I-MHERE
2009	Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Sekolah Berbasis Multimedia Interaktif	Anggota	I-MHERE

KARYA ILMIAH

A. Buku/Bab Buku/Jurnal

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal
2005	Upaya Peningkatan Prestasi Belajar Analisis Regresi melalui Metode <i>Student-Project</i> mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika FMIPA UNY	Jurnal Pythagoras
2006	Pemanfaatan Program <i>Mathematica</i> pada Pembelajaran Kalkulus Diferensial dalam Upaya Meningkatkan Prestasi Belajar dan Kemandirian Belajar pada Mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika FMIPA UNY	Jurnal Pythagoras
2007	Studi Tentang Strategi Guru dalam Pembelajaran Matematika Menyikapi Pergeseran Paradigma Pendidikan Teacher centered ke Student Centered	Jurnal Pythagoras
2008	Mengembangkan Kreativitas Siswa pada Pembelajaran Matematika di SMP Bilingual	Jurnal Pythagoras



B. Makalah/Poster

Tahun	Judul	Penyelenggara
2003	Model Pembelajaran Kooperatif pada Pembelajaran Matematika di SLTA	FMIPA UNNES
2004	Upaya Meningkatkan Prestasi Belajar Kalkulus Integral melalui Tugas Pengajuan Soal Mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika	FMIPA UNY
2008	Development of mathematics High School Teachers' Competency Through Lesson Study (a case study in yogyakarta, indonesia)	ICLS (Indonesia Center for Lesson Study) UPI Bandung
2009	Mengembangkan <i>Softskill</i> Melalui Pembelajaran Matematika	ISPI (Ikatan Sarjana Pendidikan Indonesia Daerah Istimewa Yogyakarta)
2009	Developing Communication and Lecturer's Control through Lesson Study	ICLS (Indonesia Center for Lesson Study) UPI Bandung
2009	Pemantapan Kemampuan Mengajar (PKM) dalam programSertifikasi Guru Jalur Pendidikan Melalui <i>Lesson Study</i>	Proceeding Seminar Nasional Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY

C. Penyunting/Editor/Reviewer/Resensi

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal
2005	Buku Ajar SD, SMP, SMA	Pusbuk (Pusat Perbukuan) Jakarta
2006	Buku Ajar SD, SMP, SMA	Pusbuk (Pusat Perbukuan) Jakarta
2007	Buku Ajar SD, SMP, SMA	Pusbuk (Pusat Perbukuan) Jakarta
2008	Buku Ajar SD, SMP, SMA	Pusbuk (Pusat Perbukuan) Jakarta

File Bidang Penelitian :

-  [Semnas+Mipa+2011](#)
-  [Abstrak+1+Semnas+Fakt+2013+Endang+Lis](#)
-  [Abstrak+2+Semnas+Fakt+2013+Endang+Lis](#)
-  [A2+Endang+Listyani](#)
-  [G32+Endang+Listiani](#)
-  [Abstrak+Semnas+MIPA+2006](#)
-  [jurnal+UNY](#)

-  [Pythagoras+2005](#)
-  [Pythagoras+2006](#)
-  [Pythagoras+2007](#)
-  [Abstrak+Sem+Inter+2011\(1\)](#)
-  [Abstrak+Sem+Inter+2011+\(2\)](#)
-  [Abstrak+Sem+Inter+2011\(3\)](#)
-  [Abstrak+Semnas+FIP+2009](#)
-  [Abstrak+Semnas+2002\(1\)](#)
-  [Abstrak+Semnas+2002\(2\)](#)
-  [Abstrak+Semnas+2003](#)

Bidang Pengabdian :

KEGIATAN PROFESIONAL/PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Tahun	Jenis>Nama Kegiatan	Tempat
2005	Pemakalah pada Kegiatan Pelatihan Pendalaman Materi Peluang dan Metode Pembelajarannya Memggunakan Pendekatan Kontekstual untuk Guru SMA	FMIPA UNY
2006	Pemakalah pada Kegiatan Pengabdian pada Masyarakat Terprogram di SMP 2 Mlati Sleman	SMP 2 Mlati Sleman Yogyakarta
2007	Pembicara pada Pelatihan dan Workshop Penyusunan Karya Ilmiah Matematika dan Pendidikan Matematika bagi Guru-Guru di Kabupaten Bantul Yogyakarta	SMP N 3 Bantul Yogyakarta
2008	Pembicara pada Kegiatan Pelatihan Peningkatan Kualitas Guru SMA Muhammadiyah se DIY dengan materi Kalkulus	SMA Muhammadiyah 2 Yogyakarta
2009	Fasilitator Penelitian Tindakan Kelas kerja sama FMIPA UNY dengan Sekolah Menengah Teknologi Industri	SMTI Yogyakarta
2009	Pelatihan Pembuatan dan Penggunaan Media Pembelajaran Matematika	FMIPA UNY

File Bidang Pengabdian :

-  [ppm-karya-il-2007](#)
-  [ppm-masalah-open-ended](#)

Penunjang :

JABATAN DALAM PENGELOLAAN INSTITUSI

Peran/Jabatan	Institusi(Universitas, Fakultas, Jurusan, Lab, Studio, manajemen Sistem Informasi Akademik, dll)	Tahun ... s.d. ...
---------------	--	--------------------



Ketua Program Studi	Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY	2003 - 2007
Sekretaris Jurusan	Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY	2007 - sekarang

PERAN DALAM KEGIATAN KEMAHASISWAAN

Tahun	Jenis / Nama Kegiatan	Peran	Tempat
2003=2007	Orientasi mahasiswa baru	Pembicara	FMIPA UNY
2003 - sekarang	Lomba dan Seminar Mahasiswa	Pendamping	FMIPA UNY
2007-sekarang	Olimpiade Matematika Mahasiswa	Pengelola	FMIPA UNY

PENGHARGAAN/PIAGAM

Tahun	Bentuk Penghargaan	Jenjang
1997	Satya Lencana Karya Satya 10 tahun	Nasional
2007	Satya Lencana Karya Satya 20 tahun	Nasional

ORGANISASI PROFESI/ILMIAH

Tahun	Jenis / Nama Organisasi	Jabatan/Jenjang Keanggotaan
2006 - sekarang	IndoMS	Anggota

File Penunjang :

 [fasilitator+2003](#)



-  Fasilitator1
-  Fasilitator1a
-  Fasilitator2
-  Fasilitator2a
-  panitia+2003
-  4
-  panitia+2005
-  panitia+2005b
-  panitia+2007
-  fasilitator+2004
-  fasilitator+2005
-  ospek2007
-  pengkaji+materi2008
-  instruktur+2010
-  editor+2011
-  pembicara2011
-  penilai+buku+teks+SMA2011
-  penilai+modul+2011

Not Verified Yet