



**HUBUNGAN PENGEMBANGAN PROFESIONALITAS  
GURU BIOLOGI MADE HASAH ALIYAH (MA)  
DENGAN EFektivitas Pembelajaran  
DI KABUPATEN PROBOLENGGO**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS JEMBER  
2011**



**HUBUNGAN PENGEMBANGAN PROFESIONALITAS  
GURU BIOLOGI MADRASAH ALIYAH (MA)  
DENGAN EFektivitas PEMBELAJARAN  
DI KABUPATEN PROBOLINGGO**

SKRIPSI

Dituliskan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk mendapatkan Gelar Sarjana Strata Satu (S1)

Oleh

RATNINGSIH  
NIM. 070210193157



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI**

**JURUSAN PENDIDIKAN MIPA**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS JEMBER**

**2011**

## MOTTO

Sesungguhnya Allah akan memberikan pahala yang tidak ada putus-putusnya bagi hambanya yang beriman dan mengerjakan amal sholeh.

(Terjemahan Surat *At-Tin* ayat 6) \*)

atau

Dapatkanlah ilmu sejauh mungkin dan capailah dengan sabar dan tenang. \*\*)



\*) Departemen Agama Republik Indonesia 1998. Al-Qur'an dan Terjemahannya. Semarang: PT Kumudasmoro Grafindo.

\*\*) Umar, Kholidah. 1992. Dasar-dasar Keilmuan, tidak dipublikasikan.

## PERSEMBERAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ayahanda Choirul Anam/Pa'i (Almarhum) tercinta yang telah memberikan segalanya untukku dan Ibunda Bebun yang selalu memberikan semangat dan motivasi sampai saat ini, semoga selalu diberi kebahagiaan, keberkahan dan keselamatan oleh Allah SWT;
2. Mas Nuryasin "Akbar" yang selalu mengantarku ke tempat penelitian dan selalu memberikan dukungan, semangat dan doa untuk menyelesaikan skripsi ini;
3. Guru-guru yang sudah mendidikku sehingga bisa sampai ke perguruan tinggi, serta para dosen Pendidikan Biologi yang telah membimbingku dalam menyelesaikan skripsi ini dan semoga ilmu yang sudah diberikan bermanfaat untuk dunia dan akhirat;
4. Dosen Pembimbing skripsi yaitu Dr.Suratno, M.Sc dan Dra.Pujawati, M.Si yang dengan sabar membimbing sehingga karya skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar;
5. Teman-teman P.BIO UNEJ - 2007 khususnya non regulir yang selalu memberikan dukungan dan semangat serta sahabat-sahabatku di kosan "Mami Sup" (Kere, Meri, Chennui, Nisa, Hanik Yofii, Yuli, Ieni, Mbak Ziza dan semuanya) semoga kalian selalu diberi kelancaran dan kesuksesan dalam mencapai apa yang kalian cita-citakan;
6. Almamater FKIP Universitas Negeri Emanu

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

nama : Riatiningsih

NIM : 070210193137

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul: Hubungan Pengembangan Profesionalitas Guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) Dengan Efektivitas Pembelajaran Di Kabupaten Probolinggo adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali itu dalam penulisan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan Palsu atau jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenarannya sesuai dengan etikilah ilmiah yang harus digunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 00 Juni 2011

Yang menyatakan,

Riatiningsih  
NIM. 070210193137

## HALAMAN PENGAJUAN

### HUBUNGAN PENGEMBANGAN PROFESIONALITAS GURU BIOLOGI MADRASAH ALIYAH (MA) DENGAN EFEKTIVITAS PEMBELAJARAN DI KABUPATEN PROBOLINGGO

Diajukan untuk diperlakukan di depan Tim Pengudi sebagaimana salah satu persyaratan  
untuk menyelesaikan Pendidikan S1 Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu  
Pengetahuan Alam dengan Program Studi Pendidikan Biologi pada Fakultas  
Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember.

Oleh:

Nama : Riatiningsih  
NIM : 070210193107

Tempat dan Tanggal Lahir : Probolinggo, 07 November 1988

Jurusan/Program Studi : Pendidikan MIPA/P; Biologi

Disetujui oleh:

Dosen Pembimbing I

Dr. Suratno, M. Si  
NIP. 196706251992031003

Dosen Pembimbing II

Dra. Pujiastuti, M.Si  
NIP. 196102221987022001

## PENGESAHAN

Skripsi berjudul “Hubungan Pengembangan Profesionalitas Guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) Dengan Efektivitas Pembelajaran Di Kabupaten Probolinggo” telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember pada:

