

**RELASI KOMPETENSI GURU PRODUKTIF  
PROGRAM KEAHLIAN MEKANIK OTOMOTIF TERHADAP  
RELEVANSI PRAKTEK KERJA INDUSTRI  
SISWA KELAS III TMO SMK MUHAMMADIYAH 1 BLORA  
TAHUN 2010/2011**

**TESIS**

Diajukan Kepada  
Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta  
untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna  
Memperoleh Gelar Magister Manajemen Pendidikan



**Oleh**

**PUDJI SUHARDJO  
Q 100070304**

**PROGRAM STUDI MAGISTER MANAGEMEN PENDIDIKAN  
PROGRAM PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2012**

## **NOTA PEMBIMBING**

Prof. Dr. Bambang Setiaji, M.S  
Dosen Program Magister Manajemen Pendidikan  
Program Pascasarjana  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Nota Dinas  
Hal: Tesis saudara Pudji Suharjo

Kepada Yth.  
Ketua Program Studi Megister Manajemen Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Dengan hormat,

Setelah membaca, meneliti, mengoreksi dan mengadakan perbaikan seperlunya terhadap Tesis saudara:

Nama	:	Pudji Suhardjo
NIM	:	Q. 100070304
Program Studi	:	Magister Manajemen Pendidikan
Konsentrasi	:	Manajemen Pendidikan
Judul Tesis	:	Relasi Kompetensi Guru Produktif Program Keahlian Mekanik Otomotif Terhadap Relevansi Praktek Kerja Industri Siswa Kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora Tahun 2010/2011

Dengan ini kami menilai Tesis tersebut dapat disetujui untuk dapat diajukan dalam Sidang Ujian Tesis pada Program Studi Magister Manajemen Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Surakarta, 2012

Pembimbing I,

  
Prof. Dr. H. Bambang Setiaji, M.S.

## **NOTA PEMBIMBING**

Prof. Dr. Harsono M.S  
Dosen Program Magister Manajemen Pendidikan  
Program Pascasarjana  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Nota Dinas  
Hal: Tesis saudara Pudji Suhardjo

Kepada Yth.  
Ketua Program Studi Megister Manajemen Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Dengan hormat,

Setelah membaca, meneliti, mengoreksi dan mengadakan perbaikan seperlunya terhadap Tesis saudara:

Nama	:	Pudji Suhardjo
NIM	:	Q. 100070304
Program Studi	:	Magister Manajemen Pendidikan
Konsentrasi	:	Manajemen Pendidikan
Judul Tesis	:	Relasi Kompetensi Guru Produktif Program Keahlian Mekanik Otomotif Terhadap Relevansi Praktek Kerja Industri Siswa Kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora Tahun 2010/2011

Dengan ini kami menilai Tesis tersebut dapat disetujui untuk dapat diajukan dalam Sidang Ujian Tesis pada Program Studi Magister Manajemen Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Surakarta, 2012

Pembimbing II



Prof. Dr. Harsono M.S

# TESIS BERJUDUL

RELASI KOMPETENSI GURU PRODUKTIF PROGRAM KEAHLIAN MEKANIK  
OTOMOTIF TERHADAP RELEVANSI PRAKTEK KERJA INDUSTRI SISWA  
KELAS III TMO SMK MUHAMMADIYAH 1 BLORA TAHUN 2010/2011

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**PUDJI SUHARDJO**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 22 Maret 2012

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

## SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Bambang Setiaji

Pembimbing Pendamping I

Prof. Dr. Harsono

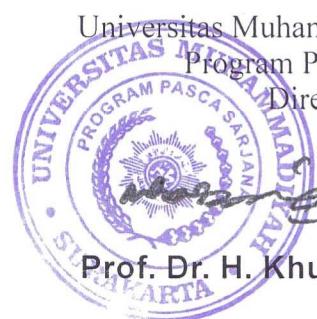
Pembimbing Pendamping II

Anggota Dewan Penguji Lain

Dr. Sabar Narimo, M.M., M.Pd.

Surakarta, 31 Mei 2012

Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Program Pascasarjana  
Direktur,



Prof. Dr. H. Khudzaifah Dimyati

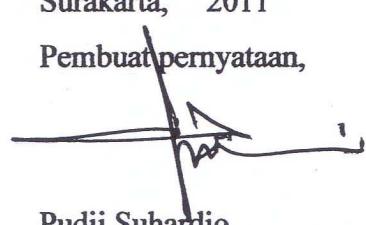
## **PERNYATAAN KEASLIAN TESIS**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Pudji Suhardjo  
NIM : Q. 100.070.304  
Program Studi : Magister Manajemen Pendidikan  
Konsentrasi : Manajemen Pendidikan  
Judul Tesis : Relasi Kompetensi Guru Produktif Program Keahlian Mekanik Otomotif Terhadap Relevansi Praktek Kerja Industri Siswa Kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora Tahun 2010/2011

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa tesis yang saya serahkan ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan tesis ini hasil jiplakan, maka gelar dan ijazah yang saya terima batal demi hukum.

