



## Curriculum Vitae

### Dr. Heri Retnawati, S.Pd.,M.Pd.



**NIP** : 197301032000032001  
**Email** :retnawati\_heriuny@yahoo.co.id  
**Unit Kerja** :Fakultas MIPA  
**Website** :evaluation-edu.com  
**Status** :Dosen

#### Riwayat Pendidikan :

S1-Pendidikan Matematika IKIP Yogyakarta

S2-Penelitian dan Evaluasi Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta

S3-Penelitian dan Evaluasi Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta

#### Keahlian :

Asesmen Pendidikan Matematika

#### Bidang Pendidikan :

MATA KULIAH YANG DIAMPU

Mata Kuliah	Program Pendidikan	Institusi/Jurusan/Program Studi	Sem./Tahun Akademik
Kalkulus Diferensial	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Gasal/2000-2005
Kalkulus Integral	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Genap/2000-2005
Analisis Kompleks	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Genap/2000-2003
Matematika Dasar	S1	UNY/Pendidikan Biologi	Gasal/2003-2005
Geometri Transformasi	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Genap/2003-2005
Perencanaan Penelitian Pendidikan Matematika	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Gasal/2008-2011



Perencanaan Penelitian Pendidikan Matematika	S2	UNY/Pendidikan Matematika & Pendidikan Dasar	Gasal/2009-2011
Evaluasi Hasil Pembelajaran Matematika	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Genap/2009-2011
Evaluasi Hasil Pembelajaran Matematika	S2	UNY/Pendidikan Matematika & Pendidikan Dasar	Genap/2009-2011
Statistika Elementer	S1	UNY/Pendidikan Matematika, Pendidikan IPA	Gasal dan Genap/2009-2011
Analisis Data	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Genap/2004-2009
Rancangan Percobaan	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Gasal/2005
Statistika Elementer	S2	UNY/ Penelitian dan Evaluasi Pendidikan	Gasal/2009-2011
Teori Pengukuran	S1	UNY/Pendidikan IPA	Gasal/2010-2011
Teori Pengukuran	S3	UNY/ Penelitian dan Evaluasi Pendidikan	Gasal/2009-2010
Praktik Pengukuran	S3	UNY/ Penelitian dan Evaluasi Pendidikan	Gasal/2010-2011
Teori Respons Butir Lanjut	S3	UNY/ Penelitian dan Evaluasi Pendidikan	Gasal/2009-2011
Pengajaran Mikro Pendidikan Matematika	S1	UNY/Pendidikan Matematika	Genap/2003-2011

#### PEMBIMBING SKRIPSI DAN TESIS

NO	NAMA	NIM	JUDUL	TAHUN	JENJANG
1	APRIYANTI	08701251007	RINTISAN BANK SOAL BERBASIS ULANGAN KENAIKAN KELAS (UKK) UNTUK MATA PELAJARAN BAHASA INDONESIA SMP DI PROPINSI DAERAH ISTIMEWA ACEH	2010	S2



2	ANDRI ANUGRAHANA	08712251008	PENGARUH PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN REALISTIK TERHADAP AKTIVITAS SISWA DAN HASIL BELAJAR SISWA DI SEKOLAH DASAR	2010	S2
3	NAULI TRISNAINY SIREGAR	08701251009	PENYETARAAN HORIZONTAL TES BAHASA INGGRIS TINGKAT SMP DI PROPINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	2010	S2
4	SUJI RAHMAN	06305149019	KOMPONEN VARIANSI ANALISIS RELIABILITAS	2010	S1
5	ENDRA ANGEN LAKSANA	05305141027	ANALISIS DATA STATISTIKA DENGAN <i>UNIVERSAL KRIGING</i>	2010	S1
6	RAHADI SURYADI	09709251008	PERBANDINGAN KEEFEKTIFAN <i>COOPERATIVE LEARNING</i> TIPE STAD DENGAN GI DITINJAU DARI KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH, SIKAP, DAN MINAT TERHADAP MATEMATIKA	2011	S2
7	WIDHA NUR SHANTI	06301244053	IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE <i>TWO STAY TWO STRAY (TS-TS)</i> UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS PEMBELAJARAN MATEMATIKA SISWA SMP NEGERI 1 SENTOLO KULON PROGO	2010	S1
8	LIA FITRIANA	06301244094	PENINGKATAN KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIKA SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 14 YOGYAKARTA DENGAN MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN <i>LEARNING CYCLE</i>	2011	S1
9	NURUL FADHILAH	05305144012	PERBANDINGAN METODE PEMULUSAN EKSPONENSIAL <i>WINTER ADITIF</i> DAN <i>BOX -JENKINS (ARIMA)</i> SEBAGAI METODE PERAMALAN CURAH HUJAN DI KULON PROGO, D.I YOGYAKARTA	2010	S1
10	M.F. ATSNAN	05301241054	PEMBELAJARAN KONSEP PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN BILANGAN CACAH MELALUI PERMAINAN DAKON	2010	S1



11	DESTI NILASARI	06301244009	DIAGNOSIS KESALAHAN DALAM MENYELESAIKAN SOAL TRIGONOMETRI KELAS X SEMESTER II SISWA SMA MUHAMMADIYAH 2 YOGYAKARTA TAHUN AJARAN 2009/2010	2010	S1
12	NURUL ROHMAWATI	05305144017	PEMBAURAN ( <i>CONFOUNDING</i> ) DALAM RANCANGAN FAKTORIAL DENGAN TIGA ULANGAN	2010	S1
13	DEKI SULISTIYO	06301244099	IDENTIFIKASI KESULITAN GURU DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA DI SMPLB-B	2010	S1
14	HENY SUFATIMAH	05301244115	UPAYA MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA MELALUI PELAKSANAAN METODE PENEMUAN TERBIMBING PADA SISWA KELAS XI IPA DI MAN GODEAN	2010	S1
15	TITIS NUR AINI RINAWATI	05305144054	METODE <i>PARTIAL LEAST SQUARE</i> (PLS) UNTUK MENGATASI MASALAH MULTIKOLINEARITAS	2010	S1
16	INDRI WIDIASTUSI	05305141015	<i>ADDITIVE MAIN EFFECT AND MULTIPLICATIVE INTERACTION</i> (AMMI) DAN APLIKASINYA	2010	S1
17	DIAN APRILIYANTI	05301244017	UPAYA MENINGKATKAN KEMAMPUAN MENYELESAIKAN MASALAH SOAL CERITA MATEMATIKA SISWA KELAS IV SD TARAMAN DENGAN METODE <i>ROLE PLAYING</i>	2009	S1
18	DESI WANTIASIH	05305141044	METODE <i>SIX SIGMA</i> PADA KASUS MULTIVARIAT	2010	S1
19	ROCHIMATUN JAZIMAH	05305141038	ANALISIS DISKRIMINAN BEDA DUA KELOMPOK DENGAN METODE <i>FISHER</i> DAN PENERAPANNYA	2010	S1
20	MARTALIA ARDIYANINGRUM	05305141008	ANALISIS <i>CLASSICAL MULTIDIMENSIONAL SCALING</i> DAN PENERAPANNYA PADA DATA PERSEPSI MAHASISWA UNY TERHADAP SUPERMARKET DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	2009	S1

**File Bidang Pendidikan :**

RPP+Praktik+Pengukuran



-  RPP-Methodologi+Penelitian1
-  S2\_English\_Pasca\_Silabus\_Statistika\_2011
-  Silabus\_Praktik+Pengukuran\_2011
-  Silabus-Methodologi+Penelitian
-  1Serba-serbi+Penilaian
-  5-PENYUSUNAN+TES1
-  7a-TTK+&+TRB-1
-  7Menganalisis+Butir+Soal+aspek+Kognitif+dengan+Iteman
-  8-Pemanfaatan+Hasil+Ujian+PWT-1
-  Contoh+usulan+penelitian-R&-
-  -Mengembangkan+Bahan+Ajar+untuk+Pembelajaran+Matematika+bagi+Siswa+ver3
-  Penelitian+Kuantitatif+&+Kualitatif
-  PTK
-  teori-respons-butir-dan-penerapannya-135hal
-  analisis-instrumen-penelitianana4100hal
-  [Produk 2016] Bukhori & Heri Retnawati Perangkat Pembelajaran PBL untuk SMP kelas VIII Berorientasi pada Prestasi, Kemampuan Penalaran dan Rasa Ingin Tahu