Hari : Kamis

Tanggal : 16 Juni 2011

Tempat : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember

Ketua Tim Pengaji:  
Bapak Sekretaris

Ir. Imam Mudakir, M.Pd.  
NIP. 196405101990021001

Ibu Pujiastuti, M.Si  
NIP. 19610222197022001

Anggota I

Anggota II

Dr. Suratno, M.Si  
NIP. 196706211992031003

Sulifah Aisyya, S. Pd, M. Pd  
NIP. 197104152003122003

Mengesahkan

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Jember

Drs. H. Imam Muchtar, SH., M.Hum  
NIP 195407121980031005

*Biology Teacher Relationship Professional Development Madrasah Aliyah (MA) With Learning Effectiveness In The District Probolinggo*

**Riatiningsih**

*Program Studi Pendidikan Biologi, Jurusan Pendidikan MIPA, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Jember*

**ABSTRACT**

Teachers are professionals whose task is to create effective learning by planning and implementing the learning process, developing learning using a variety of media and learning resources, assess learning outcomes, conduct guide and training. This study aims to determine the relationship between biology teacher professional development (Madrasah Aliyah MA) with the effectiveness of learning in the district of Probolinggo. The study shows that the professional development of teachers of Biology Madrasah Aliyah (MA) in Probolinggo district has a positive relationship with effectiveness of learning.

**Key words:** professionalism, effectiveness of learning.

## RINGKASAN

**Hubungan Pengembangan Profesionalitas Guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) Dengan Efektivitas Pembelajaran Di Kabupaten Probolinggo;**  
Riatningsih, 070210193137; 2011; 168 halaman; Jurusan Pendidikan MIPA  
Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Jember.

Guru adalah tenaga profesional yang bertugas untuk menciptakan pembelajaran yang efektif (pembelajaran untuk mencapai suatu tujuan pendidikan) dengan merencanakan dan melaksanakan proses pembelajaran (pembuatan RPP dan Silabus), mengembangkan pembelajaran dengan menggunakan variasi media dan sumber belajar, menilai hasil pembelajaran, melakukan pembibingan dan pelatihan, serta melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Profesionalitas guru mengacu kepada sikap terhadap profesiannya serta derajat pengetahuan dan keahlian yang mereka miliki dalam melakukan proses pembelajaran.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya hubungan pengembangan profesionalitas guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) dengan efektivitas pembelajaran di Kabupaten Probolinggo dan untuk mengetahui bagaimana hubungan pengembangan profesionalitas guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) dengan efektivitas pembelajaran di Kabupaten Probolinggo. Penelitian ini merupakan penelitian *ex post facto* yaitu penelitian yang tidak dapat mengontrol variabel karena peristiwa telah terjadi. Sedangkan metode pengumpulan data dengan cara observasi, wawancara, angket/kuesioner dan dokumentasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa guru Biologi Madrasah Aliyah, baik Madrasah Aliyah Negeri (MAN) ataupun Madrasah Aliyah Swasta (MAS) di Kabupaten Probolinggo jarang mengikuti kegiatan Musyawarah Guru Mata Pelajaran (MGMP). Hal ini bisa dibuktikan bahwa sebanyak 42,9 % atau 6 orang dari 14 guru Biologi Madrasah Aliyah di Kabupaten Probolinggo menjawab “Kadang-kadang” dalam hal mengikuti kegiatan MGMP. Untuk hasil diklat dapat

diketahui bahwa sebesar 42,9 % mendapatkan skor 4 dengan kriteria “Selalu”. Artinya, guru Biologi Madrasah Aliyah di wilayah Kabupaten Probolinggo sudah cukup baik dalam mengikuti kegiatan diklat, khususnya diklat nasional. Sedangkan persentase untuk keikutsertaan diklat regional adalah sebesar 35,7 %. Untuk kegiatan seminar didapatkan hasil bahwa rata-rata guru Biologi Madrasah Aliyah di Kabupaten Probolinggo jarang mengikuti kegiatan seminar pendidikan. Sebesar 50 % guru menjawab “kadang-kadang” tentang keikutsertaannya dalam kegiatan seminar.

Untuk efektivitas pembelajaran diperoleh hasil bahwa rata-rata guru Biologi Madrasah Aliyah di kabupaten Probolinggo sudah cukup efektif dalam mengembangkan komponen-komponen RPP, seperti pengembangan indikator, tujuan pembelajaran materi,立て, media dan sumber belajar dengan nilai persentase 50 % dan 60 % dan interpretasi persentasenya adalah “Cukup baik”.