Surakarta, 2011  
Pembuat pernyataan,

  
Pudji Suhardjo  
NIM. Q100.070.304

## **MOTTO**

**Tidak ada kekayaan yang melebihi akal dan Ilmu,dan tidak ada kemelaratan yang melebihi kebodohan.**

**Pendidikan merupakan perlengkapan paling baik untuk hari tua.**  
*(Aristoteles)*

**Harga kebaikan manusia adalah diukur menurut apa yang telah dilaksanakan / diperbuatnya.**  
*(Ali Bin Abi Thalib )*

Hai orang-orang yang beriman, jadikanlah sabar dan shalat sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar.  
*[Surat al-Baqarah ayat 153]*

## ABSTRAK

**Pudji Suhardjo. NIM. Q.100 070 304.** Relasi Kompetensi Guru Produktif Program Keahlian Mekanik Otomotif Terhadap Relevansi Praktek Kerja Industri Siswa Kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora Tahun 2010/2011. Tesis. Pasca Sarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penelitian bertujuan (1) mendeskripsikan hubungan antara kompetensi guru produktif Teknik Mekanik Otomotif terhadap kompetensi praktek kerja industri siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora tahun 2010/2011. (2). menganalisis relasi antara kompetensi guru produktif Teknik Mekanik Otomotif terhadap kompetensi praktek kerja industri siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora tahun 2010/2011.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan analisis statistik uji t. Mengambil sampel secara acak siswa kelas III Teknik Mekanik Otomotif SMK Muhammadiyah 1 Blora tahun 2011 berjumlah 100 siswa (31% dari populasi).

Hasil analisis sederhana regresi berganda menunjukkan nilai koefisien regresi berganda berturut-turut untuk kompetensi pedagogik, kompetensi kepribadian, kompetensi sosial, dan kompetensi profesional guru adalah : 0,141, 0,212, 0,444, 0,276. Hal ini menunjukkan adanya hubungan positif dan signifikan antara kompetensi guru (kompetensi pedagogik, kompetensi kepribadian, kompetensi sosial, dan kompetensi profesional) dengan kompetensi prakerin siswa. Dengan koefisien diterminasi R square 0,743 dan nilai F = 68,489 terbukti: (1) ada relasi yang signifikan antara kompetensi guru produktif Teknik Mekanik Otomotif terhadap kompetensi praktek kerja industri (prakerin) siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora pada tahun pelajaran 2010/2011. 74,3 % kompetensi prakerin siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora pada tahun pelajaran 2010–2011 dipengaruhi oleh kompetensi guru produktifnya, sedang 25,7 % nya ditentukan oleh faktor lain yang tidak di bahas dalam penelitian ini. (2) ada pengaruh langsung antara kompetensi pedagogik guru terhadap relevansi praktek kerja industri siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora. (3) ada pengaruh langsung antara kompetensi kepribadian guru terhadap relevansi praktek kerja industri siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora. (4) ada pengaruh langsung antara kompetensi sosial guru terhadap relevansi praktek kerja industri siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora. (5) ada pengaruh langsung antara kompetensi profesional guru terhadap relevansi praktek kerja industri siswa kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora.

*Kata Kunci: kompetensi guru, praktek kerja industri, relasi.*

## ABSTRACT

**Pudji Suhardjo. NIM.Q.100080005.** Relationships Teacher competences of automotive mechanical technique skill program against relevance industry working practices competence of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora Year 2010/2011. Thesis. Graduate University of Muhammadiyah Surakarta

The study aimed: (1) describes the relationship between teacher competences of automotive mechanical technique skill program against industry working practices competence of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora year 2010/2011. (2) Analyze the relationship between teacher competences of automotive mechanical technique skill program against industry working practices of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora year 2010/2011.

This study uses quantitative methods with statistical analysis t test. Taking a random sample of students in 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora in 2011 totaled 100 students (31% of the population).

Simple multiple regression analyze results show the value of regression coefficients in a row for pedagogic competence, personal competence, social competence, and professional competence of teachers are: 0.141, 0.212, 0.444, -0.276. Indicate a positive and significant relationship between teacher' competences (pedagogical competence, personal competence, social competence, and professional competence) against industry working practices competence of students 3th grade TMO. With a determinate coefficient of R square = 0.743 and value of F = 68,489, proved: (1) evidently there is a significant relationship between teacher competences of automotive mechanical technique skill program against industry working practices (apprentice) of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora year 2010/2011. 74.3% industry working practices competence of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora influenced by teacher's competences, while 25.7% is determined by other factors not discussed in this study. (2) evidently there is a direct influence between teacher's pedagogical competence against the relevance of industry working practices competence of students 3th grade III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora. (3). evidently there is a direct influence between the teacher's personality competence on the relevance of industry working practices competence of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora. (4). evidently direct influence between the teacher's social competence to the relevance of industry working practices competence of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora. (5) evidently there is a direct influence between the teacher's professional competence to the relevance of industry working practices competence of students 3th grade TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora.

**Keywords:** *teacher competencies , industry work practices, relation*

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah berkat ridlo Allah SWT. penyusunan tesis ini dapat diselesaikan. Tesis dengan judul Relasi Kompetensi Guru Produktif Program Keahlian Mekanik Otomotif Terhadap Relevansi Praktek Kerja Industri Siswa Kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora Tahun 2010/2011, disusun guna memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Megister Manajemen Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta tahun 2011.

