

**PENGARUH LITERASI INFORMASI DAN TEKNOLOGI TERHADAP  
KESIAPAN KERJA SISWA SMK KELAS XI JURUSAN  
KOMPUTER KECAMATAN PONTIANAK  
TIMUR**

**SKRIPSI**

Oleh:

**FERY JUMHAIRY**

**NIM. 231710126**

Program Studi : Pendidikan Teknologi Informasi



**FAKULTAS PENDIDIKAN MIPA DAN TEKNOLOGI  
INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA  
PONTIANAK  
2023**

**PENGARUH LITERASI INFORMASI DAN TEKNOLOGI TERHADAP  
KESIAPAN KERJA SISWA SMK KELAS XI JURUSAN  
KOMPUTER KECAMATAN PONTIANAK  
TIMUR**

**SKRIPSI**

Oleh:

**FERY JUMHAIRY**  
**NIM. 231710126**

Skripsi Ini Diajukan Sebagai Syarat Untuk Menempuh Ujian Sarjana Pendidikan  
Pada Program Studi Pendidikan Teknologi dan Informasi Fakultas Ilmu  
Pendidikan MIPA dan Teknologi Institut Keguruan Dan Ilmu Pendidikan  
Persatuan Guru Republik Indonesia (IKIP PGRI) Pontianak.



**FAKULTAS PENDIDIKAN MIPA DAN TEKNOLOGI  
INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA  
PONTIANAK  
2023**

PENGARUH LITERASI INFORMASI DAN TEKNOLOGI TERHADAP  
KESIAPAN KERJA SISWA SMK KELAS XI JURUSAN KOMPUTER  
KECAMATAN PONTIANAK TIMUR

**SKRIPSI**

Oleh:

**FERY JUMHAIRY**  
NIM. 231710126

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Vindo Feladis, ST, M.Pd  
NPP. 202 2010 098

Pembimbing Pendamping,

Ferry Marlanto, S.Kom, M.Pd  
NPP. 202 2010 099

Disahkan,

Dekan Fakultas Pendidikan MIPA dan Teknologi



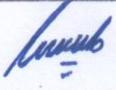
Yudi Darma, M.Pd  
NPP. 202 2010 079

Tanggal Lulus : 13 Februari 2023

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DALAM  
SIDANG UJIAN SKRIPSI**

Hari : Senin  
Tanggal : 13 Februari 2023  
Waktu : 10:00

**Tim Pengaji**

No.	Nama Pengaji	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Dewi Sulistiayani, S.Kom, M.Pd	Pengaji I	
2.	Ratih Widya Nurcahyo, S.Kom, M.Pd	Pengaji II	
3.	Vindo Feladi, ST, M.Pd	Pengaji III	
4.	Ferry Marlianto, S. Kom, M.Pd	Pengaji IV	

Program Studi: Pendidikan Teknologi Informasi

**Disahkan,**

Dekan Fakultas Pendidikan MIPA dan Teknologi

IKIP PGRI Pontianak



Yudi Darma, M.Pd

NPT. 202 2010 079

**FAKULTAS PENDIDIKAN MIPA DAN TEKNOLOGI  
INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA  
PONTIANAK  
2023**



**INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA  
(IKIP PGRI) PONTIANAK**

Jl. Ampera Kota Baru Pontianak Telp./Fax: (0561) 748219/6589855  
email : rektorat@ikippgrptk.ac.id Web: www.ikippgrptk.ac.id

**BERITA ACARA**

**YUDISIUM SARJANA PADA INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

Pada hari ini SENIN tanggal 13 Februari 2023 telah menghadap saudara / i **FERY JUMHAIRY NIM : 231710126**  
Fakultas **PENDIDIKAN MIPA DAN TEKNOLOGI**  
Program Studi : **PENDIDIKAN TEKNOLOGI INFORMASI**

Yang bersangkutan telah menyusun dan mempertahankan SKRIPSI yang diwajibkan padanya dengan judul

**PENGARUH LITERASI INFORMASI DAN TEKNOLOGI TERHADAP KESIAPAN KERJA SISWA SMK KELAS XI  
JURUSAN KOMPUTER KECAMATAN PONTIANAK TIMUR**

Dihadapan Tim Pengaji yang terdiri dari :

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 1. Vindo Feladi,ST, M.Pd            | Sebagai Pembimbing Utama Merangkap Ketua         |
| 2. Ferry Marlianto,S.Kom, M.Pd      | Sebagai Pembimbing Pembantu Merangkap Sekretaris |
| 3. Dewi Sulistiaryini,S.Kom, M.Pd   | Sebagai Pengaji I                                |
| 4. Ratih Widya Nurcahyo,S.Kom, M.Pd | Sebagai Pengaji II                               |

