

SKRIPSI

HUBUNGAN PERSEPSI MAHASISWA TENTANG MATA  
KULIAH MANAJEMEN KONSTRUKSI DENGAN HASIL  
BELAJAR MATA KULIAH MANAJEMEN KONSTRUKSI DI  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN



2021

## **LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

### **HUBUNGAN PERSEPSI MAHASISWA TENTANG MATA KULIAH MANAJEMEN KONSTRUKSI DENGAN HASIL BELAJAR MATA KULIAH MANAJEMEN KONSTRUKSI DI PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN**

**SUSAN ANALIKA**

**5415165066**

**NAMA DOSEN**

M. Agphin Ramadhan, S.Pd., M.Pd  
(Dosen Pembimbing I)

**TANDA TANGAN**



**TANGGAL**

19 Maret 2021

Dr. Riyant Arthur, M.Pd  
(Dosen Pembimbing II)



18 Maret 2021

### **PENGESAHAN PANITIA UJIAN SKRIPSI**

**NAMA DOSEN**

Lenggogeni, MT  
(Ketua Sidang)

**TANDA TANGAN**



**TANGGAL**

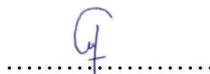
3 Maret 2021

Dr. Ir. Irika Widiasanti, MT  
(Dosen Penguji I)



16 Maret 2021

Anisah, MT  
(Dosen Penguji II)



1 Maret 2021

Tanggal Lulus

: 18 Februari 2021

## **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 ketidak benaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 19 Maret 2021

Yang membuat pernyataan



Susan Analika

NIM. 5415165066



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
**UPT PERPUSTAKAAN**

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://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 : Susan Analika

NIM : 5415165066

Fakultas/ Prodi : Teknik/ Pendidikan Teknik Bangunan

Alamat email : analikasusan9@gmail.com

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

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

Yang berjudul :

**HUBUNGAN PERSEPSI MAHASISWA TENTANG MATA KULIAH  
MANAJEMEN KONSTRUKSI DENGAN HASIL BELAJAR MATA  
KULIAH MANAJEMEN KONSTRUKSI DI PROGRAM STUDI  
PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN**

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif 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, 19 Maret 2021  
Penulis



( Susan Analika )

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrahim

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. yang telah melimpahkan rahmat, nikmat, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Persepsi Mahasiswa Tentang Mata Kuliah Manajemen Konstruksi Dengan Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi Di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan”, yang merupakan syarat dalam rangka menyelesaikan studi untuk menempuh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta. Pada Kesempatan kali ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah terlibat secara langsung maupun tidak langsung dalam proses penyusunan skripsi terutama pada:

1. Ibu Anisah, M.T., selaku Koordinator Program Studi S1 Pendidikan Teknik Bangunan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan kesempatan dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak M. Agphin Ramdhan, S.Pd., M.Pd. dan Bapak Dr. Riyand Arthur, M.Pd., selaku dosen pembimbing yang dengan sabar membimbing, mengarahkan, dan memotivasi selama proses penyusunan skripsi ini sampai dengan selesai.
3. Bapak Drs. Prihantono, S.T., M.Eng., selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan dan dukungan yang sangat berarti bagi penulis.
4. Kedua orang tua penulis Bapak Samsul Bahri dan Ibu Suarna yang selalu memberi dukungan berupa Doa, Materiil, Moril serta dukungan lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
5. Adik Perempuan Penulis Ririn Cahya Cinta yang juga selalu mendukung setiap saat.
6. Serta seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang selalu memberikan dukungan dan bantuan selama proses penyusunan skripsi ini.

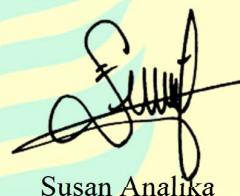
Skripsi ini sudah disusun sebaik-baiknya, namun seperti kata pepatah tak ada gading yang tak retak, demikian pula dengan skripsi ini yang masih jauh dari kata sempurna. Oleh karenanya, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna memperbaiki dan menyempurnakan skripsi ini. Penulis berharap bahwa skripsi ini akan bermanfaat bagi siapa saja yang membaca dan ingin menambah pengetahuan di bidang Pendidikan Teknik Sipil di waktu yang akan datang. Aamiin. Akhir kata.

