

**PENGARUH MINAT SISWA MEMILIH KOMPETENSI KEAHLIAN
DPIB TERHADAP HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN KONSTRUKSI
UTILITAS GEDUNG DI SMK NEGERI 7 BALEENDAH**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana pada
Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan



Oleh

Nabila Sjaniati Putri

1702099

**PROGRAM STUDI S1 PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2021

LEMBAR HAK CIPTA

PENGARUH MINAT SISWA MEMILIH KOMPETENSI KEAHLIAN DPIB TERHADAP HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN KONSTRUKSI UTILITAS GEDUNG DI SMK NEGERI 7 BALEENDAH

Oleh:

Nabila Sjaniati Putri

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan Teknik Bangunan di Departemen Pendidikan Teknik Sipil
Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Nabila Sjaniati Putri
Universitas Pendidikan Indonesia
Juli 2021

Disusun Oleh:

Nabila Sjaniati Putri
NIM 1702099

Hak cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak
ulang, fotokopi, atau cara lainnya tanpa izin penulis.

LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI

**PENGARUH MINAT SISWA MEMILIH KOMPETENSI KEAHLIAN
DPIB TERHADAP HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN KONSTRUKSI
UTILITAS GEDUNG DI SMK NEGERI 7 BALEENDAH**

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I



Dr. Nandan Supriatna, M.Pd.

NIP. 19601224 199101 1 001

Pembimbing II



Mardiani, S.Pd.M.Eng

NIP. 19811002 201212 2 002

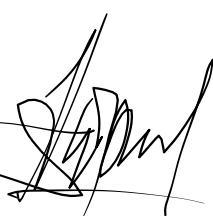
Mengetahui:

Ketua Departemen Pendidikan
Teknik Sipil



Dr. Dra. Rina Marina Masri, M.P
NIP. 19650530 199101 2 001

Ketua Program Studi

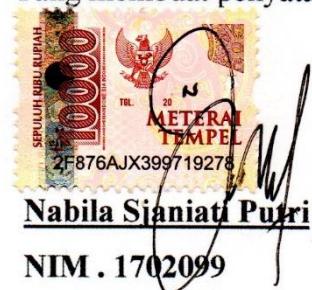


Dr. Sudjani, M.Pd
NIP. 19630628 198803 1 002

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul **“Pengaruh Minat Siswa Memilih Kompetensi Keahlian DPIB Terhadap Hasil Belajar Mata Pelajaran Konstruksi Utilitas Gedung di SMK Negeri 7 Baleendah”** merupakan karya saya sendiri sepenuhnya. Tidak ada unsur plagiat dari hasil karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan maupun pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku. Atas pernyataan ini saya siap menanggung risiko maupun sanksi bila kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan ataupun gugatan dari pihak lain terhadap karya saya.

Bandung, Agustus 2021
Yang membuat pernyataan



UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha penyayang, penulis panjatkan puji syukur kehadirat-Nya yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan tepat pada waktunya.

Dengan menempuh perjalanan panjang hingga penulis menyelesaikan skripsi berjudul **“Pengaruh Minat Siswa Memilih Kompetensi Keahlian DPIB terhadap Hasil Belajar Mata Pelajaran Konstruksi Utilitas Gedung di SMK Negeri 7 Baleendah”** yang disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh Gelar Sarjana pada Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan S1 pada Departemen Pendidikan Teknik Sipil, Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia.

Pada proses penggerjaan skripsi ini tentunya penulis menemukan berbagai kendala, namun atas pengarahan serta dukungan dari berbagai pihak yang telah terlibat hingga penulis bisa menuntaskan skripsi ini dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin rasa menuturkan rasa terimakasih kepada:

1. Dr. Nandan Supriatna, M.Pd. sebagai dosen pembimbing 1 yang telah memberi pengarahan serta masukan untuk penyusunan skripsi ini.
2. Mardiani, S.Pd., M.Eng. sebagai dosen pembimbing 2 yang telah memberi pengarahan serta masukan untuk penyusunan skripsi ini.
3. Dr. Sudjani, M. Pd selaku ketua Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan, Departemen Pendidikan Teknik Sipil, FPTK UPI yang sudah memberi peluang kepada penulis untuk penyelesaian skripsi ini.
4. Dr. Rina Marina Masri, M.P sebagai Ketua Departemen Pendidikan Teknik Sipil, FPTK UPI yang sudah memberi peluang kepada penulis untuk peyelesaian skripsi ini.
5. Dr. Dedi Rohendi,M.T sebagai Dekan Bidang Akademik Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan UPI yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk penyelesaian skripsi ini.