**Bidang Penelitian :**

.PENELITIAN

Tahun	Judul Penelitian	Ketua/Anggota	Sumber Dana
2003	Karakteristik Perangkat Tes Seleksi Masuk SLTPN Di Kota Yogyakarta Tahun Akademik 2003/2004	Anggota	PPHK A2
2004	<i>The Effect of The Number of Intervals To the Sensitivity at Analysis of Differential Item Functioning Using Mantel Haenszel's Chi Square</i>	Ketua	DP2M Dikti
2004	Membentuk Kemandirian Belajar Mahasiswa Melalui Metode Reciprocal Teaching Plus (Generative Learning) Pada Pembelajaran Kalkulus Diferensial Dengan Mengembangkan Materi On-Line	Anggota	DIPA UNY
2005	Hubungan Subtes Kemampuan Verbal Kuantitatif dan Penalaran Dengan Tes Potensi Akademik Untuk Calon Mahasiswa Program Nonreguler	Anggota	DIPA UNY
2006	Pendeteksian Bias Tes dan Butir Perangkat Soal Matematika Ujian Nasional SLTP Berdasarkan Teori Respons-Butir	Anggota	DP2M Dikti
2007	Validasi Dimensionalitas Perangkat Tes Ujian Akhir Nasional SMP Mata Pelajaran Matematika 2003-2006	Anggota	DIPA UNY



2007	Peningkatan Kualitas Pembelajaran Kalkulus Melalui Perkuliahan <i>Online</i> pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika FMIPA UNY	Anggota	PHK A2
2007	Perbandingan Metode Concordance Berdasarkan Teori Tes Klasik	Ketua	DP2M Dikti
2008	Mengembangkan Metode Pendeteksian Keberfungsian Butir Pembada ( <i>Differential Item Functioning, Dif</i> ) Berdasarkan Teori Respons Butir Multidimensi	Anggota	DP2M Dikti
2008	Penentuan Batas Lulus ( <i>Standard Setting</i> ) Ujian Nasional	Anggota	Balitbang DIknas
2007	Peningkatan Kualitas Pembelajaran Komputasi Statistika Melalui Perkuliahan <i>Online</i> pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Matematika FMIPA UNY	Anggota	PHK A2
2007-2010	Pengembangan Test of English Proficiency di SMA	Anggota	Mandikdasmen
2007-2010	Pengembangan Tes Kompetensi teknologi dan Informasi di SMA	Anggota	Mandikdasmen
2008	Mengembangkan Bahan Ajar Untuk Pembelajaran Matematika Bagi Siswa Tunarungu Tingkat Sekolah Menengah Pertama Dalam Melaksanakan Sistem Pendidikan Terpadu Di D.I Yogyakarta	Ketua	DP2M Dikti
2009	Model Evaluasi Kinerja Guru Profesional	Anggota	DP2M Dikti
2009	Pengembangan Model Pendidikan Moral POLRI	Anggota	Dit Menhankam
2009	Pemetaan Guru SD & SMP di Kabupaten Bantul	Anggota	Pemda Bantul
2010	Determinan Keberhasilan Ujian Nasional Di DKI Jakarta Dan D.I Yogyakarta	Anggota	Balitbang DIknas
2010	Identifikasi Kesulitan Siswa Dalam Belajar Matematika Dan Sains Di SD (Studi Menggunakan Data INAP 2007	Ketua	DIPA UNY
2010	Pemetaan Guru SMA & SMK di Kabupaten Bantul	Anggota	Pemda Bantul
2010	Pemetaan Kompetensi Kepala Sekolah SMA & SMK di Kabupaten Bantul	Anggota	Pemda Bantul
2010-2011	Pengembangan Model Ujian Akhir Daerah Untuk Memantau Kualitas Pendidikan Di Era Otonomi Daerah Dan Desentralisasi	Ketua	DP2M Dikti
2010	Model Pengembangan Bank Soal Berbasis Guru Di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	Anggota	DP2M Dikti
2010	Pengembangan Model Penjaminan Mutu Perbaikan Hasil Ujian Nasional SMP/SMA	Anggota	Balitbang Diknas



2010	Materi Sulit Pada UN Mata Pelajaran Matematika Bagi Siswa SMP Di Provinsi D.I Yogyakarta	Anggota	DIPA UNY
------	--	---------	----------

#### KARYA ILMIAH

Tahun	Judul	Penerbit/Jurnal
2003	Identifikasi Bias Butir dan Tes untuk Perangkat Tes Seleksi Masuk SMP di Yogyakarta	Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan Pasca Sarjana UNY
2004	Tinjauan Sekilas Tentang Reliabilitas Perangkat Tes	Jurnal Eksakta Vol. 6, No 1, Februari 2004, No. ISSN : 1411-1047
2004	<i>The Effect Of The Number Of Intervals To The Sensitivity At Analysis Of Differential Item Functioning Using Mantel-Haenszel's Chi-Square Procedure</i>	Jurnal STATISTIKA Vol. 4, No. 2, No. ISSN: 1411-5891
2006-2007	Matematika Menyenangkan untuk SMP Kelas VII, VIII, dan IX (3 Jilid)	Sarana Insan Cendekia Surabaya
2006	Hubungan Subtes Kemampuan Verbal Kuantitatif Dan Penalaran Dengan Tes Potensi Akademik Untuk Calon Mahasiswa Program Nonreguler	Jurnal Kependidikan No. 1 Tahun XXXVI Mei 2006, No. ISSN : 0125-992X
2008	Aktif Menggunakan Matematika untuk SMK/MAK Kelas XI, XII Rumpun Seni dan Keterampilan	Kementrian Pendidikan Nasional (BSE)
2010	<i>Fun Learning Mathematics Grade 1,2,3,4,5,6 for Elementary School</i>	Grafindo Media Pratama Bandung
2010	Matematika untuk SMP 7,8,9	Grafindo Media Pratama Bandung

#### MAKALAH

Tahun	Judul	Penyelenggara
2003	Karakteristik Perangkat Tes Seleksi Masuk UXXXX Gel. I Mata Pelajaran Matematika (Analisis Komparatif Berdasarkan Teori Tes Klasik Dan Teori Respon Butir	FMIPA UNY
2003	Aplikasi Integral Untuk Menentukan Momen Inersia Suatu Benda	FMIPA UNY
2004	Tinjauan Sekilas Tentang Reliabilitas Perangkat Tes	FMIPA UNY
2004	Karakteristik Perangkat Tes Seleksi Masuk SLTPN Di Kota Yogyakarta Tahun Akademik 2003/200	FMIPA UNY
2004	Pengembangan Bank Soal Matematika	FMIPA UNY