Wabillahi taufik wal hidayah

Waalaikumsalam Warahmatullahi Wabarakatuh

Jakarta, 19 Maret 2021

Penulis



Susan Analika



## ABSTRAK

Susan Analika, M. Agphin Ramadhan, Riyan Arthur. 2021. “**Hubungan Persepsi Mahasiswa tentang Mata Kuliah Manajemen Konstruksi dengan Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan**”. Skripsi. Jakarta: Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Jakarta.

Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara persepsi mahasiswa tentang mata kuliah manajemen kontruksi dengan hasil belajar mata kuliah manajemen konstruksi di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan.

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan korelasional. Pengumpulan data dilakukan dengan cara telaah dokumen hasil belajar mata kuliah manajemen konstruksi dan menyebarkan angket mengenai persepsi mahasiswa tentang mata kuliah manajemen konstruksi.

Pengujian hipotesis dilakukan dengan uji *Rank Spearman* pada taraf signifikansi ( $\alpha$ ) 5%. Hasil menunjukkan bahwa nilai *sig. (2-tailed)* yang diperoleh sebesar  $0,848 > 0,05$ . Artinya terjadi penolakan terhadap  $H_1$ , sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat hubungan antara variabel persepsi mahasiswa tentang mata kuliah manajemen konstruksi dengan hasil belajar mata kuliah manajemen konstruksi di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan.

*Kata Kunci: Persepsi, Hasil Belajar, Mahasiswa*

## ***ABSTRACT***

*Susan Analika, M. Agphin Ramadhan, Riyan Arthur. 2021. "The Relationship between Student Perceptions of Construction Management and Learning Outcomes of Construction Management in the Building Engineering Education Study Program". Thesis. Jakarta: Building Engineering Education Study Program. Faculty of Engineering. State University of Jakarta.*

*The purpose of this study was to determine the relationship between student perceptions of construction management courses and learning outcomes of construction management courses in the Building Engineering Education Study Program.*

*This research is a quantitative study with a correlational approach. Data collection was carried out by reviewing the document learning outcomes of the construction management course and distributing questionnaires regarding student perceptions about construction management courses.*

*Hypothesis testing is done by using Rank Spearman test at a significance level ( $\alpha$ ) of 5%. The results show that the sig. (2-tailed) obtained is  $0.848 > 0.05$ . This means that there is rejection of  $H_1$ , so it can be concluded that there is no relationship between student perception variables about construction management courses and learning outcomes of construction management courses in the Building Engineering Education Study Program.*

*Keywords:* *Perceptions, Learning Outcomes, Students*

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	4
1.3. Pembatasan Masalah.....	4
1.4. Rumusan Masalah.....	5
1.5. Kegunaan Hasil Penelitian.....	5
<b>BAB II KAJIAN TEORITIK.....</b>	<b>7</b>
2.1. Deskripsi Konseptual.....	7
2.1.1. Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi .....	7
2.1.2. Persepsi Mahasiswa .....	13
2.2. Hasil Penelitian yang Relevan .....	19
2.3. Kerangka Berpikir.....	21
2.4. Hipotesis Penelitian .....	22
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
3.1. Tujuan Penelitian .....	23

3.2.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
3.3.	Metode Penelitian .....	23
3.4.	Populasi dan Sampel.....	25
3.4.1.	Populasi.....	25
3.4.2.	Sampel.....	25
3.5.	Teknik Pengumpulan Data.....	27
3.5.1.	Instrumen Variabel Y “Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi” .....	27
3.5.2.	Istirumen Variabel X “Persepsi Mahasiswa tentang Mata Kuliah Manajemen Kosntruksi”.....	28
3.6.	Teknik Analisis Data .....	32
3.6.1.	Uji Persyaratan Analisis.....	32
3.6.2.	Uji Hipotesis .....	34
3.7.	Hipotesis Statistika .....	36