6. Yovie Sutamy, S.E sebagai staff Tata Usaha Departemen Pendidikan Teknik Sipil FPTK UPI yang sudah bersedia membantu proses persuratan untuk skripsi ini.
7. Seluruh guru dan staff SMK Negeri 7 Baleendah yang sudah memberikan bantuan serta dukungan dalam penyelesaian penelitian ini.
8. Siswa kelas XI Kompetensi Keahlian DPIB angkatan 2020/2021 yang sudah bersedia menjadi partisipan dalam penelitian ini.
9. Kepada Orang tua, adik Shafira Rizkhania Dwi Putri, Keluarga Ombay Akas dan Keluarga Besar Abah Oyo yang telah memberi berbagai motivasi dan dukungan yang besar kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Rekan Departemen Pendidikan Teknik Sipil 2017, Purna OSIS SMAN 18'29, Victoria, Secret, dan Ukhti naughty yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada penulis selama proses penyusunan skripsi.
11. Serta berbagai pihak yang sudah membantu dalam penyusunan skripsi ini dengan langsung maupun tak langsung.

Dengan selesainya penulisan Skripsi ini, penulis mengetahui terdapat beberapa kekurangan dalam penulisan penggunaan bahasa maupun dalam kelengkapan isinya. Hal tersebut tiada lain karena terbatasnya kemampuan serta pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu kritik serta saran yang dapat menyempurnakan pelaksanaan penelitian selanjutnya sangatlah diharapkan. Akhir kata, penulis ucapkan terimakasih dan semoga skripsi ini mampu bermanfaat bagi semua pihak.

Bandung, Agustus 2021

Penulis

**PENGARUH MINAT SISWA MEMILIH KOMPETENSI KEAHLIAN DPIB
TERHADAP HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN KONSTRUKSI UTILITAS
GEDUNG DI SMK NEGERI 7 BALEENDAH**

Nabila Sjaniati Putri – NIM 1702099

Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Pendidikan Teknologi dan
Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia

ABSTRAK

Penelitian ini berawal dari siswa memiliki minat yang berbeda saat memilih kompetensi keahlian yang dijalankan, sehingga siswa memperoleh hasil belajar yang cukup beragam namun ditemukan permasalahan terkait dengan minat yang tinggi tapi jika dibandingkan hasil belajarnya dengan siswa lain dapat dinyatakan belum maksimal. Kajian ini ditujukan untuk mengetahui gambaran tentang minat siswa memilih kompetensi keahlian DPIB serta pengaruhnya terhadap hasil belajar mata pelajaran konstruksi utilitas gedung di SMK Negeri 7 Baleendah. Pendekatan dalam penelitian ini yaitu deskriptif kuantitatif digunakan metode *ex-post facto*, dengan melaksanakan pengolahan data statistik parametrik, dalam proses pengumpulan data dilakukan dengan penyebaran kuesioner yang berkaitan dengan minat siswa memilih kompetensi keahlian DPIB serta nilai rapor yang merupakan laporan akhir semester untuk mengetahui hasil belajar siswa. Melibatkan seluruh populasi siswa kelas XI DPIB SMK Negeri 7 Baleendah dengan sampel uji coba 20 siswa dan sampel penelitian 41 siswa. Berdasarkan dari hasil penelitian dapat dinyatakan bahwa (1) gambaran tingkat minat siswa memilih kompetensi keahlian DPIB berada pada kategori yang tinggi, (2) gambaran hasil belajar siswa pada mata pelajaran konstruksi utilitas gedung berada pada kategori baik, (3) terdapat pengaruh yang positif dan signifikan dari minat siswa memilih kompetensi keahlian DPIB terhadap hasil belajar pada mata pelajaran konstruksi utilitas gedung. Serta berimplikasi hendaknya dalam pemilihan kompetensi keahlian harus lebih memperhatikan hal yang mendukung keberhasilan belajar siswa salah satunya ialah minat.

Kata Kunci: Minat, Hasil Belajar, SMK, DPIB, Konstruksi Utilitas Gedung.