2004	Efek Panjang Tes, Distribusi Kemampuan Peserta, Dan Ukuran Sampel Peserta Tes Terhadap Stabilitas Estimasi Parameter Pada Teori Respon Butir Unidimensi Model Logistik Tiga Parameter	FMIPA UNY
2005	Membentuk Kemandirian Belajar Mahasiswa Melalui Metode Reciprocal Teaching Plus (Generative Learning) Pada Pembelajaran Kalkulus Diferensial Dengan Mengembangkan Materi On-Line	FMIPA UNY
2005	Mendeteksi Bias Butir Tes Matematika Dan IPA Berdasarkan Gender	FMIPA UNY
2006	Penerapan Regresi Logistik Pada Jawaban Siswa Terhadap Butir Tes Dengan Penskoran Dikotomi	FMIPA UNY
2006	Pendeteksian Bias Tes Dan Butir Perangkat Soal Matematika Ujian Nasional SLTP Berdasarkan Teori Respons-Butir	FMIPA UNY
2006	Karakteristik Perangkat Tes Seleksi Masuk SMPN Di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun Akademik 2005/2006	FMIPA UNY
2007	Perbandingan Metode Penyetaraan Tes Paralel Tanpa Butir Bersama ( <i>Concordance</i> ) Berdasarkan Teori Tes Klasik	FMIPA UNY
2008	Mengestimasi Reliabilitas Perangkat Tes Melalui Pendekatan Analisis Faktor	FMIPA UNY
2008	Identifying Item Bias Using The Simple Volume Indices And Multidimensional Item Response Theory Likelihood Ratio (IRT-LR) Test	IPB Bogor
2008	The Probability Difference Indices And Empirical Sampling Distribution For Dif Indices For Identifying Item Bias In Multidimensional Item Response Theory	IPB Bogor
2008	Penentuan Batas Lulus ( <i>Standard Setting</i> ) Ujian Nasional Mata Pelajaran Matematika Di Daerah Istimewa Yogyakarta	FMIPA UNY
2009	Identifikasi Kesulitan Guru Dalam Pembelajaran Matematika Di SMPLB/B	FMIPA UNY
2009	Mengestimasi Parameter Butir Perangkat Tes Dengan Pendekatan Regresi Logistik Multivariat	FMIPA UNY
	Bahan Ajar Matematika Untuk Siswa Tuna Rungu: Suatu Tinjauan Pustaka	FMIPA UNY
2009	Perbandingan Estimasi Parameter Butir Dan Kemampuan Peserta (Studi Pada Perangkat Matematika Timss 2007 Menggunakan Data Indonesia Dan Data Internasional	Puspendik Balitbang Diknas
2009	Mengembangkan Bahan Ajar Untuk Pembelajaran Matematika Bagi Siswa Tunarungu Tingkat Sekolah Menengah Pertama Dalam Melaksanakan Sistem Pendidikan Terpadu Di D.I Yogyakarta	FMIPA UNY
2009	Mengembangkan Metode Pendeteksian Keberfungsian Butir Pembeda ( <i>Differential Item Functioning, Dif</i> ) Berdasarkan Teori Respons Butir Multidimensi	FMIPA UNY
2009	Pengaruh Kemampuan Awal Dan Kemampuan Berpikir Logis/Penalaran Terhadap Kemampuan Matematika (Studi Komparasi Sensitivitas Program Lisrel 8.51 Dan Amos 6.0)	FMIPA UNY





2010	Perbandingan Model Regresi Tunggal Dan Ganda Pada Benchmarking Skor Tes (Studi Validitas Kriteria Test Of English Proficiency Terhadap ITP-TOEFL	UIN Syarif Hidayatullah
2010	Menentukan Batas Kelulusan ( <i>Standard Setting</i> ) Pada Mata Pelajaran Matematika Dengan Metode Bookmark	FMIPA UNY
2010	Menentukan Batas Kelulusan ( <i>Standard Setting</i> ) Pada Mata Pelajaran Matematika Dengan Metode Angof	Himatika FMIPA UNU
2010	Perbandingan Validitas Kriteria Test Of English Proficiency Terhadap ITP-TOEFL (Estimasi Menggunakan Korelasi Biasa Dengan Korelasi Kanonis	UNM Manado
2011	Difficult Material In Mathematics National Exams For Junior High School Students In Yogyakarta Province	UNILA
2011	Identifikasi Kesulitan Siswa Dalam Belajar Matematika Di SD (Studi Menggunakan Data INAP 2007	UNILA
2011	Mengestimasi Kemampuan Peserta Tes Uraian Matematika Dengan Pendekatan Teori Respon Butir Dengan Penskoran Politomus Dengan <i>Generalized Partial Credit Model</i>	FMIPA UNY

**File Bidang Penelitian :**

- [angoff1\\_2](#)
- [Artikel+dosen+muda+2007-Heri+Retnowati&Kana+Hidayati+v2\\_2](#)
- [Bank+soal\\_1](#)
- [Bencmarking+TOEP+Heri+Retnawati\\_2](#)
- [bookmark1\\_1](#)
- [Calon\\_Identifikasi+MDIF-Heri2010\\_2](#)
- [DRAFT+ARTIKEL-dm-HeriRetno&Kana\\_1](#)
- [GPCM1\\_1](#)
- [HeriRetno\\_UNY\\_KorelasiBivariatvsKanonis3\\_1](#)
- [Identifikasi+Kesulitan+Guru+daam+Pembelajaran+Matematika+di+SMPLB\\_1](#)
- [Manado\\_Membandingkan+Validasi+Kriteria+Test+Of+English+Proficiency+terhadap+TOEFL+dengan+Korelasi+Kanonis\\_1](#)
- [Membandingkan+Validasi+Kriteria+Test+Of+English+Proficiency+terhadap+TOEFL+dengan+Korelasi+Kanonis\\_1](#)
- [MultDIFBadrun+&+Heri+Retnawati+UNY\\_1](#)
- [MultDIFIRLLRHeri+Retnawati+UNY\\_2](#)
- [Pengaruh+Kemampuan+Awal+dan+Kemampuan+Berpikir+Logispenalaran++terhadap+Kemampuan+Matematika\\_Semnas+PMAt+Nov20\\_2](#)
- [PolitomousDIFIRLLRHeri+Retnawati+UNY\\_2](#)
- [Semnas+PMAt+Nov2009+SEM-fiks1\\_1](#)
- [DBidang+Penelitian+untuk+Guru+Matematika+\(1\)](#)
- [DBidang+Penelitian+untuk+Guru+Matematika+\(1\)](#)
- [DBidang+Penelitian+untuk+Guru+Matematika+\(2\)](#)
- [tojet-v14i4](#)



-  [iji201613-heri-retnawati-dkk](#)
-  [ijonte20144](#)
-  [tojce-heri-retnawati-dkk-2013-3-111-127-developing-mathematics-textbooks-teaching](#)
-  [joe-heri-retnawati-5752-15041-1-pb-1](#)
-  [jpep-heriretnawati20152-5575-14546-1-pb](#)
-  [jk-heri-retnawati2052-7493-19173-2-pb](#)
-  [jpep-heri-retnawati-20132-1700-4836-1-sm](#)
-  [reid-heri-retnawati-11-4897-12300-1-sm](#)
-  [jrpm-20141-m-syawahid-heri-retnawatti-2654-7155-1-sm-1](#)
-  [jrpm-20141-ummi-aysyah-heri-retna-2668-7183-1-sm](#)
-  [jk-20142-lisner-t-heri-ret-5230-13341-3-pb](#)
-  [jrpm-20142-farhan-heri-r-2678-7203-1-sm](#)
-  [jrpm-20151-hilman-heri-r-7149-18337-1-sm](#)
-  [jrpm-siwi-k-heri-retnawati-20151-7153-18345-1-sm-1](#)
-  [cp-heri-retnawati-20153-7694-19613-1-pb](#)
-  [jrpm-20152-niluh-heri-r-7334-19382-1-pb](#)
-  [jrpm-20152-robert-es-heri-retnawati-7344-18903-1-sm](#)
-  [jip-20142-4615-2561-1-pb](#)
-  [jpep-djemari-samsul-h-heri-retnawati-20151-4553-11574-1-sm-1](#)
-  [jamp-20142-wahyudi-heri-ret-2452-6721-1-sm](#)
-  [jpe-20142-herjan-haryadi-heri-retnawati2651-7148-1-sm-1](#)
-  [prosiding-iceredwi-astuti-heri-ret](#)
-  [prosiding-icerearifin-heri-retnawati](#)
-  [prosiding-icereheri-retnawati-2](#)
-  [comparisons-reliability-estimation](#)
-  [prosiding-hepi-2013manado-heri-retnawati](#)
-  [prosiding-hepi-2014-di-bali](#)
-  [nilai-b1-rekup](#)
-  [nilai-b2-rekup](#)
-  [nilai-b3-rekup](#)
-  [nilai-b4-rekup](#)
-  [nilai-b5-rekup](#)
-  [nilai-b6-rekup](#)
-  [nilai-b7-rekup](#)
-  [nilai-b8-rekup](#)
-  [nilai-b9-rekup](#)
-  [nilai-b10-rekup](#)
-  [nilai-b11-rekup](#)
-  [nilai-b12-rekup](#)
-  [nilai-b13-rekup](#)
-  [nilai-b14-rekup](#)
-  [nilai-b15-rekup](#)
-  [nilai-b16-rekup](#)
-  [nilai-b17-rekup](#)
-  [nilai-b18-rekup](#)
-  [nilai-b19-rekup](#)
-  [nilai-b20-rekup](#)
-  [nilai-b21-rekup](#)
-  [nilai-b22-rekup](#)
-  [nilai-b25-rekup](#)
-  [nilai-b26-rekup](#)



