

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT karena berkat rahmat, hidayah, dan ridho-Nya, penelitian yang berjudul “Pengaruh Pemanfaatan Internet Terhadap Kemampuan Literasi Mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan” dapat dilaksanakan baik diselesaikan.

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Teknik Bangunan, Departemen Pendidikan Teknik Sipil, Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Indonesia.

Penulis menyadari adanya keterbatasan kemampuan dan pengetahuan dari penulis, oleh karena itu skripsi ini bukanlah karya yang sempurna karena masih terdapat banyak kekurangan, baik dalam hal isi maupun sistematika penulisannya. Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar bisa lebih baik. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis, dan umumnya bagi pembaca.

Bandung, Desember 2018

Penulis

Encep Sofyana  
NIM: 1404898

## UCAPAN TERIMAKASIH

Proses penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan kepada penulis, baik berupa do'a, motivasi, moral, materi, dan kerjasama dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Dedy Suryadi, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, pikiran, dukungan, dan bimbingannya, demi kelancaran penulisan skripsi.
2. Bapak Drs. Anto Rianto Hermawan. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, pikiran, dukungan, dan bimbingannya, demi kelancaran penulisan skripsi.
3. Bapak Dr. Sudjani, M.Pd. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI, yang telah memberikan persetujuan dan bimbingan dalam penulisan skripsi.
4. Bapak Drs. Odih Supratman, ST, MT. selaku Ketua Departemen Pendidikan Teknik Sipil FPTK UPI, yang telah memberikan persetujuan dan bimbingan dalam penulisan skripsi.
5. Staf Dosen Departemen Pendidikan Teknik Sipil yang selalu memberikan ilmu pengetahuan selama penulis mencari ilmu pengetahuan di Departemen Pendidikan Teknik Sipil FPTK UPI.
6. Staf Tata Usaha Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI, Bapak Rahmat yang selalu memberikan bantuan dalam hal administrasi, sehingga penelitian dan penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.
7. Staf perpustakaan UPI dan Departemen Pendidikan Teknik Sipil FPTK UPI, yang telah memberikan fasilitas untuk mencari dan mengumpulkan referensi, baik berupa buku, karya ilmiah, maupun data yang sangat bermanfaat bagi penyelesaian skripsi ini.

8. Mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI angkatan 2014 yang telah bersama-sama berjuang, belajar, dan berbagi ilmu selama menuntut ilmu di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan UPI, serta membantu dalam penelitian sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.
9. Mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan UPI angkatan 2015 dan 2016, yang telah membantu dalam penelitian sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.
10. Himpunan Mahasiswa Sipil, Badan Pengurus HMS FPTK UPI 2014, anak – anak FPTK UPI, Teman-teman KKN, PPL dan Sahabat perjuangan Alumni SMANJAT 2014, yang selalu memberikan semangat, inspirasi dari masuk kuliah dan selama kuliah.

Ucapan terimakasih penulis khususnya kepada kedua orang tua penulis, Bapak Rukmana dan Ibu Konah yang telah memberi motivasi, nasihat, materi, dan mendidik serta selalu mendo'akan penulis selama ini. Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat & ridho-Nya kepada kedua orang tua penulis.

Semoga kebaikan yang telah diberikan dapat tercatat sebagai amal baik dan mendapat pahala berlipat ganda dari Allah SWT. Akhir kata penulis berharap Allah SWT memberikan rahmat dan ridho-Nya kepada kita semua.

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	i
UCAPAN TERIMAKASIH.....	ii
ABSTRAK .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	3
1.3 Pembatasan Masalah.....	3
1.4 Rumusan Masalah .....	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	4
1.6 Manfaat Penelitian.....	4
1.7 Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1 Tinjauan Tentang Internet .....	7
2.2 Tinjauan Tentang Kemampuan Literasi .....	15
2.3 Penelitian Yang Relevan .....	20
2.4 Anggapan Dasar .....	22
2.5 Hipotesis Penelitian .....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	

3.1 Desain Penelitian .....	23
3.2 Partisipan .....	24
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	24
3.4 Instrumen Penelitian .....	26
3.5 Prosedur Penelitian .....	37
3.6 Teknik Analisis Data .....	37
3.7 Analisis dan Pengujian Hipotesis .....	43

#### **BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN**

4.1 Temuan Hasil Penelitian.....	48
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	59

#### **BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI**

5.1 Kesimpulan.....	64
5.2 Implikasi dan Rekomendasi.....	64

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Jumlah Populasi Penelitian .....	24
Tabel 3.2 Jumlah sampel Penelitian.....	26
Tabel 3.3 Skala Likert Untuk Angket Variabel X.....	29
Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas.....	33
Tabel 3.5 Interpretasi Koefisien Nilai r.....	35
Tabel 3.6 Hasil Uji Reliabilitas .....	36
Tabel 3.7 Hasil Uji Normalitas Variabel X.....	40
Tabel 3.8 Hasil Uji Normalitas Variabel Y .....	42
Tabel 3.9 Kriteria Uji Kecenderungan .....	43
Tabel 3.10 Interpretasi Koefisien Korelasi Nilai r .....	45
Tabel 3.11 Format Tabel Penolong Untuk Menghitung Angka Statistik.....	46
Tabel 3.12 Daftar Analisis varians Variabel X dan Y .....	46
Tabel 4.1 Gambaran Per Indikator Variabel X Pemanfaatan Internet .....	49
Tabel 4.2 Gambaran Per Indikator Variabel Y Kemampuan Literasi.....	50
Tabel 4.3 Data Responden Antar Variabel X dan Y Yang Sudah Baku.....	51
Tabel 4.4 Tabel Uji Kecenderungan Variabel X Pemanfaatan Internet.....	52
Tabel 4.5 Tabel Uji Kecenderungan Variabel Y Kemampuan Literasi .....	52

Tabel 4.6 Analisis Varians (ANAVA) Variabel X dan Y Uji Signifakasi dan Uji Linearitas .....	58
--	----

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Hasil Penentuan Jumlah Sampel dengan <i>Nomogram Harry King</i> .....	25
Gambar 3.2 Hubungan antara Variabel X dan Y .....	26
Gambar 3.3 Paradigma Penelitian .....	28
Gambar 3.4 Kurva Distribusi Normal Data Variabel X .....	41
Gambar 3.5 Kurva Distribusi Normal Data Variabel Y .....	43
Gambar 4.1 Presentase Gambaran Per Indikator Variabel X Pemanfaatan Internet	49
Gambar 4.2 Presentase Gambaran Per Indikator Variabel Y Kemampuan Literasi ..	51
Gambar 4.3 Diagram Batang Uji Kecenderungan Variabel X .....	53
Gambar 4.4 Presentasi Uji Kecenderungan Variabel X .....	53
Gambar 4.5 Diagram Batang Uji Kecenderungan Variabel Y .....	54
Gambar 4.6 Presentasi Uji Kecenderungan Variabel Y .....	55
Gambar 4.7 Diagram Pencar Dan Persamaan Garis Regresi Sederhana .....	58