Dari hasil analisis data didapatkan hasil bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara MGMP dengan RPP dan Silabus dengan taraf signifikansi 0,024, terdapat hubungan yang signifikan antara MGMP dengan penggunaan dan pengembangan media dan sumber pembelajaran dengan taraf signifikansi 0,014 dan terdapat hubungan yang signifikan antara MGMP dengan nilai siswa dengan taraf signifikansinya sebesar 0,001. Sedangkan pengembangan profesionalitas guru dengan kegiatan diklat juga terdapat hubungan yang signifikan dengan taraf tinggi terhadap efektivitas pembelajaran. Kegiatan diklat dengan pengembangan Silabus dan RPP, media dan sumber belajar serta nilai siswa masing-masing memiliki hubungan yang signifikan dengan taraf signifikansi 0,013, 0,008, dan 0,005. Dari hasil analisis data juga didapatkan bahwa kegiatan seminar juga memiliki hubungan yang tinggi dan signifikan dengan pengembangan Silabus dan RPP, media dan sumber belajar, serta nilai siswa dan masing-masing taraf signifikansi antara seminar dengan pengembangan Silabus dan RPP adalah 0,606, seminar dengan pengembangan media dan sumber belajar adalah 0,045, sedangkan seminar dengan nilai siswa memiliki hubungan yang sangat signifikan dengan taraf signifikansi sebesar 0,000.



## PRAKATA

Puji syukur kehadirat ALLAH SWT atas segala rahmat dan karunia-NYA sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada program studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Drs. Imam Muchtar, S.H, M. Hum selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember;
2. Dra Sri Astuti, M. Si selaku Ketua Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember;
3. Dr. Syratno, M. Si., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember;
4. Dr. Syratno, M. Si., selaku Dosen Pembimbing I dan Dra.Pujiastuti, M. Si, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan petunjukan demi terselesaikannya penulisan skripsi ini;
5. segenap dosen Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember yang telah memberikan banyak pengetahuan kepada penulis;
6. Kepala sekolah, guru semester dan pengajar Biologi Madrasah Aliyah (MA) Negeri dan MA Swasta yang telah membantu dalam proses penelitian;
7. semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis juga menerima segala kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya penulis berharap, semoga skripsi ini bermanfaat.

Jember, 20 Juni 2011

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	ii
HALAMAN MOTTO .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PENGAJUAN .....	v
HALAMAN PENGESAHAN .....	vi
ABSTRAK .....	vii
RINGKASAN .....	viii
PRAKATA .....	x
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
1. Latar Belakang .....	1
1. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Batasan Masalah .....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Pengembangan Profesionalisasi Guru .....	6
2.1.1 Hakikat Profesi Keguruan .....	6
2.1.2 Kriteria Guru Profesional .....	8
2.1.3 Kompetensi dalam Pengembangan Profesionalitas Guru .....	12
2.1.4 Upaya Pengembangan Profesionalitas Guru .....	15
2.2 Efektivitas Pembelajaran .....	23
2.2.1 RPP (Rencana Pelaksanaan Pembelajaran) .....	23
2.2.2 Media pembelajaran .....	26
2.2.3 Sumber Belajar .....	28

<b>BAB 3. METODE PENELITIAN .....</b>	31
<b>3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....</b>	31
3.1.1 Tempat Penelitian .....	31
3.1.2 Waktu Penelitian .....	31
<b>3.2 Populasi dan Sampel .....</b>	31
<b>3.3 Definisi Operasional .....</b>	32
<b>3.4 Identifikasi Variabel dan Parameter Penelitian .....</b>	34
<b>3.5 Jenis dan Desain Penelitian .....</b>	36
<b>3.6 Metode Pengumpulan Data .....</b>	36
3.6.1 Wawancara .....	36
3.6.2 Angket/Kuesioner .....	37
3.6.3 Dokumentasi .....	38
3.6.4 Metode Analisa Data .....	38
<b>3.8 Alur Penelitian .....</b>	39
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	31
<b>4.1 Hasil Penelitian .....</b>	40
4.1.1 Pengembangan Profesionalitas Guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) Se-Kabupaten Probolinggo Terhadap Efektivitas Pembelajaran ...	40
4.1.2 Hubungan Pengembangan Profesionalitas Guru Biologi Madrasah Aliyah Se- Kabupaten Probolinggo Terhadap Efektivitas Pembelajaran...	55
<b>4.2 Pembahasan .....</b>	59
4.2.1 Pengembangan Profesionalitas Guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) Di Kabupaten Probolinggo .....	59
4.2.2 Efektivitas Pembelajaran .....	66
4.2.3 Hubungan Pengembangan Profesionalitas Guru Biologi Madrasah Aliyah (MA) Di Kabupaten Probolinggo Terhadap Efektivitas Pembelajaran ...	72
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	77
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	77
<b>5.2 Saran .....</b>	79