- 📄 nilai-b27-rekup
- 📄 nilai-b29-rekup
- 📄 nilai-b30-rekup
- 📄 nilai-b31-rekup
- 📄 seminar-di-tokyo-iceeps
- 📄 nilai-b28-rekup
- 📄 c23-prosiding-di-thailand
- 📄 c24-prosiding-di-thailand
- 📄 nilai-b23-rekup
- 📄 nilai-b24-rekup
- 📄 [Bookchapt 1] Jailani & Sugiman Higher Order Thinking Skills\_Pengertian dan Peningkatannya melalui Problem Based Learning
- 📄 [Bookchapt 2] Bukhori & Heri Retnawati Implementasi Problem-Based Learning dalam Pembelajaran Matematika SMP
- 📄 [Bookchapt 3] Ezi Apino & Heri Retnawati Model Pembelajaran Creative Problem Solving dalam Pembelajaran Matematika SMA
- 📄 [Bookchapt 3] Ezi Apino & Heri Retnawati Model Pembelajaran Creative Problem Solving dalam Pembelajaran Matematika SMA
- 📄 [Bookchapt 4] Hasan Djidu & Jailani Model Pembelajaran Kalkulus Berbasis Masalah dalam Pembelajaran Matematika SMA
- 📄 [Bookchapt 5] Zainal Arifin & Heri Retnawati Pengembangan Instrumen Pengukuran HOTS dalam Pembelajaran Matematika
- 📄 [Produk 2016] Ezi Apino & Heri Retnawati Perangkat Pembelajaran Model CPS berorientasi HOTS
- 📄 [Produk 2017] Erni Kurnianingsih & Heri Retnawati Perangkat Pembelajaran Matematika Problem Solving Setting Kooperatif
- 📄 [Produk 2017] Venti Indiani & Heri Retnawati Perangkat Pembelajaran Matematika Pendekatan Saintifik Berbasis Masalah
- 📄 [Produk 2017] Venti Indiani & Heri Retnawati Perangkat Pembelajaran Matematika Pendekatan Saintifik Berbasis Masalah
- 📄 IDB 2017 Heri Retnawati, dkk Menyusun Laporan Hasil Asesmen Pendidikan di Sekolah
- 📄 1 JBSE Heri Retnawati-J Arlinwibowo-NF Wulandari-RG Pradani-2018-17(1)-p120-135
- 📄 2 IJI Heri Retnawati-B Kartowagiran-J Arlinwibowo-E Sulistyaningsih-2017-10(3)
- 📄 3 IJATE Heri Retnawati-2018-5(1)
- 📄 4 TNER Heri Retnawati-S Munadi-J Arlinwibowo-NF Wulandari-2017-48(2)
- 📄 5 PEC UNBK Heri Retnawati et al 207-75(6)
- 📄 6 IOI Heri Retnawati Learning Trajectory IRT 2017 vol 11
- 📄 7 PEC Teacher HOTS Heri Retnawati-H Djidu-E Apino-K Kartianom-RD Anazifa-2018
- 📄 8 Reid Content Validity Heri Retnawati 2016-2(2)
- 📄 9 IJONTE Heri Retnawati Diagnosing 2017-8(1)
- 📄 10 ijonte Heri Retnawati Difficulties 2017-8(4)
- 📄 11 TOJCE Jaelani-Heri Retnawati Implementing PBL 2016 5(3)
- 📄 13 JK Heri Retnawati Equating 2016-46(2)
- 📄 14 JPP Jailani-Heri Retnawati HOTS & Karakter -2016-23(2)
- 📄 16 JPV Heri Retnawati-S Hadi-AC Nugraha-Software Laporan Hasil Belajar 2017-7(1)
- 📄 24 Seminar 2016 Heri Retnawati Naratif
- 📄 26 Semnas 2017 Kesalahan Siswa SMP Garis Lurus Heri Retnawati
- 📄 27 Pembicara-Seminar-Nasional-Matematika-dan-Pend-Matematika-Dr-Heri-Retnawati-UNY-17-FEB-2017
- 📄 C1-Penilaian JBSE



-  C2 Penilaian IJI
-  C3-Penilaian IJATE
-  C4-Penilaian TNER
-  C5-Penilaian PEC CBNE
-  C6-Penilaian LT IOI
-  C7-Penilaian PEC HOTS Guru
-  C8 Penilaian Reid
-  C9-Penilaian Ijonte
-  C10-Penilaian Ijonte
-  C11-Penilaian TOJCE
-  C13-Penilaian JK
-  C14-Penilaian JPP HOTS
-  C15-Penilaian CP
-  C16-Penilaian JPV
-  C17-Penilaian JIP
-  C18-Penilaian JRPM
-  C24-Penilaian Naratif
-  C25-Penilaian IOP Ezi
-  C26-Penilaian Garis Lurus
-  C27-Penilaian Peran Ped Mat
-  Buku Sistem Rapor Heri Retnawati-et al 2017
-  Final Buku HOTS (desain pembelajaran)-Heri Retnawati (Ed) 2018
-  1 Turnitin JBSE -Heri Retnawati-PHYSICS TEACHERS' DIFFICULTIES AND STRATEGIES IN THE TEACHING AND LEARNING PROCESS THAT DEMANDS THE REQUIREMENTS OF MATHEMATICAL CONCEPTS IN SENIOR HIGH SCHOOLS
-  2 Turnitin IJI Article 160117 Heri Retnawati et al
-  3 Turnitin IJATE THE DIF IDENTIFICATION IN CONSTRUCTED RESPONSE ITEMS USING PARTIAL CREDIT MODEL
-  4 Turnitin TNER-Heri Retnawati et al TEACHERS' DIFFICULTIES IN IMPLEMENTING THEMATIC LEARNING IN ELEMENTARY SCHOOLS
-  5 Turnitin PEC Heri Retnawati et al Implementing the computer-based national examination in Indonesian schools\_ The challenges and strategies
-  6 Turnitin IOI Learning Trajectory in IRT Course Using Multiple Software
-  7 Turnitin PEC Heri Retnawati et al HOTS 180103pec\_SA-sa\_reviewed\_resubmit(1)-rev
-  8 Turnitin Reid Proving Validity 2016
-  9 ijonte\_CDM\_Heri Retnawati INA
-  10 Turnitin Ijonte Heri Retnawati et al Geometri difficult
-  11 Turnitin TOjCE article\_Challenges PBL HOTS\_HOTS\_Jailani&Heri Retnawati
-  13 Turnitin Penyetaraan Perangkat UN Mapel Matemaitika-JK-Revisi 23 Okt
-  14 Turnitin JPP Artikel Pak Jailani & Heri Retnawati-2016-JPP-rev
-  15 Turnitin CP Blog Project 10911-32655-1-RV-16Mei2017 CP
-  16 Turnitin Heri Retnawati et al Pelaporan K13 12599-30611-1-SM-JPV
-  17 Turnitin JIP Validitas Konstruk Heri Retnawati reviewed JIP
-  18 Turnitin JRPM Students' readiness to teaching practice experience A review from the mathematics education students' view
-  24 Turnitin Semnas Heri Retnawati PM-30 naratif
-  26 Turnitin Semnas\_HeriRetnawati-Kesalahan Garis Lurus
-  27 Turnitin Proseding LSM Heri Retnawati
-  24 Turnitin Semnas Heri Retnawati PM-30 naratif
-  26 Turnitin Semnas\_HeriRetnawati-Kesalahan Garis Lurus



- [27 Turnitin Proseding LSM Heri Retnawati](#)
- [30-Sertifikat HAKI dan Produk Bank SOal Online-Heri Retnawati-Samsul Hadi](#)
- [32-Sertifikat Haki dan Produk-Nurul Fitro-Heri Retnawati-MOD](#)
- [35-Sertifikat HAKI dan Produk bahan ajar audio Janu Arlinwibowo-Heri Retnawati](#)
- [36-Sertifikat HAKI dan Produk Busur Taktual Janu Arlinwibowo-Heri Retnawati](#)
- [37-Sertifikat HAKI dan Produk Penggaris Taktual Janu Arlinwibowo-Heri Retnawati](#)
- [31-Sertifikat HAKI dan Produk Ezi Apino-Heri Retnawati](#)
- [33-Sertifikat Haki dan Produk Venti Indiyani-Heri Retnawati](#)
- [34-Sertifikat Haki dan Produk Erni Kurnianingsih-Heri Retnawati](#)
- [15 CP Heri Retnawati Blog Project 2017-1\(2\)](#)
- [17 JIP Heri Retnawati 2017\(2\)b](#)
- [18 JRPM Heri Retnawati-E Sulistyaningsih-Lau Y Yin Students Teacher Lab 2018-5\(1\)b](#)
- [25 Apino E & Retnawati H\\_2017\\_J\\_Phys%3A\\_Conf\\_Ser\\_812\\_012100](#)
- [25 IOP Conference Series Ezi Apino- Heri Retnawati 2017](#)
- [24 Turnitin Ezi Apini - Heri R IOP Science 2017](#)