Dengan Nilai Ujian Skripsi : 74

Keputusan : Lulus / Tidak Lulus dengan kategori : B

Keterangan Lain-lain :

IP Komulatif setelah yang bersangkutan dinyatakan lulus sebagai berikut :

- a. Jumlah SKS yang telah ditempuh X NILAI : 436
- b. IP Komulatif =  $436 / 148 = 3.07$
- c. Dengan Yudisium : Predikat Sangat Memuaskan
- d. Yang Bersangkutan Berhak untuk Menyandang Gelar Sarjana Pendidikan Disingkat : S.Pd

Pontianak, 13 Februari 2023

**PANITIA UJIAN**

Pengaji I

Dewi Sulistiaryini, S.Kom, M.Pd

Pengaji II

Ratih Widya Nurcahyo, S.Kom, M.Pd

Pengaji III

Vindo Feladi, ST, M.Pd

Pengaji IV

Ferry Marlianto, S.Kom, M.Pd



**MENGETAHUI**

Wakil Dekan I

  
Matsun, S.Si, M.Pd  
NIDN. 1131088701

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis ini berjudul. **“Pengaruh Literasi Informasi dan Teknologi Terhadap Kesiapan Kerja Siswa SMK Kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur”**. Benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku. Atas pernyataan ini saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ada pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Pontianak, Februari 2023  
Yang Membuat Pernyataan

**FERY JUMHAIRY**  
**NIM : 231710126**

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Puji syukur saya ucapkan atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan baik dan dukungan doa dari orang-orang tersayang. Dengan rasa bangga dan bahagia saya haturkan rasa syukur dan terima kasih kepada :

- Bapak dan Ibu saya, yang telah memberikan dukungan moril maupun materi serta doa yang tiada henti untuk kesuksesan saya, kalau bukan karena kalian saya bukanlah siapa-siapa, dan ini akan menjadi sebuah langkah awal untuk saya menuju perjalanan ke masa depan yang lebih baik dan lebih bertanggungjawab lagi.
- Kepada abang yang telah memberikan dukungan dan doanya yang selalu menyemangati saya dalamkeadaan suka dan duka.
- Dosen Pembimbing skripsi saya Bapak Vindo Feladi, ST, M.Pd dan Bapak Ferry Marlianto S.Kom,M.Pd yang telah memberikan dukungan motivasi dan ilmu yang tidak saya hitung berapa banyak kepada saya mengerjakan skripsi ini.
- Sahabat dan teman-teman, terima kasih atas kebersamaan dukungan semangat mulai dari awal hingga selesaiya tugas akhir ini.

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT, berkat rahmat dan karunia-Nyakita masih diberikan kekuatan, kesehatan dan kemudahan sehingga peneliti dapat menyelesaikan penulisan skripsi sebagai ketentuan yang berlaku. Adapun judul skripsi ini adalah “Pengaruh Literasi Informasi dan Teknologi Terhadap Kesiapan Kerja Siswa SMK Kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur”. Dalam menyelesaikan Skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, pengarahan dan dorongan dari berbagai pihak. Sehubungan dengan hal tersebut peneliti mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Vindo Feladi, ST, M.Pd selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis sehingga desain penelitian ini bisa terselesaikan.
2. Ferry marlanto, S.Kom, M.Pd selaku Pembimbing Pembantu yang telah memberikan kritik, saran dan arahan serta bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan desain penelitian ini.
3. Muhamad Firdaus, M.Pd selaku Rektor IKIP-PGRI Pontianak.
4. Yudi Darma, M.Pd selaku Dekan Fakultas Pendidikan MIPA dan Teknologi IKIP-PGRI Pontianak.
5. Ryan Permana, ST, M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi IKIP-PGRI Pontianak.
6. Dini Oktarika, S.Kom, M.Pd selaku Sekertaris Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi IKIP-PGRI Pontianak.
7. Febrianto Sabirin, S.Kom, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik (PA) Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi IKIP- PGRI Pontianak.
8. Para Dosen Prodi Pendidikan Teknologi Informasi IKIP-PGRI Pontianak.
9. Uray Ida Nuryanti S.P.d selaku Kepala Sekolah di SMKN 7 Pontianak
10. Drs, Mahdi.MT,MPd selaku Kepala Sekolah SMK Mandiri Pontianak
11. Ayah dan ibu serta keluarga yang telah mendukung dan memberi saya support dalam menyelesaikan Desain Penelitian.