**THE EFFECT OF STUDENT'S INTEREST IN CHOOSING DPIB EXPERTISE
COMPETENCY ON LEARNING OUTCOMES OF BUILDING UTILITY
CONSTRUCTION LESSONS IN SMK NEGERI 7 BALEENDAH**

Nabila Sjaniati Putri – NIM 1702099

Building Engineering Education Study Program, Faculty of Technology and Vocational Education, University of Education Indonesia

ABSTRACT

This research begins with student have different interest when choosing the competency skills, so that student get diverse learning outcomes but problems are found related to high interest but when compared to their learning outcomes with other students it can be stated that they are not optimal. This study aims to obtain an overview of student interest choosing DPIB expertise competencies and influence on learning outcomes of building utility construction subjects at VHS Negeri 7 Baleendah. This research approach is descriptive quantitative using the ex-post facto method, processing parametric statistical data, the data collection process is carried out by distributing student interest questionnaires in choosing DPIB expertise competencies and report cards which are the end of semester report cards to knowing learning outcomes. Involving of class XI DPIB VHS Negeri 7 Baleendah students with a trial sample of 20 student and a research sample of 41 student. Based on the result, can be stated that (1) description of student interest choosing DPIB expertise competencies is in the high category, (2) description of student learning outcomes the building utility construction subject is in the good category, (3) there is a positive influence and significance from student interest in choosing DPIB expertise competence on learning outcomes in the subject of building utility construction. As well, having implications at the selection of competencies skill should pay more attention to things that support student learning success, one of them is interest.

Keywords: Interests, Learning Outcomes, VHS, DPIB, Building Utility Construction.

DAFTAR ISI

LEMBAR HAK CIPTA	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iv
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Sistematika Penulisan	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
2.1 Teori dan Konsep Sekolah Menengah Kejuruan	7
2.1.1 Pengertian Sekolah Menengah Kejuruan	7
2.1.2 Konsep Kompetensi Keahlian	8
2.1.3 Kompetensi Keahlian DPIB	9
2.1.4 Mata Pelajaran Konstruksi Utilitas Gedung	10
2.2 Teori dan Konsep Hasil Belajar.....	12
2.2.1 Definisi Hasil Belajar	12
2.2.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi Hasil Belajar	13
2.2.3 Pengukuran Hasil Belajar	14
2.3 Teori dan Konsep Minat	15
2.3.1 Definisi Minat.....	15
2.3.2 Aspek dalam Minat.....	18
2.3.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi minat	18
2.3.4 Ciri siswa yang mempunyai minat pada kompetensi keahlian yang dipilih.....	20

2.4 Peran minat terhadap hasil belajar	21
2.5 Penelitian yang Relevan	22
2.6 Kerangka Berpikir	24
2.6.1 Asumsi	24
2.6.2 Hipotesis	25
BAB III METODE PENELITIAN.....	26
3.1 Desain Penelitian	26
3.2 Partisipan	26
3.3 Populasi dan sampel	26
3.3.1 Populasi	26
3.3.2 Sampel	27
3.4 Instrumen Penelitian	27
3.4.1 Uji Validitas Instrumen	28
3.4.2 Uji Reliabilitas Instrumen.....	30
3.5 Prosedur Penelitian	31
3.5.1 Kronologis Langkah Penelitian	31
3.5.2 Variabel Penelitian	32
3.5.3 Paradigma Penelitian	33
3.6 Analisis Data.....	33
3.6.1 Analisis Deskriptif	34
3.6.2 <i>Method of Successive Interval</i>	34
3.6.3 Uji Asumsi Klasik	34
3.6.4 Uji Kelinearan Regresi	36
3.6.5 Uji Hipotesis	38
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	40
4.1 Temuan Penelitian	40
4.1.1 Analisis Deskriptif	41
4.1.2 Uji Kelinearan Regresi.....	45
4.1.3 Uji Hipotesis	47
4.2 Pembahasan	48
4.2.1 Minat siswa memilih kompetensi keahlian DPIB	48
4.2.2 Hasil Belajar Mata Pelajaran Konstruksi Utilitas Gedung	50
4.2.3 Pengaruh minat siswa memilih kompetensi keahlian DPIB terhadap hasil belajar mata pelajaran Konstruksi utilitas gedung	51

BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI	53
5.1 Simpulan.....	53
5.2 Implikasi	53
5.3 Rekomendasi	53