Pada kesempatan yang berbahagia ini ucapan terima kasih disampaikan kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji, M.S. Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta dan bertindak selaku pembimbing utama dalam penelitian ini.
2. Prof. Dr. Khudzaifah Dimyati, SH, M.Hum. Direktur Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Prof. Dr. Harsono, MS. Ketua Program Studi Megister Manajemen Pendidikan Pasca Sarjana Universitas Muhammadiyah Surakarta dan bertindak selaku pembimbing pendamping.

Ucapan terima kasih dengan rasa penuh hormat juga disampaikan kepada Bapak Bupati Blora melalui Kepala Dinas Pendidikan Pemuda dan Olahraga Kabupaten Blora yang telah memberi ijin belajar dan penelitian ini, serta teman-teman yang telah banyak membantu yang tidak dapat disebutkan namanya disini satu persatu, diucapkan banyak terimakasih. Yang tak kalah penting, salam dan ucapan terima kasih ku kepada istri tercinta.

Penyusun Tesis menyadari bahwa karya ini masih banyak kekurangan dan kealpaan yang tidak selayaknya ada. Oleh karena itu segala saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan.

Surakarta, 2012

Pudji Suhardjo

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN NOTA PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TESIS .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Pembatasan Masalah .....	7
C. Perumusan Masalah .....	9
D. Tujuan Penelitian .....	9
E. Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB II. KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Rekonstruksi Pendidikan Kejuruan .....	12
B. Profil Kompetensi Program Keahlian Teknik Mekanik Otomotif.	17
C. Kebijakan Pendidikan Sistem Ganda .....	22
D. Praktek Kerja Industri .....	25
E. Kompetensi Guru .....	27
F. Hasil Penelitian Terdahulu .....	30
G. Kerangka Pemikiran .....	33
H. Hipotesis .....	36

**BAB III. METODE PENELITIAN**

A. Jenis Penelitian .....	37
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	37
C. Populasi, Sampel dan Sampling .....	38
D. Variabel Penelitian .....	39
E. Teknik Pengumpulan Data .....	40
F. Teknik Penyajian Data .....	42
G. Teknik Analisis Data .....	42

**BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Penyajian Data .....	48
B. Analisis Data .....	53
C. Pembahasan Data .....	67

**BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	72
B. Implikasi Teori .....	73
C. Saran .....	73

DAFTAR PUSTAKA .....

LAMPIRAN-LAMPIRAN .....

## **DAFTAR TABEL**

<b>No.</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
3.1	Penyebaran pengambilan sampel .....	39
4.1	Profil Bengkel Otomotif SMK Muhammadiyah 1 Blora .....	51
4.2	Hasil analisis regresi berganda dengan SPSS 17.0 .....	54
4.3	Nilai Skwen dan Kurtosis .....	59
4.4	Hasil analisis regresi berganda setelah dilakukan pemotongan data...	60
4.4	Kolinieritas .....	61
4.5	Hasil Analisis Korelasi Spearman .....	63
4.6	Interval Nilai Kompetensi .....	65

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>No.</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Kerangka pemikiran .....	35

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>No.</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
1.	Struktur Kurikulum Implementatif SMK Muhammadiyah 1 Blora. Jl. Gatot Subroto Km. 1 Blora .....	77
2.	Daftar Unit Kompetensi .....	80
3.	Standar Kompetensi Guru Mata Pelajaran di SD/MI, SMP/MTs, SMA/MA, dan SMK/MAK .....	85
4.	Kisi – kisi Penyusunan Instrumen .....	90
5.1.	Instrumen Pertanyaan Kompetensi Pedagogik Guru Mata Pelajaran Produktif .....	97
5.2.	Instrumen Pertanyaan Kompetensi Kepribadian Guru Mata Pelajaran Produktif .....	100
5.3.	Instrumen Pertanyaan Kompetensi Sosial Guru Mata Pelajaran Produktif .....	102
5.4.	Instrumen Pertanyaan Kompetensi Profesional Guru Mata Pelajaran Produktif .....	104
5.5.	Data Nilai Prakerin dari Sampel Terpilih (Y) .....	107
5.6.	Data Hasil Anket Persepsi Siswa terhadap Kompetensi Pedagogik Guru (X1) .....	111
5.7.	Data Hasil Anket Persepsi Siswa terhadap Kompetensi Kepribadian Guru (X2) .....	114
5.8.	Data Hasil Anket Persepsi Siswa terhadap Kompetensi Sosial Guru (X3) .....	118
5.9.	Data Hasil Anket Persepsi Siswa terhadap Kompetensi Profesional Guru (X4) .....	121
6.	Sebaran Data Menurut Variabelnya.....	125
7.	Data Hasil Analisa Regresi Berganda dengan SPSS 17.0 .....	129
8.	Predikat dan Relevansi Nilai Kompetensi Prakerin Siswa Kelas III TMO SMK Muhammadiyah 1 Blora tahun Pelajaran 2010/2011.....	133