## 12. Teman-teman satu Angkatan 2017

Peneliti sadar bahwa skripsi ini tidak menutup kemungkinan terdapat kesalahan dan kekurangan. Oleh sebab itu, saran dan kritik dari berbagai pihak sangat peneliti harapkan demi kesempurnaan skripsi ini, akhir kata peneliti mengucapkan terimakasih, semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi semua yang membutuhkan.

Pontianak, Februari 2023

Peneliti

**PENGARUH LITERASI INFORMASI DAN LITERASI TEKNOLOGI  
TERHADAP KESIAPAN KERJA SISWA SMK KELAS XI  
JURUSAN KOMPUTER KECAMATAN  
PONTIANAK TIMUR**

Fery Jumhairy<sup>1</sup>, Vindo Feladi<sup>2</sup>, Ferry Marlianto<sup>3</sup>

IKIP PGRI Pontianak ( Prodi Pendidikan Teknologi Informasi, Fakultas MIPA  
dan Teknologi ), Jl. Ampera No.88 Pontianak

Email : [feryjumhairy19@gmail.com](mailto:feryjumhairy19@gmail.com)

**Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui literasi informasi dan literasi teknologi terhadap kesiapan kerja siswa SMK kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur, dan tujuan khusus dalam penelitian ini adalah mengetahui gambaran literasi informasi, literasi teknologi dan kesiapan kerja siswa, mengetahui pengaruh literasi informasi terhadap kesiapan kerja siswa SMK Kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur, mengetahui pengaruh literasi teknologi terhadap kesiapan kerja siswa SMK Kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur, mengetahui pengaruh literasi informasi dan teknologi secara bersama-sama terhadap kesiapan kerja siswa SMK Kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur. Variabel penelitian ini ada dua yaitu, variabel bebas meliputi literasi informasi dan literasi teknologi, sedangkan untuk variabel terikatnya adalah kesiapan kerja. Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan metode penelitian deskriptif kuantitatif, bentuk penelitian ini adalah studi kausal komparatif (causal comparative study) atau ex post facto. Populasi dalam penelitian ini adalah sebanyak 230 dan sampel penelitian sebanyak 137 siswa, teknik propotional random sampling. Propotional bertujuan agar tiap kelas dapat terwakili secara proporsi dan dilakukan secara random yaitu pengumpulan sampel secara acak. Teknik pengumpulan data menggunakan teknik kuesioner atau angket, sebelum digunakan alat pengumpulan data tersebut telah di validasi dan di uji realibilitas. Teknik analisa data dari hasil penelitian ini adalah analisis regresi sederhana dan regresi linier berganda. Hasil yang diketahui setelah melakukan penelitian ini adalah terdapat pengaruh literasi informasi terhadap kesiapan kerja siswa SMK kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur. Terdapat pengaruh literasi teknologi terhadap kesiapan kerja siswa SMK kelas XI Jurusan Komputer Kecamatan Pontianak Timur. Terdapat pengaruh literasi informasi dan teknologi secara bersama-sama terhadap kesiapan kerja siswa SMK kelas XI Jurusan Komputer Pontianak Timur.

Kata Kunci : Literasi Informasi, Literasi Teknologi dan Kesiapan Kerja

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
1. Manfaat Teoritis .....	6
2. Manfaat Praktis .....	6
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	7
1. Variabel Penelitian .....	7
2. Definisi Operasional.....	8
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Deskripsi Teori.....	10
1. Pengertian Literasi .....	10
2. Literasi Informasi .....	11
a. Pengertian Literasi Informasi.....	11
b. Tujuan dan Manfaat Literasi Informasi.....	13
c. Indikator Literasi Informasi .....	16
3. Literasi Teknologi .....	17
a. Pengertian Literasi Teknologi.....	17
b. Tujuan dan Manfaat Literasi Teknologi.....	18
c. Indikator Literasi Teknologi .....	19
4. Kesiapan Kerja .....	19
a. Pengertian Kesiapan Kerja.....	19

b.	Manfaat Kesiapan Kerja.....	20
c.	Faktor Yang Mempengaruhi Kesiapan Kerja .....	21
d.	Ciri-ciri Yang Memiliki Kesiapan Kerja.....	21
e.	Indikator Kesiapan Kerja .....	23
B.	Penelitian Relevan.....	23
C.	Hipotesis Penelitian.....	30

