

**ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG
MEMENGARUHI KESIAPAN KERJA SISWA KELAS
XII PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK PENDINGIN
DAN TATA UDARA SMKN 8 BANDUNG**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan dan Menempuh Sidang
Skripsi



Oleh:
Rifki Maulana Syahid
NIM. 1304614

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2020**

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI DAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rifki Maulana Syahid
NIM : 1304614
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin S1

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang berjudul:

ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMENGARUHI KESIAPAN KERJA SISWA KELAS XII PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK PENDINGIN DAN TATA UDARA SMKN 8 BANDUNG

adalah karya saya sendiri.

Saya menyatakan pula bahwa saya tidak melakukan pengutipan seluruh gagasan, pemikiran, atau tulisan orang lain dengan cara-cara yang melanggar hukum dan etika penulisan karya ilmiah. Seluruh gagasan, pemikiran, atau tulisan orang lain yang saya kutip dalam skripsi ini telah saya cantumkan sumbernya dalam naskah skripsi dan/atau daftar pustaka.

Atas pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi apapun jika di kemudian hari ditemukan adanya bukti pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam skripsi ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Bandung, Desember 2020
Yang membuat pernyataan,



Rifki Maulana Syahid
NIM. 1304614

RIFKI MAULANA SYAHID

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMENGARUHI KESIAPAN
KERJA SISWA KELAS XII PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK PENDINGIN
DAN TATA UDARA SMKN 8 BANDUNG

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing:
Pembimbing I




Dr. Inu Hardi Kusumah, S.T., M.Pd.
NIP. 19580206 198403 1 001

Pembimbing II,



Ega Taqwa Berman, S.Pd., M.Eng.
NIP. 19780701 200501 1 001

Mengetahui
Kepala Departemen Pendidikan Teknik Mesin
FPTK UPI



Dr. Mumu Komaro, M.T.
NIP. 19660503 199202 1 001

ABSTRAK

Rifki Maulana Syahid (1304614): Analisis Faktor-faktor yang Memengaruhi Kesiapan Kerja Siswa Kelas XII Program Keahlian Teknik Pendingin dan Tata Udara SMKN 8 Bandung

Penelitian ini berisi tentang faktor-faktor yang mempengaruhi terhadap kesiapan kerja siswa kelas XII program keahlian Teknik Pendingin dan Tata Udara (TPTU) SMKN 8 Bandung. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui faktor dominan yang mempengaruhi kesiapan kerja siswa kelas XII TPTU SMKN 8 Bandung. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XII TPTU SMKN 8 Bandung. Sampel diambil dengan teknik *quota sampling* dengan jumlah sampel 30 siswa. Pengumpulan data dilakukan dengan angket. Berdasarkan hasil penelitian, faktor yang paling dominan memengaruhi kesiapan kerja siswa kelas XII SMKN 8 Bandung tahun pelajaran 2019/2020 yaitu faktor 1 yang terbentuk dari variabel pengetahuan, keterampilan, kepribadian, kurikulum, materi pembelajaran, pengajar, sarana dan prasarana belajar, dan informasi pekerjaan. Implikasinya, maka variabel-variabel tersebut perlu mendapatkan perhatian yang lebih dari pihak-pihak terkait seperti sekolah, keluarga, maupun diri siswa sendiri guna mencapai kesiapan kerja siswa yang baik. Sehingga siswa akan lebih mampu untuk berkompetisi di dunia industri.

Kata kunci: faktor dominan, kesiapan kerja, program keahlian TPTU

ABSTRACT

Rifki Maulana Syahid (1304614): Analysis of Factors Affecting Work Readiness of Class XII Students of Air Conditioning and Air Conditioning Expertise Program at SMKN 8 Bandung

This study contains about the factors that affect the work readiness of class XII students of the Refrigeration and Air Conditioning Engineering (TPTU) expertise program of SMKN 8 Bandung. The purpose of this study is to determine the dominant factors that affect the work readiness of class XII TPTU SMKN 8 Bandung. This research is a descriptive study with a quantitative approach. The population in this study were students of class XII TPTU SMKN 8 Bandung. Samples were taken using quota sampling technique with a sample size of 30 students. Data collection was carried out by means of a questionnaire. Based on the results of the study, the most dominant factor affecting the work readiness of class XII students of SMKN 8 Bandung for the 2019/2020 school year is factor 1 which is formed from the variables of knowledge, skills, personality, curriculum, learning materials, teachers, learning facilities and infrastructure, and job information. . The implication is that these variables need more attention from related parties such as schools, families, and students themselves in order to achieve good student work readiness. So that students will be better able to compete in the industrial world.