**Bidang Pengabdian :**

Tahun	Jenis>Nama Kegiatan	Tempat
2003	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran Matematika berbasis Powerpoint dengan Animasi	SMA 2 Yogyakarta
2004	Pelatihan Pembuatan dan Penggunaan Alat Peraga Guru-guru Sekolah Dasar Se-Kecamatan Pakem Sleman Yogyakarta	SD Percobaan Pakem
2010	Sosialisasi Kisi-kisi UN SMP 2011 dan Pelatihan Penyusunan Soal Hasil Belajar Bagi Guru SMP di DI Yogyakarta	Pascasarjana UNY
2010	Workshop Pelatihan Analisis Butir Soal untuk Guru Madrasah Mu'allimin Muhammadiyah Yogyakarta	Madrasah Mu'allimin Yogyakarta
2011	Workshop Pemanfaatan Butir Bersama Soal Ujian Kenaikan Kelas 2010/2011 Mapel Matematika Kabupaten Gunungkidul dan Sleman	Lemlit UNY

**File Bidang Pengabdian :**

- [c-analisis-butir-soal-aspek-kognitif-ttktrbsmkn2tarakan](#)
- [c-praktik-dengan-iteman1ttk](#)
- [c-praktik-dengan-quest](#)
- [c20-rekupan-nilai](#)
- [c26-rekupan-nilai](#)
- [c27-rekupan-nilai](#)
- [c28-rekupan-nilai](#)
- [1-ppm-penilaian-di-sekolah-dasar-menggunakan-kurikulum-2013-min-kringing](#)
- [2-c1-heri-retnawati-pbl-di-sd](#)
- [3-r-d-untuk-kasek](#)
- [4-karakteristik-butir-tes-dan-analisisnya](#)



**Penunjang :**

TRI DHARMA PT

No.	Kegiatan Penunjang Tri Dharma Perguruan Tinggi	Kedudukan/ Tingkat	Tempat/ Instansi	Tanggal
1	2	3	4	5
1.	Seminar Nasional Matematika II “Apresiasi Tugas Akhir Skripsi Bidang Matematika dan Permasalahannya” yang diselenggarakan oleh Himatika FMIPA UGM <b>(Bukti : Sertifikat)</b>	Peserta	FMIPA UGM	13 Juli 2002
2.	Seminar Nasional Hasil Penelitian MIPA dan Pendidikan MIPA dengan tema “Peningkatan Kualitas Penelitian MIPA dan Pendidikan MIPA di Era Globalisasi” yang diselenggarakan oleh FMIPA UNY (Sertifikat No. : 25/Sekr.PSMPPM/X/ 2002)	Pemakalah	FMIPA UNY	26 Oktober 2002
3.	Seminar Nasional Program Pascasarjana UNY dengan tema “Peningkatan Kualitas Pendidikan Melalui Pengembangan Kultur Sekolah” (Sertifikat No. : 980/J35.17/LL/2003)	Peserta	UNY	14 Juni 2003
4.	Seminar Nasional Hasil Penelitian MIPA dan Pendidikan MIPA dengan tema “Peluang dan Tantangan dalam Peningkatan Kualitas Penelitian MIPA dan Pendidikan MIPA di Era Globalisasi” yang diselenggarakan oleh FMIPA UNY (Sertifikat No. : 23 / Sekr / SPMP / III / 2003)	Pemakalah	Hotel Sahid, Yogyakarta	28 Juni 2003
5.	Sebagai anggota Tim Piloting dan Tim Evaluasi Piloting IMSTEP JICA FMIPA UNY berdasarkan SK Dekan No. 101 Tahun 2004 tgl. 28 Mei 2004	Tim Evaluasi SLTP Matematika	FMIPA UNY	1 Oktober 2003 s.d. 30 September 2004
6.	Sebagai Pengurus ORMAWA dan UKM FMIPA UNY Periode 2004 berdasarkan SK Dekan No. 056 Tahun 2004 tgl. 4 Maret 2004 dan SK Dekan No. 63.b Tahun 2004 tgl. 17 Maret 2004	Pembimbing HIMATIKA	FMIPA UNY	Tahun 2004
7.	Sebagai pengembang mata pelajaran Matematika dalam kegiatan penyusunan Garis-Garis Besar Isi Program Media (GBIPM) dan Jabaran Materinya berdasarkan Surat Tugas No. 859/J.35.13/KP/2004 tgl. 17 april 2004 dan Surat Tugas No. 068/J.35/PM/2004 tgl. 20 April 2004	Narasumber mapel Matematika	Hotel Galuh Prambanan, Klaten	27 April s.d. 1 Mei 2004
8.	Lokakarya “Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Sekolah” yang diselenggarakan JURDIK Matematika FMIPA UNY (Sertifikat No. : 01/Hibah A2/P.Mat/2004)	Peserta	FMIPA UNY	8 Mei 2004



9.	Sebagai Juri dalam Lomba Essay Matematika II berdasarkan Surat Tugas No. 1030/J.35.13/KP/2004 tgl. 13 Mei 2004	Juri	FMIPA UNY	10 Mei 2004
10.	Lokakarya Penyusunan Pedoman Penyelenggaraan Kelas Berbahasa Inggris yang diselenggarakan JURDIK Matematika FMIPA UNY (Sertifikat No. : 02/PAN-Lok/Inggris/-A2/MAT/2004)	Peserta	FMIPA UNY	15 Mei 2004
11.	Sebagai Pembicara dalam English Journal Club On Mathematics Education, Mathematics, and Its Applications yang diselenggarakan JURDIK Matematika FMIPA UNY dengan makalah berjudul "Item Banking" <b>(Bukti : Sertifikat)</b>	Narasumber	Jurdikmat FMIPA UNY	29 Mei 2004
12.	Workshop Pengembangan <i>E-Learning</i> yang diselenggarakan JURDIK Matematika FMIPA UNY (Sertifikat No. : 02/PAN-Work/E-Learning-H-A2/MAT/2004)	Peserta	FMIPA UNY	21 Juni s.d. 3 Juli 2004
13.	Lokakarya Pengembangan Model-Model Perkuliahan yang diselenggarakan JURDIK Matematika FMIPA UNY (Sertifikat No. : 02/PAN-Lok/Model/-A2/MAT/2004)	Peserta	FMIPA UNY	8-9 Juli 2004
14.	Pelatihan Magang Perkuliahan Model-model Pembelajaran Matematika yang diselenggarakan oleh JURDIK Matematika FMIPA UPI <b>(Bukti : Sertifikat)</b>	Peserta	FMIPA UPI	12 Juli s.d. 14 Agustus 2004
15.	Ujian Tulis Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Regional II Lokal Yogyakarta Divisi IPS bagi calon mahasiswa baru tahun 2004/2005 (Piagam Penghargaan Nomor : 141/SPMB/Reg.II/Lokal 45/DIVISI IPS/2004)	Pengawas	Yogyakarta	14 Juli 2004
16.	Seminar Matematika untuk Guru dan Siswa Sekolah Menengah Kejuruan Se-Gunungkidul dengan tema "Peran Matematika Sekolah di Dunia Industri" (Sertifikat No. : 025.1/SM/KKN-PPL/UNY/VIII/2004)	Narasumber	SMKN 2 Wonosari	7 Agustus 2004
17.	Sebagai TIM Pemantau POSKAM Mahasiswa Baru FMIPA UNY Tahun 2004 berdasarkan SK Dekan No. 134 Tahun 2004 tgl 27 Agustus 2004	Pemantau	FMIPA UNY	27 Agustus 2004
18.	Sebagai Panitia pelaksana Seminar Sosialisasi Dunia Kerja FMIPA UNY Tahun 2004 berdasarkan SK Dekan No. 153 Tahun 2004 tgl. 21 September 2004	Sie Persidangan	FMIPA UNY	21 September 2004 s.d. selesai



