PROFIL KOMPETENSI GURU TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI SMA N 1 MERTOYUDAN DAN SMA N 1 MUNTILAN

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Teknik
Universitas Negeri Yogyakarta
untuk memenuhi sebagai persyaratan
guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan

Oleh:
Bimuka Jati Andromeda
NIM 08520244039

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK ELEKTRONIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
2012

PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Kompetensi Guru Teknologi Informasi Dan Komunikasi SMA N 1 Mertoyudan Dan SMA N 1 Muntilan" yang disusun oleh Bimuka Jati Andromeda, NIM 08520244039 ini telah disetujui oleh pembimbing untuk diujikan.

Yogyakarta, September 2012

Dosen Pembimbing,

Herman Dwi Surjono, Ph.D
NIP 19640205 198703 1 001

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul "Kompetensi Guru Teknologi Informasi Dan Komunikasi SMA N 1 Mertoyudan Dan SMA N 1 Muntilan" yang disusun oleh Bimuka Jati Andromeda, NIM 08520244039 ini telah dipertahankan didepan Dewan Penguji pada tanggal 11 Oktober 2012 dan dinyatakan lulus.

DEWAN PENGUJI

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Herman Dwi Surjono, Ph.D	Ketua Penguji	.....	23 okt 2012
Umi Rochayati, M.T	Sekretaris Penguji	.....	23 okt 2012
Totok Sukardiyono, M.T	Penguji Utaman	.....	23 okt 2012

Yogyakarta, Oktober 2012

Fakultas Teknik
Dekan,

Dr. Moch. Bruri Triyono
NIP 19560216 198603 1 003

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini benar-benar karya saya sendiri. Sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali sebagai acuan atau kutipan dengan mengikuti tata penulisan karya ilmiah yang telah lazim.

Tanda tangan dosen penguji yang tertera dalam halaman pengesahan adalah asli. Jika tidak asli, saya siap menerima sanksi ditunda Yudisium pada periode berikutnya

Yogyakarta, September 2012
Yang menyatakan,

Bimuka jati Andromeda
NIM. 08520244039

MOTTO

Selagi hidup dan masih bernafas harus bergerak, belajar dan bekerja

Lakukan segera dan jangan ditunda

No Love Without Life and No Life Without Love

Siapa yang paling dekat dengan Tuhan dia yang menang

PERSEMBAHAN

Karya ini saya persebahkan untuk bapak dan ibuku sujadi dan srihastiwi. Semoga bapak, ibu dalam perlindungan Alloh SWT.

PROFIL KOMPETENSI GURU TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI SMA N 1 MERTOYUDAN DAN SMA N 1 MUNTILAN

Oleh

Bimuka Jati Andromeda
08520244039

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil kompetensi guru TIK di SMA N 1 Mertoyudan dan SMA N 1 Muntilan. Disamping itu dengan penelitian ini diharapkan diperoleh usaha apa saja yang dilakukan oleh para guru tersebut.

Penelitian ini merupakan desain penelitian diskriptif menggunakan metode survey dengan instrumen menggunakan angket, lembar soal praktikum, dan wawancara. Subjek penelitian yang digunakan adalah guru TIK di SMA N 1 Mertoyudan yang berjumlah 4 orang dan SMA N 1 Muntilan Magelang yang berjumlah 4 orang. Analisis data yang digunakan adalah teknik analisis stastik deskriptif.

Hasil penelitian diperoleh tingkat kompetensi guru TIK di SMA N 1 Mertoyudan berada pada kategori cukup baik sebanyak 2 orang, kategori kurang sebanyak 1 orang dan kategori baik sebanyak 1 orang. Sedangkan tingkat kompetensi guru TIK di SMA N 1 Muntilan Magelang juga berkategori cukup baik sebanyak 2 orang, kategori kurang sebanyak 1 orang dan kategori baik sebanyak 1 orang.

