

SKRIPSI

**HUBUNGAN *SELF REGULATED LEARNING* DENGAN
EMPLOYABILITY SKILLS PADA SISWA KOMPETENSI
KEAHLIAN TEKNIK PERANCANGAN DAN GAMBAR
MESIN SMK NEGERI 12 KOTA BEKASI**



*Mencerdaskan dan
Memartabatkan Bangsa*

ANDRY IRAWAN

1502619001

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2024

LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Judul : HUBUNGAN *SELF REGULATED LEARNING*
DENGAN *EMPLOYABILITY SKILLS* PADA SISWA
KOMPETENSI KEAHLIAN TEKNIK
PERANCANGAN DAN GAMBAR MESIN SMK
NEGERI 12 KOTA BEKASI

Penyusun : Andry Irawan
NIM : 1502619001

Disetujui Oleh:

Pembimbing I



Prof. Dr. Basuki Wibawa, M.M.
NIP. 195901101987031001

Pembimbing II



Rani Anggrainy, S.Pd., M.T.
NIP. 199201102022032005

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Pendidikan Teknik Mesin



Drs. Sopiyan, M. Pd
NIP. 196412231999031002



HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : HUBUNGAN *SELF REGULATED LEARNING*
DENGAN *EMPLOYABILITY SKILLS* PADA SISWA
KOMPETENSI KEAHLIAN TEKNIK
PERANCANGAN DAN GAMBAR MESIN SMK
NEGERI 12 KOTA BEKASI



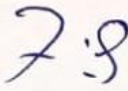
Penyusun : Andry Irawan

NIM : 1502619001

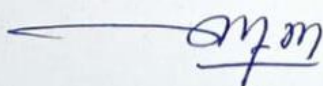
Tanggal Ujian : 15 Januari 2024

| NAMA | TANDA TANGAN | TANGGAL |
|--|--|------------|
| Dosem Pembimbing I Prof. Dr. Basuki W. M.M. NIP. 195901101987031001 |  | 20/01/2024 |
| Dosen Pembimbing II Rani Anggrainy, S.Pd., M.T. NIP. 199201102022032005 |  | 22/01/2024 |

Pengesahan Panitia Ujian Skripsi:

| NAMA | TANDA TANGAN | TANGGAL |
|---|--|------------|
| Ketua Sidang, Dr. Eko Arif Syaefudin, M.T. NIP. 198310132008121002 |  | 22/01/24 |
| Sekretaris Sidang, Drs. Tri Bambang AK. M.Pd NIP. 196412021990031002 |  | 17/01/24 |
| Dosen Ahli, Dr. Riyadi, M.T. NIP. 1963042019920310002 |  | 17/01/2024 |

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Pendidikan Teknik Mesin



Drs. Sopiyan, M. Pd
NIP. 196412231999031002

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.



KATA PENGANTAR

Puji serta syukur kehadiran Allah SWT. yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan tahap penyusunan Skripsi untuk keberhasilan peneliti dalam menyusun skripsi ini atas bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs. Sopiyan, M. Pd selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Teknik Mesin
2. Bapak Prof. Dr. Basuki Wibawa, M.M. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membantu memberikan bimbingan kepada peneliti dengan keramahan kesabaran, dan kerendahan hati untuk selalu memberikan motivasi kepada peneliti dalam penyusunan laporan Skripsi
3. Ibu Rani Anggrainy, M.T. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu memberikan masukan, bimbingan serta arahan kepada peneliti selama mengerjakan laporan Skripsi
4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen, Staff TU Pendidikan Teknik Mesin yang telah bekerja sama membantu peneliti dalam penyelesaian akademik.
5. Kedua orang tua, yang telah memberikan arahan, motivasi, semangat, dan doa yang tidak pernah terhenti kepada peneliti
6. Sdr. Fatwa Anugrah Ramadhan, sebagai teman, sahabat sekaligus Ketua Angkatan 2019 yang telah banyak membantu peneliti selama proses akademik.
7. Teman-teman angkatan 2019 Pendidikan Teknik Mesin.

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI | i |
| LEMBAR PERNYATAAN | ii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN | ix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | 6 |
| 1.3 Pembatasan Masalah | 7 |
| 1.4 Rumusan Masalah | 7 |
| 1.5 Kegunaan Penelitian | 7 |
| BAB II KAJIAN TEORETIK | 8 |
| 2.1 Deskripsi Konseptual | 8 |
| 2.2 Hasil Penelitian yang Relevan | 17 |
| 2.3 Kerangka Teoretik | 21 |
| 2.4 Hipotesis Penelitian | 23 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN | 24 |
| 3.1 Tujuan Penelitian | 24 |
| 3.2 Tempat dan Waktu Penelitian | 24 |
| 3.3 Metode Penelitian | 24 |
| 3.4 Populasi dan Sampel | 25 |
| 3.5 Teknik Pengumpulan Data | 26 |

| | |
|---|-----------|
| 3.6 Teknik Analisis Data..... | 37 |
| 3.7 Hipotesis Statistik | 39 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 40 |
| 4.1 Deskripsi Data..... | 40 |
| 4.2 Pengujian Persyaratan Analisis Data | 46 |
| 4.3 Pengujian Hipotesis | 48 |
| 4.4 Pembahasan Hasil Penelitian | 49 |
| BAB V PENUTUP | 54 |
| 5.1 Kesimpulan | 54 |
| 5.2 Implikasi | 54 |
| 5.3 Saran | 55 |
| DAFTAR PUSTAKA | 56 |
| LAMPIRAN..... | 59 |



DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. 1 Data Alumni SMK Negeri 12 Kota Bekasi..... | 2 |
| Tabel 2. 1 <i>State of The Art</i> | 20 |
| Tabel 3. 1 <i>Timeline</i> Penelitian | 24 |
| Tabel 3. 2 Data Populasi dan Sampel Siswa TPGM SMKN 12 Kota Bekasi | 26 |
| Tabel 3. 3 Kisi-Kisi Instrumen <i>Employability Skills</i> Sebelum Uji Coba..... | 28 |
| Tabel 3. 4 Kisi-Kisi Instrumen <i>Employability Skills</i> Setelah Uji Coba | 29 |
| Tabel 3. 5 Skala <i>Likert</i> | 30 |
| Tabel 3. 6 Hasil Analisis Validitas Variabel <i>Employability Skills</i> (Y) | 31 |
| Tabel 3. 7 Hasil Uji Reliabilitas ES | 32 |
| Tabel 3. 8 Kisi-Kisi Instrumen <i>Self Regulated Learning</i> Sebelum Uji Coba | 33 |
| Tabel 3. 9 Kisi-Kisi Instrumen <i>Self Regulated Learning</i> Setelah Uji Coba | 34 |
| Tabel 3. 10 Skala <i>Likert</i> | 34 |
| Tabel 3. 11 Hasil Analisis Validitas Variabel <i>Self Regulated Learning</i> (X) | 35 |
| Tabel 3. 12 Hasil Uji Reliabilitas SRL | 37 |
| Tabel 4. 1 Statistika Deskriptif <i>Employability Skills</i> | 41 |
| Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi <i>Employability Skills</i> | 41 |
| Tabel 4. 3 Rata-Rata Hitung Skor Indikator Variabel <i>Employability Skills</i> | 42 |
| Tabel 4. 4 Statistika Deskriptif <i>Self Regulated Learning</i> | 44 |
| Tabel 4. 5 Distribusi Frekuensi Variabel <i>Self Regulated Learning</i> | 44 |
| Tabel 4. 6 Rata-Rata Hitung Skor Indikator Variabel <i>Self Regulated Learning</i> ... | 45 |
| Tabel 4. 7 Uji Normalitas Kolmogorov-Smirnov | 47 |
| Tabel 4. 8 Uji Homogenitas Variabel <i>Employability Skills</i> | 47 |
| Tabel 4. 9 Uji Homogenitas Variabel <i>Self Regulated Learning</i> | 48 |
| Tabel 4. 10 Uji Linearitas | 48 |
| Tabel 4. 11 Analisis Korelasi <i>Product Moment</i> | 49 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 4. 1 Diagram Lingkaran Variabel Employability Skills | 44 |
| Gambar 4. 2 Diagram Lingkaran Variabel <i>Self Regulated Learning</i> | 47 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| Lampiran 1 Instrumen Penelitian <i>Employability Skills</i> Sebelum Uji Coba | 59 |
| Lampiran 2 Instrumen Penelitian <i>Employability Skills</i> Setelah Uji Coba | 61 |
| Lampiran 3 Instrumen Penelitian <i>Self Regulated Learning</i> Sebelum Uji Coba ... | 63 |
| Lampiran 4 Instrumen Penelitian <i>Self Regulated Learning</i> Setelah Uji Coba..... | 64 |
| Lampiran 5 Hasil SPSS Uji Validitas Variabel <i>Self Regulated Learning</i> | 66 |
| Lampiran 6 Uji Validitas Variabel <i>Employability Skills</i> | 68 |
| Lampiran 7 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian <i>ES</i> Setelah Uji Coba | 70 |
| Lampiran 8 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian <i>SRL</i> Setelah Uji Coba | 71 |
| Lampiran 9 Data Instrumen Variabel X..... | 72 |
| Lampiran 10 Data Instrumen Variabel Y..... | 78 |
| Lampiran 11 Statistika Deskriptif Variabel Y | 84 |
| Lampiran 12 Statistika Deskriptif Variabel X | 84 |
| Lampiran 13 Uji Normalitas | 84 |
| Lampiran 14 Uji Homogenitas Variabel Y | 84 |
| Lampiran 15 Uji Homogenitas Variabel X..... | 85 |
| Lampiran 16 Uji Linearitas | 85 |
| Lampiran 17 Uji Analisis Korelasi <i>Product Moment</i> | 85 |



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : ANDRY IRAWAN
NIM : 1502619001
Fakultas/Prodi : FT/PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
Alamat email : andry.irawan28@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

HUBUNGAN SELF REGULATED LEARNING DENGAN EMPLOYABILITY SKILLS PADA
SISWA KOMPETENSI KEAHLIAN TEKNIK PERANCANGAN DAN GAMBAR MESIN
SMK NEGERI 12 KOTA BEKASI

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 01 Februari 2024

Penulis

(ANDRY IRAWAN)