19.	Uji Coba Common Text Book FMIPA UNY yang berjudul "Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer" berdasarkan SK Dekan No. 157a Tahun 2004 tgl. 24 September 2004	Dosen Pelaksana	FMIPA UNY	24 September 2004
20.	Sebagai Anggota Tim Piloting dan Evaluasi Follow-up Program IMSTEP JICA Tahun 2004/2005 berdasarkan SK Dekan No. 188a Tahun 2004 tgl. 27 November 2005	Tim Evaluasi SLTP Matematika	FMIPA UNY	1 Oktober 2004 s.d. 30 September 2005
21.	International Conference on Statistics and Mathematics and Its Application in the Development of Science and Technology yang diselenggarakan oleh FMIPA Universitas Islam Bandung (Bukti : Sertifikat)	Presenter	FMIPA UIB	4-6 Oktober 2004
22.	Seminar Nasional Pendidikan Matematika dan Matematika dengan tema "Peranan Matematika dan Pembelajarannya dalam Pengembangan Kecakapan Hidup (Life Skill) " dalam kegiatan Pekan Ilmiah Pendidikan Matematika (PIPM) yang diselenggarakan oleh JURDIK Matematika FMIPA UNY (Piagam Penghargaan No. 016/PAN-PIPM/Jurdi-Mat/UNY/X/2004)	Pemakalah	FMIPA UNY	12 Oktober 2004
23.	Sebagai anggota TIM Pengembang Media Pembelajaran Matematika Sekolah Jurusan Matematika FMIPA UNY Tahun 2005 berdasarkan SK Dekan No. 94 Tahun 2005 tgl. 21 Maret 2005	Sekretaris	FMIPA UNY	1 Januari s.d. 31 Desember 2005
24.	Sebagai Pembimbing ORMAWA dan UKM FMIPA UNY Periode Tahun 2005 berdasarkan SK Dekan No. 56 Tahun 2005 tgl. 23 Februari 2005	Pembimbing HIMATIKA	FMIPA UNY	Tahun 2005
25.	English Journal Club On Mathematics Education, Mathematics, and Its Applications yang diselenggarakan JURDIK Matematika FMIPA UNY (Bukti : Sertifikat)	Peserta	Jurdikmat FMIPA UNY	14 Maret 2005
26.	Sebagai Panitia Lomba Karya Tulis Mahasiswa Bidang IPA, IPS, dan Pendidikan FMIPA UNY Tahun 2005 berdasarkan SK Dekan No. 103 Tahun 2005 tgl. 5 April 2005	Juri	FMIPA UNY	5 April 2005 s.d. selesai
27.	Sebagai Pembimbing Karya Tulis Mahasiswa FMIPA UNY Tahun 2005 berdasarkan SK Dekan No. 111 Tahun 2005 tgl. 21 April 2005	Pembimbing	FMIPA UNY	21 April 2005 s.d. selesai
28.	Seminar Aplikasi WLAN untuk Multimedia dan Pembelajaran yang diselenggarakan oleh P3AI-UNY bekerjasama dengan PT. INTEL (Sertifikat Nomor : 59/J.35.34/LK/2005)	Peserta	Rektorat UNY	27 April 2005





29.	English Journal Club On Mathematics Education, Mathematics, and Its Applications yang diselenggarakan JURDIK Matematika FMIPA UNY <b>(Bukti : Sertifikat)</b>	Peserta	Jurdikmat FMIPA UNY	2 Mei 2005
30.	Ujian Tulis Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru Regional II Lokal Yogyakarta Divisi IPS bagi calon mahasiswa baru tahun 2005/2006 (Piagam Penghargaan Nomor : 141/SPMB/Reg.II/Lokal 45/DIVISI IPS/2005)	Pengawas	Yogyakarta	7 Juli 2005
31.	Sebagai Panitia Workshop Media Bagi Guru-Guru SD Kab. Grobogan Jawa Tengah di JURDIK Matematika FMIPA UNY Tahun 2005 berdasarkan SK Dekan No. 166 Tahun 2005 tgl. 20 Juli 2005	Narasumber dan Pembimbing	FMIPA UNY	20-21 Juli 2005
32.	Sebagai Panitia Lokakarya Metode Penelitian Penulisan dan Publikasi Karya Ilmiah Program Hibah Kompetisi A2 JURDIK Matematika FMIPA UNY Tahun 2005 berdasarkan SK Dekan No. 167 Tahun 2005 tgl. 20 Juli 2005	Ketua II	FMIPA UNY	6-7 Agustus 2005
33.	Seminar dan Workshop "Metodologi Penelitian dan Penulisan serta Publikasi Karya Ilmiah" yang diselenggarakan oleh JURDIK Matematika FMIPA UNY (Sertifikat No. : 22/A2-M/B-2005)	Peserta	Jurdikmat FMIPA UNY	6-7 Agustus 2005
34.	Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis UNY ke-42 dengan tema "Pengembangan Profesi Guru Berbasis Moral dan Kultur" (Sertifikat No. : 861/J35.17/PP/2006)	Peserta	PPs UNY	11 Mei 2006
35.	Penyusunan GBIM dan JABMAT Media Audio/Radio Pembelajaran diselenggarakan oleh Balai Pengembangan Media Radio Yogyakarta (Sertifikat Nomor : 234/G6.7/TP/2006)	Pengkaji Materi	Hotel Galuh, Prambanan	2-4 Juli 2006
36.	Sebagai Pengkaji Materi dalam Kegiatan Penulisan Naskah PAPP Tahun 2006 yang diselenggarakan oleh Balai Pengembangan Media Radio (BPMR) Yogyakarta berdasarkan Surat Tugas No. 2078/J.35.13/KP/2006 tgl. 1 Agustus 2006	Pengkaji Materi	BPMR Yogyakarta	3 Agustus 2006
37.	Penulisan Naskah Program Audio Pembelajaran yang diselenggarakan oleh Balai Pengembangan Media Radio Yogyakarta (Sertifikat Nomor : 354/G6.7/TP/2006)	Pengkaji Materi	Hotel Galuh Prambanan	4-6 September 2006



38.	Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika FMIPA UNY dalam Rangka Konferda IndoMs Wilayah DIY dan Jateng sebagai pemakalah dengan judul "Pendeteksian Bias Tes dan Butir Perangkat Soal Matematika Ujian Nasional SLTP Berdasarkan Teori Respons Butir" (Sertifikat No.: 23/Pan.Semnas.JPMAT/2006)	Pemakalah	FMIPA UNY	24 November 2006
39.	Sebagai salah satu narasumber dalam Kegiatan Penyusunan Garis-Garis Besar Isi Media (GBIM) dan Jabaran Materinya berdasarkan Surat Tugas No. 173/J.35.13/KP/2007 tgl. 22 Januari 2007 & Surat Tugas No.009/J35/TU.02/2007 tgl. 23 Januari 2007	Narasumber	Hotel Ever Green Cisarua Bogor	23-26 Januari 2007
40.	Seminar sehari BRAIN GYM yang diselenggarakan oleh YAKINDO KINESIOLOGI (Bukti : Sertifikat)	Peserta	Yogyakarta	29 April 2007
41.	Seminar Nasional PPs UNY dalam rangka Dies Natalis UNY yang ke-43 dengan tema "Sertifikasi Guru dan Peningkatan Kualitas Pendidikan" (Sertifikat No. : 889/H34.17/LL/2007)	Peserta	PPs UNY	5 Mei 2007
42.	Penyusunan GBIM dan Jabaran Materi Program Audio/Radio Penunjang Pendidikan (PAPP) yang diselenggarakan oleh Balai Pengembangan Media Radio Yogyakarta (Sertifikat Nomor : 254a/A11.5/TP/2007)	Pengkaji Materi	Hotel & Apartemen Sejahtera Yogyakarta	21-24 Mei 2007
43.	Sebagai Pengkaji Materi pada kegiatan Finalisasi Naskah Program Audio (PAPP) berdasarkan Surat Tugas No. 306/H.34/TU/2007 tgl. 24 Agustus 2007	Pengkaji Materi	Wisma Joglo Yogyakarta	25-26 Agustus 2007
44.	Try Out Uji Kompetensi Mata Pelajaran Bahasa Inggris tahun 2007 berdasarkan Surat Tugas No. 1210/C4/LL/2007 tanggal 7 Desember 2007	Narasumber	SMA Muh 2 Surabaya	16 Desember 2007
45.	Lokakarya Pemetaan Kompetensi dan perancangan Media Audio/Radio Penunjang Pendidikan (MAPP)" yang diselenggarakan oleh Balai Pengembangan Media Radio Yogyakarta (Sertifikat Nomor : 124/A11.5/TP/2008)	Pengkaji Materi	Hotel Anugerah Wisata Kaliurang Yogyakarta	13 Februari 2008
46.	Penyusunan GBIM dan Jabaran Materi Media Audio Penunjang Pendidikan (MAPP) yang diselenggarakan oleh Balai Pengembangan Media Radio Yogyakarta (Sertifikat Nomor : 283/A11.5/TP/2008)	Pengkaji Materi	Wisma LPMP Yogyakarta	3-5 April 2008
47.	Pelatihan Developmental Research dalam Program Quality Boost DO PMRI yang diselenggarakan oleh TIM P4MRI Universitas Sanata Dharma (Sertifikat No. : 04/WSL-P4MRI/IV/08)	Peserta	Universitas Sanata Dharma	18 April 2008