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Lingkup kompetensi dasar dan kompetisi inti Mata Pelajaran Konstruksi Utilitas Gedung	10
Tabel 2.2 Penelitian yang relevan	22
Tabel 3.1 Daftar Populasi kelas XI DPIB SMK Negeri 7 Baleendah.....	27
Tabel 3.2 Skala Linkert	28
Tabel 3.3 Rekapitulasi Uji Validitas	29
Tabel 3.4 Kategori Reliabilitas	31
Tabel 3.5 Rekapitulasi Uji Reliabilitas	31
Tabel 3.6 Uji Normalitas.....	35
Tabel 3.7 Uji Heteroskedastisitas.....	36
Tabel 4.1 Kategori Minat Siswa Memilih Kompetensi Keahlian DPIB	41
Tabel 4.2 Gambaran Minat Siswa pada Setiap Indikator.....	42
Tabel 4.3 Kategori Hasil Belajar Mata Pelajaran Konstruksi Utilitas Gedung.....	43
Tabel 4.4 Gambaran hasil belajar siswa.....	44
Tabel 4.4 Uji Linearitas.....	45
Tabel 4.5 Uji Regresi Linear Sederhana	45
Tabel 4.6 Koefisien Determinasi.....	46
Tabel 4.7 Uji F	47
Tabel 4.8 Uji t	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Asumsi Kerangka Berpikir.....	24
Gambar 3.1 Paradigma Penelitian.....	33
Gambar 4.1 Persentase Kelas Responden	40
Gambar 4.2 Persentase Jenis Kelamin Responden	40
Gambar 4.3 Persentase kategori minat siswa.....	42
Gambar 4.4 Persentase minat siswa pada setiap indikator.....	43
Gambar 4.5 Persentase kategori hasil belajar	44
Gambar 4.6 Rata-rata aspek hasil belajar.....	44
Gambar 4.7 kurva persamaan garis regresi linear.....	46
Gambar 4.8 kurva hipotesis.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.1 Kisi-Kisi Instrumen Uji Coba
- Lampiran 1.2 Instrumen Uji Coba
- Lampiran 1.3 Data Responden Uji Coba Instrumen
- Lampiran 1.4 Uji Validitas SPSS 20
- Lampiran 1.5 Uji Reliabilitas SPSS 20
- Lampiran 2.1 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian
- Lampiran 2.2 Instrumen Penelitian
- Lampiran 2.3 Data Jawaban Kuesioner Responden
- Lampiran 2.4 Data Hasil Belajar Responden
- Lampiran 2.5 Data Responden
- Lampiran 2.6 Data Konversi MSI
- Lampiran 2.7 Data Hasil Method of Successive Interval
- Lampiran 2.8 Data Penelitian
- Lampiran 3.1 Analisis Deskriptif
- Lampiran 3.2 Uji Normalitas
- Lampiran 3.3 Uji Heteroskedastisitas
- Lampiran 3.4 Uji Linearitas
- Lampiran 3.5 Uji Regresi Linear Sederhana
- Lampiran 3.6 Koefisien Determinasi
- Lampiran 3.7 Uji F
- Lampiran 3.8 Distribusi r tabel product moment
- Lampiran 3.9 Persentase distribusi F tabel
- Lampiran 3.10 Persentase distribusi t tabel

DAFTAR PUSTAKA

- A.M. Sardiman. (2011). *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Rajagrafindo.
- Adita, Rifai. (2013). *Perbandingan Minat Siswa SMK Negeri dan SMK Swasta Pada Program Studi Teknik Elektronika Di Kabupaten Kulonprogo Untuk Melanjutkan Studi Vokasi Di Perguruan Tinggi Atau Wirausaha*. (Skripsi). Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Arikunto, Suharsimi. (2005). *Menejemen Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, Suharsimi. (2006). *Prosedur penelitian suatu pendekatan praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, Suharsimi. (2014). *Prosedur Penelitian*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Badaruddin, Ahmad. (2014). *Langkah Awal Sistem Konseling Pendidikan Nasional*. Sumatera Barat: Abe Kreatif Indo.
- Dalyono. (2005). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: Rineka Cipta.
- Darsono, Max. (2000). *Belajar dan pembelajaran*. Semarang: IKIP Semarang Press.
- Departemen Pendidikan Nasional. (2003). *Undang-undang RI No.20 tahun 2003 Sistem Pendidikan Nasional*. Jakarta: Depdiknas.
- Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah. (2018). *Perdirjen Dikdasmen. No. 464/D.D5/KR/2018*. Jakarta: Dikdasmen.
- Djaali. (2012). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Evans & Edwin. (1978). *Foundation of Vocational Education*. Columbus Ohio: Charles E. Merril Publishing Company.
- Fadhil, M dkk. (2017). Hubungan Minat Memilih Program Keahlian terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas X TPM SMKN 6 Bandung pada Mata Pelajaran Produktif. *Journal of Mechanical Engineering Education*, 4(2), 206-212
- Fanani & Harimurti. (2018). Pengaruh Minat Siswa dalam Memilih Bidang Keahlian terhadap Prestasi Belajar di SMK. *IT-Edu: Jurnal Information Technology and Education* 3(1), 128-139.
- Hakim, Thursan. (2005). *Belajar Secara Efektif*. Jakarta: Puspa Swara.