Keywords: dominant factor, TPTU expertise program, work readiness

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kita panjatkan ke hadirat Allah Subhanahu Wa Taala berkat segala nikmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan karya tulis ilmiah ini. Shalawat serta salam kita haturkan kepada Nabi Muhammad Salallahu Alaihi Wasallam dan keluarga sampai akhir jaman.

Karya tulis ilmiah ini diajukan menempuh Ujian Sidang (MS583) sebagai salah satu syarat kelulusan di Departemen Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia. Penyusunan karya tulis ilmiah ini berlandaskan pedoman penulisan karya tulis ilmiah, kajian teori, data yang didapat selama pengujian, dan analisi yang dilakukan setelah pengujian.

Penyusunan karya tulis ilmiah ini tidak luput dari kesalahan, sehingga kritik dan saran sangat diperlukan sebagai bahan evaluasi bagi penulis di waktu mendatang. Akhir kata, penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini bermanfaat bagi pembaca maupun bagi penulis sendiri.

Bandung, 12 Februari 2020
Penulis,

Rifki Maulana Syahid
NIM. 1304614

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulisan karya tulis ilmiah ini tidak luput dari dukungan dari berbagai pihak yang setiap saat membantu penulis, baik langsung maupun tidak langsung. Maka dari itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada seluruh elemen yang telah membantu menyelesaikan penyusunan karya tulis ilmiah ini, antara lain:

1. Bapak Dr. H. Mumu Komaro, M.T., selaku Ketua Departemen Pendidikan Teknik Mesin FPTK UPI.
2. Bapak Dr. Dedi Rohendi, M.T., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Mesin S1 FPTK UPI.
3. Bapak Dr. H. Wahid Munawar, M.Pd., selaku dosen pembimbing akademik.
4. Bapak Ega Taqwali Berman, S.Pd., M.Eng., selaku dosen pembimbing Analisis & Desain RTU.
5. Bapak Dr. H. Kamin Sumardi, S.Pd., M.Pd., selaku dosen pengampu Analisis & Desain RTU.
6. Seluruh dosen dan tenaga pendidikan Departemen Pendidikan Teknik Mesin FPTK UPI.
7. Ibu Tini Cahya Aviantini, A.Md.Kep., ibunda tercinta.
8. Bapak Edi Djunaedi, ayahanda tercinta.
9. Nanda Aulia Dwi Febriandini, adik tercinta
10. Halimah Rosyidah, S.Pd., yang selalu memberikan semangat dan motivasi.
11. Teman-teman satu perjuangan Departemen Pendidikan Teknik Mesin FPTK UPI angkatan 2013.
12. Seluruh anggota Himpunan Mahasiswa Mesin FPTK UPI.
13. Pihak-pihak lain yang tak sempat penulis sebutkan secara khusus.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Struktur Organisasi Skripsi	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Definisi Kesiapan	6
B. Definisi Kerja	7
C. Definisi Kesiapan Kerja	7
D. Ciri-ciri Peserta Didik yang Memiliki Kesiapan Kerja.....	8
E. Faktor-faktor yang Memengaruhi Kesiapan Kerja	10
F. Manfaat Siswa yang Memiliki Kesiapan Kerja	17
G. Program Keahlian Teknik Pendingin dan Tata Udara SMKN 8 Bandung	18
H. Penelitian Terdahulu yang Relevan	19
I. Kerangka Berpikir	22
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	24
B. Tempat dan Partisipan Penelitian.....	24
C. Populasi dan Sampel	24
D. Instrumen Penelitian.....	25
E. Prosedur Penelitian.....	27
F. Analisis Data	29
BAB IV PEMBAHASAN	
A. Temuan.....	34
B. Populasi.....	34
C. Sampel.....	34
D. Deskripsi Data.....	35
E. Analisis Data	36
F. Identifikasi Faktor	46
G. Faktor Dominan	56
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI	
A. Simpulan	58
B. Implikasi.....	58
C. Rekomendasi	59
DAFTAR PUSTAKA	60