48.	Sebagai Pengkaji Materi kegiatan Finalisasi Naskah Media Audio Penunjang Pendidikan (MAPP) berdasarkan Surat Tugas No. 1441/H.34.13/KP/2008 tgl. 28 April 2008	Pengkaji Materi	P4TK Matematika Yogyakarta	28-30 April 2008
49.	Kompetisi Karya Tulis Mahasiswa Bidang Pendidikan Wilayah C (Jawa Timur, Bali, NTB, NTT) yang diselenggarakan di Universitas Pendidikan Ganesha (UNDIKSHA) Singaraja, Bali (Sertifikat No. 1222/H.48.3/KM/2008)	Juri	UNDIKSHA, Bali	27-29 Mei 2008
50.	Seminar Nasional dengan tema "Strategi Penyusunan dan Analisa Sistem Asesmen" yang diselenggarakan Jurusan Biologi FMIPA UNNES (Bukti : Sertifikat)	Pemakalah	FMIPA UNNES	31 Mei 2008
51.	Workshop dengan tema "Strategi Penyusunan dan Analisis Sistem Asesmen" yang diselenggarakan Jurusan Biologi FMIPA UNNES (Bukti : Sertifikat)	Narasumber	FMIPA UNNES	1-7 Juni 2008
52.	Pelatihan Asesmen Pendidikan dan Psikologi (Psikometri) yang diselenggarakan atas kerjasama PPs UNY, DBE 2, dan USAID (Bukti : Sertifikat)	Peserta	Yogyakarta	18-24 Juni 2008
53.	Seminar Internasional ICoMS-3 berdasarkan Surat Tugas No. 3757/H34.13/KP/2008 tgl. 31 Juli 2008 dan Surat Tugas No. 307/H34.21/TU/2008 tgl. 1 Agustus 2008	Peserta	IPB Bogor	5-6 Agustus 2008
54.	Uji kompetensi mata pelajaran Bahasa Inggris dan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) bagi siswa SMA berdasarkan Surat Tugas 852/C4/KP/2008 tgl. 1 Agustus 2008	Narasumber	SMAN 10 Padang SMAN 3 Batam	23 Agustus 2008 25 Agustus 2008
55.	Studi Literatur di berbagai Negara di Asia Tenggara berdasarkan Surat Tugas No. 3817/H34.13/KP/2008 tgl. 7 Agustus 2008	Pelaksana	FMIPA UNY	23 Agustus 2008 s.d. selesai
56.	Training LISREL Tingkat Pemula yang diselenggarakan oleh Institut Asesmen Indonesia (Bukti : Sertifikat)	Peserta	Jakarta	27-29 Agustus 2008
57.	Pembina Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Penelitian UNY masa bakti 1 Januari 2009 s.d. 31 Desember 2009 (Piagam Penghargaan No. : 701/H.34/KMHS/2009)	Pembina	UNY	1 Januari 2009 s.d. 31 Desember 2009
58.	Sebagai anggota tim Pengembang Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) JURDIK Matematika FMIPA UNY Tahun 2008 berdasarkan SK Dekan No. 91 Tahun 2009 tgl. 2 Februari 2009	Sie Penelitian	FMIPA UNY	2 Februari 2009 s.d. selesai



59.	Workshop Pembekalan Pemanapan Kemampuan Mengajar Peserta Sertifikasi Guru dalam Jabatan melalui Jalur Pendidikan Tahun Akademik 2008/2009” yang diselenggarakan oleh JURDIK Matematika FMIPA UNY(Sertifikat No. 500/H34/PP/2009)	Peserta	FMIPA UNY	10 Februari 2009
60.	Bimbingan Teknis Ujian Nasional Sekolah Menengah Pertama yang diselenggarakan oleh Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Pertama (Sertifikat Nomor : 418/C3/DS/2009)	Narasumber	Hotel Griya Astuti, Bogor	13 Februari 2009
61.	Sebagai Anggota Tim Penyusun Porto Polio Evaluasi Diri Pendidikan Matematika, Pendidikan Dasar dan Linguistik Terapan Program Magister (S2) PPs UNY berdasarkan SK Direktur PPs UNY No. 165 tahun 2009 tgl. 14 April 2009	Anggota	PPS UNY	14 April 2009 s.d. selesai
62.	Pengumpulan Data Penelitian Kerjasama PPs UNY dengan Sespim Polri berdasarkan Surat Tugas No. 1423/H34.17/TU/2009 tgl. 24 April 2009	Narasumber	Polda JATIM	26-30 April 2009
63.	Sebagai Pemakalah Dalam Semiloka Pemanfaatan Software Bilog Untuk Analisis Butir Berdasarkan Teori Tes Klasik Dan Teori Respons Butir yang diselenggarakan oleh Pusat Pengembangan Sistem Pengujian Lembaga Penelitian UNY (Piagam Nomor : 002/H.34.21/PL-Pusbang/2009)	Pemakalah	Lemlit UNY	3 Juli 2009
64.	Sebagai narasumber dalam Pelaksanaan Rintisan Uji Kompetensi TIK yang diselenggarakan oleh Direktorat Pembinaan SMA berdasarkan Surat Tugas No. 2101/C.C4/KU/2009 tgl. 17 Juli 2009	Narasumber	SMAN 2 Palangkaraya SMAN 47 Jakarta & SMAN 78 Jakarta	29-30 Juli 2009 5-6 Agustus 2009
65.	Pelatihan Analisis Structural Equation Modelling (SEM) dengan Lisrel, Amos, dan Smartpls yang diselenggarakan di Lembaga Penelitian UNY (Sertifikat No : 339/H.3421/PL.2009)	Instruktur	Lemlit UNY	7-12 Agustus 2009
66.	Sebagai narasumber dalam Pelaksanaan Rintisan Uji Kompetensi Bahasa Inggris Bagi Siswa SMA yang diselenggarakan oleh Direktorat Pembinaan SMA berdasarkan Surat Tugas No. 2108/C.C4/KP/2009 tgl. 17 Juli 2009	Narasumber	SMAN 2 Banjarbaru Kal.Sel	15 Agustus 2009
67.	Sebagai Panitia dalam Seminar Nasional Pembelajaran Matematika JURDIK Matematika FMIPA UNY Tahun 2009 berdasarkan SK Dekan No. 465 Tahun 2009 tgl. 1 Desember 2009	Ketua	FMIPA UNY	1 Desember 2009 s.d. selesai