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A.	Metode dan Bentuk Penelitian .....	32
B.	Populasi dan Sampel .....	34
C.	Teknik Alat dan Pengumpul Data .....	36
D.	Uji Keabsahan Instrumen.....	37
E.	Prosedur Penelitian.....	43
F.	Teknik Analisis Data.....	44
G.	Uji Hipotesis .....	46

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A.	Deskripsi Hasil Penelitian .....	48
B.	Analisis Data .....	59
C.	Pembahasan.....	67
D.	Kendala Dalam Penelitian.....	72

### **BAB V PENUTUP**

A.	Simpulan .....	73
B.	Saran.....	73

### **DAFTAR PUSTAKA .....75**

## **DAFTAR GAMBAR**

3.1	Paradigma .....	33
4.1	Distribusi Skor Angket Literasi Informasi SMKN Pontianak .....	49
4.2	Distribusi Skor Angket Literasi Teknologi SMKN Pontianak .....	52
4.3	Distribusi Skor Angket Kesiapan Kerja SMKN Pontianak .....	56

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
3.1 Populasi Penelitian.....	34
3.2 Perhitungan Jumlah Sampel .....	35
3.3 Pembagian Skor Skala Likert .....	37
3.4 Data Hasil Validasi Instrumen.....	38
3.5 Hasil Uji Validitas Variabel (X1) Literasi Informasi .....	39
3.6 Hasil Uji Validitas Variabel (X2) Literasi Teknologi .....	40
3.7 Hasil Uji Validitas Variabel (Y) Kesiapan Kerja .....	41
3.8 Interpretasikan Koefisien Alpha .....	42
3.9 Uji Reliabilitas Data Variabel.....	42
3.10 Kriteria Penilaian Ideal .....	44
4.1 Distribusi Skor Angket Literasi Informasi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	49
4.2 Distribusi Statistik Literasi Informasi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	50
4.3 Deskriptif Statistik Literasi Informasi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	51
4.4 Katagori Kemampuan Literasi Informasi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	51
4.5 Distribusi Skor angket literasi Teknologi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	52
4.6 Distribusi Statistik Literasi Teknologi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	53
4.7 Deskriptif Statistik Literasi Teknologi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	54
4.8 Katagori Kemampuan Literasi Teknologi SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	55
4.9 Distribusi Skor Angket Kesiapan Kerja SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	55

4.10	Distibusi Statistik Kesiapan Kerja SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	56
4.11	Deskriptif Statistik Kesiapan Kerja SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	57
4.12	Kategori Kemampuan Kesiapan Kerja SMKN Kecamatan Pontianak Timur .....	58
4.13	Rangkuman Uji Normalitas.....	59
4.14	Rangkuman Hasil Uji Linearitas .....	60
4.15	Uji Multikolinearitas .....	61
4.16	Anova Pengaruh Literasi Informasi Terhadap Kesiapan Kerja .....	62
4.17	Coefficients Pengaruh Literasi Informasi Terhadap Kesiapan Kerja .....	62
4.18	Anova Pengaruh Literasi TeknologiTerhadap Kesiapan Kerja .....	63
4.19	Coefficients Pengaruh Literasi Teknologi Terhadap Kesiapan Kerja.....	64
4.20	Summary Pengaruh Literasi Informasi dan Teknologi Terhadap Kesiapan Kerja.....	65
4.21	Anova Pengaruh Literasi Informasi dan Teknologi Terhadap Kesiapan Kerja.....	65
4.22	Coefficients Pengaruh Literasi Informasi dan Teknologi Terhadap Kesiapan Kerja.....	66

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Tabel isac maickhe .....	80
Lampiran 2 Kisi-Kisi Uji Coba Instrumen Literasi Informasi .....	81
Lampiran 3 Instrumen Penelitian .....	83
Lampiran 4 Uji Realiabitas .....	92
Lampiran 5 Kisi – Kisi Instrumen penelitian .....	93
Lampiran 6 Instrumen Penelitian .....	95
Lampiran 7 Hasil Angket Penelitian .....	103
Lampiran 8 Hasil Analisis Deskriptif .....	106
Lampiran 9 Uji Normalitas .....	108
Lampiran 10 Uji Linearitas .....	109
Lampiran 11 Uji Linear Regresi Sederhana .....	111
Lampiran 12 Uji Linear Regresi Berganda .....	113
Lampiran 13 Foto Observasi .....	114
Lampiran 14 Foto Penelitian .....	115
Lampiran 15 Surat Uji Coba Penelitian .....	117
Lampiran 16 Surat Balasan Ujicoba penelitian .....	118
Lampiran 17 Surat Penelitian .....	119
Lampiran 18 Surat Balasan Penelitian .....	121