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. & Hamdu, G. (2011). Pengaruh Motivasi Belajar Siswa Terhadap Prestasi Belajar IPA di Sekolah Dasar. *Jurnal Penelitian Pendidikan*. Vol.12, No.1.
- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek* (edisi revisi VI). Jakarta: Rineka Cipta.
- Baiti, A. & Munadi, S. (2014). Jurnal pendidikan vokasi. Pengaruh Pengalaman Praktik, Prestasi Belajar Dasar Kejuruan dan Dukungan Orang Tua Terhadap Kesiapan Kerja Siswa SMK, 4 (2), hlm. 164-180.
- Depdiknas. (1990). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 29 Tahun 1990 tentang Pendidikan Menengah*. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas. (2003). *Undang-Undang RI Nomor 13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan*. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas. (2003). *Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional*. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas. (2010). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan*. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas. (2010). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan*. Jakarta: Depdiknas.
- Dikmenjur. (2008). *Kurikulum SMK*. Jakarta: Dikmenjur.
- Djaali. (2008). *Psikologi pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Fitriyanto, A (2006). *Ketidakpastian Memasuki Dunia Kerja Karena Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Furqon (2011). *Statistika Terapan Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta
- Gunawan, Imam (2013). *Metode Penelitian Kualitatif: Teori dan Praktik*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Hasbullah. 1997. *Dasar-Dasar Ilmu Pendidikan*, Jakarta: Raja Grafindo Persada
- Herminanto, S. (1992). *Jurnal Pendidikan Lembaga Penelitian IKIP Yogyakarta. Kesiapan Kerja STM Se-Jawa Untuk Memasuki Lapangan Kerja*.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia Departemen Pendidikan Nasional. 2008. Jakarta: Depdiknas RI.
- Kemendikbud. (2016). *Kamus Besar Bahasa Indonesia (aplikasi)*. Jakarta: Kemendikbud.
- Mulyasa. (2010). *Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Nurhayati. (2015). "Teori Pengetahuan dan Nilai". Makalah Filsafat Pendidikan Program Madin Pendidikan Agama Islam. Tulungagung: STAIM.
- Prastya, I. (2018). *Pengertian Keterampilan Menurut Para Ahli dan Keterampilan yang Dibutuhkan dalam Dunia Kerja Saat Ini*. [Online]. Diakses dari <https://www.ayoksinau.com/pengertian-keterampilan-menurut-para-ahli-dan-keterampilan-yang-dibutuhkan-dalam-dunia-kerja-saat-ini-ayoksinau-com/>.
- Riduwan. dkk. (2011). *Cara Mudah Belajar SPSS 17.0 dan Aplikasi Statistik Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sanjaya, W. (2008). *Kurikulum Pembelajaran*. Jakarta: Prenada Media.

- Slameto. (2013). Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sofyan, H. (1992). Kesiapan Kerja STM Se-Jawa untuk Memasuki Lapangan Kerja. Jurnal Pendidikan Lembaga Penelitian IKIP Yogyakarta.
- Sugiyono. (2011). Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Method). Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2014). Statistika Untuk Penelitian. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2015). Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kauntitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sukardi. (2004). Metodologi Penelitian Pendidikan. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sukardi. D.K. (1987) Bimbingan Karir di Sekolah-sekolah. Jakarta: Ghalia Indonesia
- Sukmadinata, N.S. (2012). Metode Penelitian Pendidikan. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Supriatna, N. dkk. (2007) . Pendidikan IPS Di SD. Bandung. UPI Press
- The U.S. Department of Labor. (1991). Work Readnes Sefl-Marketing Skills For A Job.
- Umar, T. & La Sulo, S.L. (2005). Pengantar Pendidikan. Jakarta. Rineka Cipta.
- Wena, M. (2010). Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer. Jakarta: Bumi Aksara.
- Widarjono, A. (2010). Analisis Statistika Multivariat Terapan. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Winkel, W.S. & Hastuti, S. (2006). Bimbingan dan Konseling di Institusi Pendidikan. Yogyakarta: Media Abadi.
- Yusuf, S. & Nurihsan, J. (2008). Teori Kepribadian. Bandung: Remaja Rosdakarya.