Kata Kunci : ***Profil Kompetensi, Guru***

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan ke hadirat Allah SWT, atas segala Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan judul “Kompetensi Guru Teknologi Informasi Dan Komunikasi SMA N 1 Mertoyudan Dan SMA N 1 Muntilan” dengan lancar.

Dalam penyusunan skripsi ini pastilah penulis mengalami kesulitan dan kendala. Dengan segala upaya, skripsi ini dapat terwujud dengan baik berkat uluran tangan dari berbagai pihak, teristimewa pembimbing. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Moch. Bruri Triyono, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta yang telah memberikan ijin dalam melaksanakan penelitian.
2. Drs. Muhammad Munir, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Teknik Elektronika yang telah memfasilitasi dalam melaksanakan penelitian.
3. Drs. Herman Dwi Surjono, M.Sc, M.T, Ph.D, selaku Dosen Pembimbing, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penulisan skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu Dosen yang telah memberikan bekal ilmu selama penulis kuliah di Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
5. Seluruh Bapak dan Ibu Guru di SMA N 1 Muntilan dan SMA N 1 Mertoyudan Kabupaten Magelang, yang telah telah memberikan ijin untuk

melaksanakan penelitian di SMA N 1 Muntilan dan SMA N 1 Mertoyudan.

6. Yang tercinta kedua orang tua yang telah memberikan dorongan dan doa restu, baik moral maupun material selama penulis menuntut ilmu.
7. Teman-teman dan rekan-rekan yang tidak memungkinkan disebutkan satu per satu, yang telah membantu penulis dalam rangka penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuh hati, bahwa skripsi ini masih jauh dri sempurna. Oleh sebab itu, kritik kritik dan saran yang membangun akan diterima dengan senang hati untuk perbaikan lebih lanjut. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi dunia pendidikan.

Yogyakarta, September 2012

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL i

HALAMAN PERSETUJUAN ii

HALAMAN PENGESAHAN iii

SURAT PERNYATAAN iv

MOTO DAN PERSEMBAHAN v

ABSTRAK vii

KATA PENGANTAR viii

DAFTAR ISI x

DAFTAR TABEL xii

DAFTAR GAMBAR xiii

DAFTAR LAMPIRAN xiv

BAB I. PENDAHULUAN 1
- A. Latar Belakang Masalah 1
- B. Identifikasi Masalah 8
- C. Pembatasan Masalah 8
- D. Rumusan Masalah 9
- E. Tujuan Penelitian 9
- F. Manfaat Penelitian 10

BAB II. KAJIAN TEORI 11
- A. Tinjauan Pustaka 11
- B. Penelitian Yang Relevan 25
- C. Kerangka Berpikir 27

BAB III. METODE PENELITIAN 30
- A. Desain Penelitian 30
- B. Definisi Operasional 30
- C. Populasi dan Sampel 32
- D. Teknik Pengumpulan Data 32
- E. Instrumen Penelitian 34
- F. Teknik Analisis Data 38

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 40
A. Deskripsi Lokasi, Subjek dan Waktu Penelitian 40
B. Hasil Penelitian 40
C. Pembahasan 54

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN 57
A. Kesimpulan 57
B. Implikasi 57
C. Keterbatasan Penelitian 58
D. Saran 58

DAFTAR PUSTAKA 59

LAMPIRAN 62

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. 34

Tabel 2. 38

Tabel 3. 41

Tabel 4. 41

Tabel 5. 43

Tabel 6. 44

Tabel 7. 45

Tabel 8. 45

Tabel 9. 47

Tabel 10. 47

Tabel 11. 48

Tabel 12. 50

Tabel 13. 51

Tabel 14. 52

Tabel 15. 52

Tabel 16. 53

Tabel 17. 54

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. 29
Gambar 2. 42
Gambar 3. 44
Gambar 4. 46
Gambar 5. 47
Gambar 6. 49
Gambar 7. 49
Gambar 8. 51

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1..... 63

Lampiran 2..... 71

Lampiran 3..... 74

Lampiran 4..... 84

Lampiran 5..... 94

Lampiran 6..... 97