

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang	I-1
1.2 Identifikasi Masalah	I-4
1.3 Rumusan Masalah	I-4
1.4 Tujuan Penelitian	I-4
1.5 Manfaat Penelitian	I-5
1.5.1 Manfaat Teori	I-5
1.5.2 Manfaat Praktik	I-5
1.6 Batasan Penelitian	I-5
1.7 Sistematika Penulisan	I-6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	II-1
2.1 Manajemen Konstruksi	II-1
2.1.1 Pendahuluan	II-1
2.1.2 Fungsi Manajemen	II-1
2.1.3 Konsep Proyek Konstruksi	II-3
2.1.4 Konsep Manajemen Proyek	II-4
2.2 Siklus Proyek Konstruksi	II-8
2.2.1 Pendahuluan	II-8
2.2.2 Proses Manajemen Proyek	II-9
2.2.3 Tahap Kegiatan Proyek Konstruksi	II-13
2.3 Bangunan Tinggi	II-17
2.3.1 Pendahuluan	II-17

2.3.2	Tingkatan Bangunan Tinggi.....	II-19
2.3.3	Jenis Bangunan Tinggi.....	II-20
2.4	Rencana Biaya Proyek	II-21
2.4.1	Pendahuluan	II-21
2.4.2	Tujuan Estimasi.....	II-24
2.4.3	Jenis Estimasi.....	II-25
2.4.4	Perbandingan Praktik Klasifikasi Estimasi	II-29
2.4.5	Penyusunan Biaya Proyek.....	II-29
2.4.6	Metode Perkiraan Biaya.....	II-32
2.5	<i>Building Information Modelling (BIM)</i>	II-33
2.5.1	Pendahuluan	II-33
2.5.2	Tipe BIM	II-34
2.5.3	Tingkatan BIM	II-36
2.5.4	Model BIM	II-37
2.6	Studi Literatur Penelitian	II-44
2.7	Kerangka Teori	II-45
2.7.1	Lingkup Penelitian	II-45
2.7.2	<i>State of The Art</i>	II-47
BAB III	METODE PENELITIAN	III-1
3.1	Pendahuluan.....	III-1
3.2	Kerangka Penelitian.....	III-1
3.3	Definisi Operasional Variabel	III-5
3.4	Instrumen Penelitian	III-7
3.5	Populasi dan Sampel.....	III-8
3.6	Metode Pengumpulan Data.....	III-13
3.7	Validasi Pakar	III-14
3.8	Metode Analisis Data.....	III-15
3.9	<i>Relative Importance Index (RII)</i>	III-17
BAB IV	ANALISIS DAN PEMBAHASAN	IV-1
4.1	Pendahuluan.....	IV-1
4.2	Validasi Pakar	IV-1
4.2.1	Data Pakar	IV-1
4.2.2	Hasil Validasi Pakar Awal	IV-2
4.3	Survei Kuesioner.....	IV-4

4.3.1	Pengumpulan Data	IV-4
4.3.2	Pengolahan Data	IV-6
4.3.3	Jumlah Responden	IV-10
4.3.4	Tabulasi Data	IV-12
4.3.5	Uji Validitas	IV-15
4.3.6	Uji Reabilitas.....	IV-18
4.3.7	Uji Normalitas.....	IV-21
4.3.8	Analisis Relative Important Index	IV-26
4.3.9	Uji Hipotesis	IV-33
4.3.10	Hasil dan Evaluasi.....	IV-46
BAB V	PENUTUP.....	V-1
5.1	Kesimpulan	V-1
5.2	Saran	V-1
DAFTAR PUSTAKA	PUSTAKA-1	
LAMPIRAN.....	LAMPIRAN-1	