68.	Seminar Sehari dengan tema “Beban Kerja Guru dan Mutu Hasil Belajar” yang diselenggarakan oleh Pusat Penilaian Pendidikan (Bukti : Sertifikat)	Peserta	Jakarta	10 Desember 2009
69.	Sebagai Narasumber dalam Workshop Pembelajaran ICT, Model-Model Penilaian dan Diklat Internet berdasarkan Surat Tugas No. 6552/H34.13/KP/2009 tgl. 11 Desember 2009 dan Surat Keterangan dari SMP N 1 Sentolo No. 800/442	Narasumber	SMP N 1 Sentolo	16-17 Desember 2009
70.	Pembina Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Penelitian UNY masa bakti 1 Januari 2010 s.d. 31 Desember 2010 (Piagam Penghargaan No. : 908/H.34/KMHS/2010)	Pembina	UNY	1 Januari 2010 s.d. 31 Desember 2010
71.	Workshop Evaluasi Pembelajaran Matematika yang diselenggarakan Prodi Pendidikan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta (Sertifikat No : UIN.02/D.ST/KS.02/589/2010)	Narasumber	UIN Yogyakarta	6 Maret 2010
72.	Ujian Tulis Penerimaan Mahasiswa Baru jalur Seleksi Mandiri (SM) Gelombang I UNY Tahun 2010 (Piagam Penghargaan Nomor : 010/SM 1/UNY/2010)	Pengawas	UNY	24 April 2010
73.	Sebagai Narasumber dalam Pembahasan Hasil Perakitan Soal Uji Kompetensi Bahasa Inggris untuk Siswa SMA berdasarkan Surat Tugas No. 1223/C.C4/KP/2010 tgl. 1 Juni 2010	Narasumber	UNY	5-6 Juni 2010
74.	Evaluasi Tahap I Proposal Baru Penelitian Strategis Nasional berdasarkan Surat Tugas No. 2484/H34.13/KP/2010 tgl. 24 Juni 2010	Ketua Peneliti	Sheraton Media Hotel and Tower Jakarta	28-29 Juni 2010
75.	Seminar Nasional Hasil Penelitian Multi Tahun yang diselenggarakan oleh DP2M-Ditjen Dikti, Kemendiknas (Sertifikat Nomor : 1530/D3/PL/2010)	Penyaji	Jakarta	29-30 Juli 2010
76.	Pelatihan Guru Matematika SMK Model Indonesia Vocational Education Strengthening (INVEST) (Sertifikat : PPs UNY/2836/C5.3/Kep/KU/2010)	Instruktur	Wisma LPP Yogyakarta	28 November s.d. 23 Desember 2010
77.	Seminar Pengkajian Guru dan Proses Belajar Mengajar Matematika dengan judul “Pengembangan Modul untuk Guru SMK dalam Rangka Peningkatan Pemahaman dan Penerapan Lima Tujuan Pelajaran Matematika” (Sertifikat Nomor: 0049/F10/PP.a/Seminar/2011)	Narasumber	PPPPTK Matematika	20 Januari 2011



78.	Sebagai Pemakalah dalam Seminar Nasional dengan Tema "Asesmen Otentik dalam Implementasi Pembelajaran Aktif dan Kreatif" berdasarkan Surat Tugas No. 2420/H.34.13/KP/2011 tgl. 27 Januari 2011 (Bukti : Sertifikat)	Pemakalah	Hotel Sukarno-Hata No. 50 B Lampung	29-30 Januari 2011
79.	Pelatihan Pengenalan Pengujian Validitas Konstruk Instrumen yang diselenggarakan oleh Himpunan Evaluasi Pendidikan Indonesia (HEPI) (Bukti : Sertifikat)	Peserta	Bandar Lampung	30 Januari 2011
80.	Sebagai Penilai Modul Program Bermutu tahun 2011 berdasarkan Surat Tugas No. 1684/H.34.13/KP/2011 tgl. 15 April 2011	Penilai	Hotel Sunan, Solo	19-26 April 2011
81.	Workshop finalisasi dan pematapan instrument IDS/M dan MSPD berdasarkan Surat Tugas No. 1803/H.34.13/KP/2011 tgl. 26 April 2011	Peserta	Hotel Safari Garden Cisarua Bogor	26-27 April 2011
82.	Workshop Penulisan BMP PPs. UT berdasarkan Surat Tugas No. 2024/H.34.13/KP/2011 tgl. 4 Mei 2011	Peserta	Wisma III Universitas Terbuka	5-7 Mei 2011
83.	Sebagai Panitia Seminar Internasional dan Konferensi Nasional Pendidikan Matematika (KNPM) ke IV JURDIK Matematika FMIPA UNY Tahun 2011 berdasarkan SK Dekan No. 305 Tahun 2011 tgl. 3 Maret 2011	Sie Persidangan	FMIPA UNY	3 Maret 2011 s .d. selesai
84.	Sebagai Juri pada Festival, Lomba, dan Gebyar Siswa PK dan LK tahun 2011 berdasarkan Surat Tugas No. 2215/H.34.13/KP/2011 tgl. 24 Mei 2011	Juri	SLB Bhakti Kencana II Berbah Sleman	1 Juni 2011

**File Penunjang :**

- [BIODATA+PESERTA+KONGRES+DAN+SEMINAR+NASIONAL+HEPI++III](#)
- [KEPUTUSAN+51+TAHUN+2011](#)
- [KEPUTUSAN+DEKAN+MATMTIKA+DAN+ILMU+PENGTAHUAN+ALAM+NO+70aThn+2010](#)
- [KEPUTUSAN+DEKAN+NO+37+A+TAHUN+2011](#)
- [KEPUTUSAN+NO+305+TAHUN+2011](#)
- [KEPUTUSAN+NO+011+TAHUN+2011](#)
- [KEPUTUSAN+NO+51+TAHUN+2011](#)
- [KEPUTUSAN+NO+91TAHUN+2009](#)
- [KEPUTUSAN+NO+151+TAHUN+2012](#)
- [KEPUTUSAN+NO+384+TAHUN+2009](#)
- [KEPUTUSAN+NO+388+THUN+2009](#)
- [KPUTUSAN+DEKAN+FMIPA+NO+056+THN+2004](#)
- [KPUTUSAN+DEKAN+MAT+DAN+IPA+NO+101+THN+2004](#)
- [KPUTUSAN+DIREKTUR+NO+416+TAHUN+2011](#)
- [KPUTUSAN+DIREKTUR+PROGRAM+PASCA+SRJANA+NO+165+THUN+2009](#)
- [PENGHARGAAN+SBGAI+INSTRUKTUR](#)
- [PIAGAM+ATAS+PARTISIPASI+PEMAKALAH](#)
- [PIAGAM+PENGHARGAAN](#)



- 📄 PIAGAM+PENGHARGAAN+PENGABDIAN+DI+JAJARAN+KEMAHASISWAAN+UNY
- 📄 PIAGAM+PENGHARGAAN+NO+021-SM+UNY+PU-2011
- 📄 SERTIFIKAT+PENGEMBANGAN+PROFESI+GURU+BERBASIS+MORAL+DAN+KULTUR
- 📄 SERTIFIKAT+KINESIOLOGI
- 📄 SERTIFIKAT+DARI+KEMENTRIAN+PENDIDIKAN+NASIOANL
- 📄 SERTIFIKAT+PESERTA+LOKAKARYA
- 📄 SERTIFIKAT+SERTIFIKAT++2011
- 📄 SERTIFKAT+SBGAI+PEMBICARA
- 📄 SERTIFKAT+SEBAGAI+NARASUMBER+DARI+FAKUL+SAINS+DAN+TEKNOLOGI
- 📄 SRTFIKAT+DECENTRALIZED+BASIC+EDUCATION
- 📄 SRTIFIKAT+PSERTA+SMINAR+AND+WORKSHOP
- 📄 SETIFIKAT+SEBAGAI+JURI+KOMPETISI+KARYA+TULIS+MHSISWA+,,,
- 📄 KPUTUSAN+DIREKTUR+NO+416+TAHUN+2011\_0
- 📄 SURAT+PERINTAH+NOPOL++SPRIN+118+-4+-2009
- 📄 SURAT+PENUGASAN+-IJIN+NO+1803-H3413-KP-2011
- 📄 SURAT+KET+-IZIN+NO+3757-H3413-KP-2008
- 📄 SRAT+TUGAAS+NO+1223-C4C4-KP-2010
- 📄 SURAT+PENUGASAN+-IJIN+NO+4177-UN3413-KP-2011
- 📄 SURAT+TUGAS+NO1223-CC4-KP-2010
- 📄 SURAT+TUGAS-IZIN++NO+1441-H3413-KP-2008
- 📄 SURT+TUGAS+NO+1423-H3417-TU-2009
- 📄 SURT+TUGAS+PLAKSANAAN+RINTISAN+UJI+KOMPETENSI+TIK

Not Verified Yet