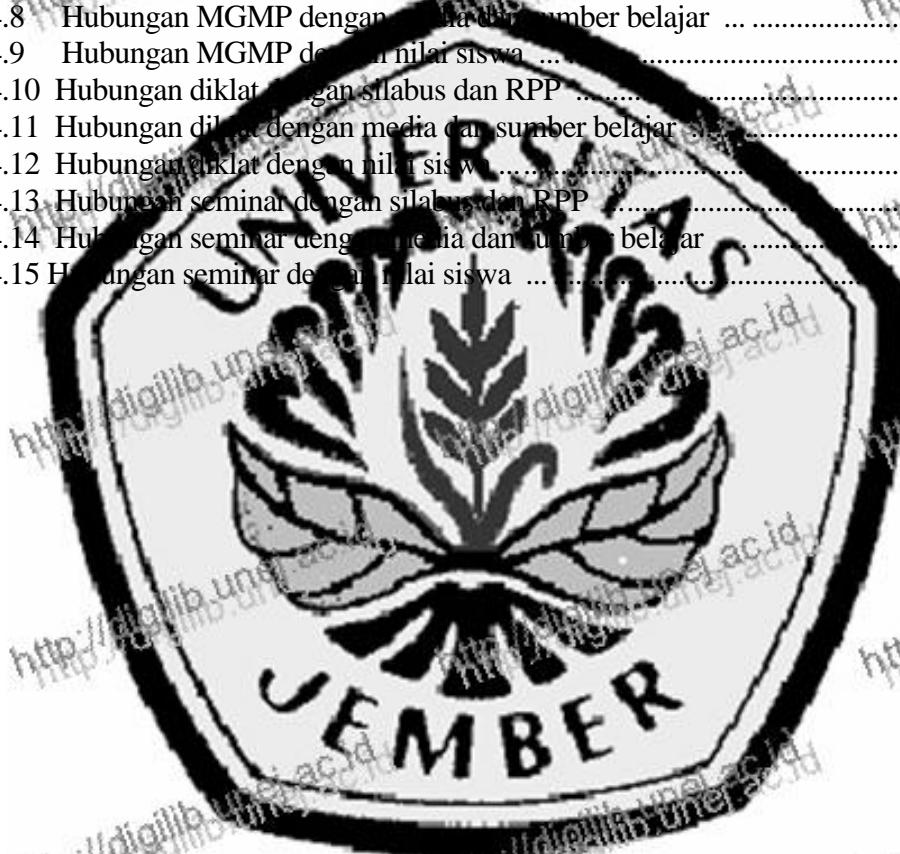
**DAFTAR PUSTAKA** ..... 80

**LAMPIRAN**



## DAFTAR TABEL

	Halaman
3.1 Identifikasi Variabel dan Parameter Penelitian .....	3 4
4.1 Hasil skor total variabel X dan variabel Y .....	4 1
4.2 Persentase dan interpretasi kegiatan MGMP Guru Biologi MA .....	42
4.3 Persentase dan interpretasi kegiatan diklat Guru Biologi MA .....	44
4.4 Persentase dan interpretasi kegiatan seminar Guru Biologi MA .....	4 6
4.5 Persentase dan interpretasi penilaian silabus dan RPP .....	4 8
4.6 Persentase dan interpretasi penilaian media dan sumber belajar .....	52
4.7 Hubungan MGMP dengan silabus dan RPP .....	5 5
4.8 Hubungan MGMP dengan media dan sumber belajar .....	56
4.9 Hubungan MGMP dengan nilai siswa .....	56
4.10 Hubungan diklat dengan silabus dan RPP .....	57
4.11 Hubungan diklat dengan media dan sumber belajar .....	57
4.12 Hubungan diklat dengan nilai siswa .....	58
4.13 Hubungan seminar dengan silabus dan RPP .....	58
4.14 Hubungan seminar dengan media dan sumber belajar .....	59
4.15 Hubungan seminar dengan nilai siswa .....	59



## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Matriks Penelitian .....	82
B. Pedoman Wawancara .....	85
C. Penilaian Silabus dan RPP .....	89
D. Penilaian media dan sumber belajar .....	93
E. Kuesioner pemahaman siswa .....	96
F. Penilaian pedoman wawancara .....	99
G. Pedoman dokumentasi media dan sumber belajar .....	103
H. Data sampel guru Biologi MA .....	104
I. Data dan status sekolah MA .....	106
J. Analisis validitas dan persentase kegiatan M. P. R .....	107
K. Analisis validitas dan persentase kegiatan Diklat .....	118
L. Analisis validitas dan persentase kegiatan Seminar .....	119
M. Analisis validitas dan persentase penilaian Silabus dan RPP .....	123
N. Analisis validitas dan persentase penilaian media dan sumber belajar .....	133
O. Analisis korelasi pengembangan opsi operasionalitas dengan efektivitas pembelajaran .....	139
P. Jumlah skor total pedoman wawancara , instrumen penilaian dan rata-rata nilai sisawa .....	141
Q. Hasil dokumentasi media dan sumber belajar sekolah MA di Kabupaten Probolinggo .....	142
R. Survei jalin penelitian .....	152
S. Jumlah Sekolah Madrasah Aliyah Se-Kabupaten Probolinggo .....	164