#### **BAB IV PENELITIAN DAN PEMBAHASAN ..... 37**

4.1.	Deskripsi Data.....	37
4.1.1.	Deskripsi Data Responden.....	37
4.1.2.	Deskripsi Data Hasil Penelitian .....	39
4.2.	Pengujian Persyaratan Analisis Data .....	43
4.2.1.	Uji Normalitas.....	43
4.2.2.	Uji Linearitas.....	44
4.3.	Pengujian Hipotesis .....	45
4.3.1.	Analisis Persamaan Regresi .....	45
4.3.2.	Uji Koefisien Korelasi .....	46
4.4.	Pembahasan Hasil Penelitian.....	47

#### **BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN ..... 51**

5.1.	Kesimpulan .....	51
5.2.	Implikasi .....	51
5.3.	Saran .....	52

DAFTAR PUSTAKA .....	53
LAMPIRAN.....	60
RIWAYAT HIDUP .....	80



## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
3. 1.	Jumlah Populasi Terjangkau Penelitian	25
3. 2.	Jumlah Responden Uji Coba	25
3. 3.	Jumlah Sampel Penelitian	27
3. 4.	Kisi-Kisi Instrumen "Persepsi Mahasiswa tentang Mata Kuliah Manajemen Konstruksi"	29
3. 5.	Rincian Skala Pengukuran Angket	30
3. 6.	Hasil Uji Validitas Instrumen	31
3. 7.	Interpretasi Nilai r	32
3. 8.	Pedoman Pemberian Interpretasi Hubungan terhadap Koefisien Korelasi	36
4. 1.	Data Responden Berdasarkan Populasi Terjangkau	37
4. 2.	Data Responden Berdasarkan Semester	38
4. 3.	Data Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	38
4. 4.	Klasifikasi Data Variabel Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi	39
4. 5.	Data Statistik Deskriptif Variabel Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi	40
4. 6.	Klasifikasi Kecenderungan Skor Variabel Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi	40
4. 7.	Data Statistik Deskriptif Variabel Persepsi Mahasiswa tentang Mata Kuliah Manajemen Konstruksi	41
4. 8.	Klasifikasi Kecenderungan Skor Variabel Persepsi Mahasiswa tentang Manajemen Konstruksi	42
4. 9.	Hasil Uji Normalitas Menggunakan Uji <i>Kolmogorov-Smirnov</i>	43
4. 10.	Hasil Uji Linearitas menggunakan Tabel ANOVA	45
4. 11.	Hasil Analisis Regresi Linear Sederhana	45

4. 12. Hasil Uji Koefisien Korelasi Menggunakan Uji *Rank*

*Spearman*

46



## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
2. 1.	Bagan Kerangka Berpikir	22
3. 1.	Diagram Alur Penelitian	24
4. 1.	Histogram Data Responden Berdasarkan Populasi Terjangkau	37
4. 2.	Histogram Data Responden Berdasarkan Semester	38
4. 3.	Histogram Data Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	39
4. 4.	Histogram Klasifikasi Kecenderungan Skor Hasil Belajar Mata Kuliah Manajemen Konstruksi	41
4. 5.	Histogram Klasifikasi Kecenderungan Skor Persepsi Mahasiswa tentang Mata Kuliah Manajemen Konstruksi	43
4. 6.	Pola Uji Normalitas dengan Grafik <i>Probability Plot</i>	44

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
1.	Tabulasi Populasi Terjangkau Penelitian	60
2.	Uji Coba Instrumen Penelitian Variabel X	62
3.	Tabulasi Hasil Uji Coba Instrumen Variabel X	66
4.	Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	67
5.	Instrumen Penelitian Variabel X	71
6.	Tabulasi Data Hasil Penelitian	74
7.	Hasil Perhitungan <i>Mean Ideal, Standart Deviation Ideal,</i> dan Klasifikasi Kecenderungan	77
8.	Hasil Uji Perasyaratuan Analisis Data	79