- Hasyim & Iqbal (2018) Pengaruh Minat dan Kebiasaan Belajar terhadap Hasil Belajar Biologi Siswa SMK Se-Kota Starat. *Jurnal Biolokus*, 1(2), 109-115.
- Hurlock, Elizabeth, B. (2010). *Perkembangan Anak*. Jakarta: Erlangga.
- Ibeng, Parta. *Pengertian Minat, Karakteristik, dan contohnya menurut para Ahli* [Online] Diakses dari <https://pendidikan.co.id/pengertian-minat-karakteristik-dan-contohnya-menurut-para-ahli/>.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia. (2020). *Permendikbud. no 3 tahun 2020*. Jakarta: Kemendikbud.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia. (2021). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Kemendikbud.
- Ningrum, Neng C. (2019). *Pengaruh minat siswa memilih jurusan terhadap hasil belajar siswa kelas X pada mata pelajaran Ekonomi bisnis disekolah Menenah Kejuruan Muhammadiyah 2 Pekanbaru*. (skripsi). Universitas Islam Negeri Sulyan Syarif Kasim, Riau.
- Ormrod, Jeanne Ellis. (2008). *Psikologi Pendidikan Membantu Siswa Tumbuh Dan Berkembang Edisi Keenam Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- Palimbong & Widiani. (2019). Pengaruh Minat Memilih Program Studi terhadap Indeks Prestasi Komulatif Mahasiswa Pendidikan Geografi Jurusan Pendidikan IPS FKIP Universitas Tadulako Angkatan Tahun 2009-2012. *Jurpis: Jurnal Pendidikan Ilmu Sosial* 16(1), 114-124.
- Pangestu, dkk. (2015). Pengaruh Minat Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa SMA Negeri 1 Uluiwoi Kabupaten Kloaka Timur. *Jurnal Penelitian Pendidikan Matematika*, 3(2), 17-26.
- Riantiyastini, Yulita dan Yulia, Suzy. (2006). *Bimbingan dan Konseling. SMP Kelas VIII*. Jakarta: Erlangga.
- Ricardo & Meilani. (2017). Impak Minat dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Siswa. *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran*, 2(2), 188-201.
- Sari, Paulina DRP. (2010). *Hubungan antara minat terhadap jurusan dan motivasi pada siswa kelas XII SMA Bopkri Dua Yogyakarta* (skripsi). Univeristas Sanata Dharma.

- Setiyaningsih, Atik. (2013). Hubungan antara Minat Masuk Jurusan DII Kebidanan dan Motivasi Belajar dengan Prestasi Belajar Mahasiswa. *Jurnal Bidan Prada Edisi Juni 2013*, 4(1), 1-13.
- Slamet. (1990). *Pondasi Pendidikan Kejuruan. Lembaran perkuliahan*. Yogyakarta: Pascasarjana IKIP Yogyakarta.
- Slameto. (2010). *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Suci & Yeni. (2021). Hubungan Minat Belajar dengan Hasil Belajar Mata Pelajaran Menghias Busana Siswa Kelas XI Jurusan Tata Busana SMK Negeri 6 Padang. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 5(1), 388-394.
- Sudjana, Nana. (2011). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suharyat, Yayat. (2009). *Hubungan Antara Sikap Minat Dan Perilaku Manusia*. Bekasi: UNISMA.
- Suratinah, Tirtonegoro. (2001). *Anak super normal dan program pendidikannya*. Jakarta: Bina Aksara.
- Suyono. (2015). *Analisis Regresi Untuk Penelitian*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Syah, Muhibbin. (2007). *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Wibowo, Hanung. (2013). *Pengaruh Minat Pemilihan Program Keahlian Dan Keadaan Ekonomi Keluarga Terhadap Motivasi Belajar Siswa Kelas X SMK Muhammadiyah 1 Bantul*. (Skripsi). Universitas Negeri Yogyakarta.