
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xii

BAB I PENDAHULUAN	I-1
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Identifikasi Masalah	I-4
1.3 Perumusan Masalah	I-4
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	I-5
1.5 Manfaat Penelitian	I-6
1.6 Pembatasan dan Ruang Lingkup Masalah.....	I-6
1.7 Sistematika Penulisan.....	I-7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	II-1
2.1 Definisi Proyek	II-1
2.2 Manajemen Konstruksi.....	II-1
2.3 Manajemen Biaya Proyek.....	II-2
2.4 Manajemen Waktu Proyek	II-4
2.4.1 Perencanaan Durasi Proyek	II-5
2.4.2 Estimasi Durasi	II-5
2.4.3 Produktifitas Pekerjaan.....	II-6
2.5 Definisi Dinding Penahan Tanah.....	II-6
2.6 Tegangan Tanah Lateral	II-9
2.7 <i>Strutting Baja</i>	II-10
2.8 Metode Pekerjaan <i>Strutting Baja</i>	II-10
2.9 <i>Ground Anchor</i>	II-16

2.9.1 Macam-Macam <i>Ground Anchor</i>	II-17
2.9.2 Spesifikasi <i>Ground Anchor</i>	II-18
2.9.3 Metode <i>Ground Anchor</i>	II-19
2.10 Metode Pekerjaan <i>Ground Anchor</i>	II-21
2.11 Peneliti Terdahulu	II-25
2.12 Kerangka Berfikir.....	II-30
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	III-1
3.1 Jenis Penelitian.....	III-1
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	III-1
3.2.1 Tempat Penelitian.....	III-1
3.2.2 Waktu Penelitian	III-2
3.3 Data Proyek	III-2
3.4 Metodologi Penelitian	III-4
3.4.1 Mulai.....	III-5
3.4.2 Studi Literatur	III-5
3.4.3 Rumusan Masalah	III-5
3.4.4 Pengumpulan Data.....	III-5
3.4.5 Validasi Pakar	III-7
3.4.6 Analisa Data	III-7
3.4.7 Kesimpulan dan Saran	III-9
3.4.8 Selesai.....	III-9
3.5 Populasi dan Instrumen Penelitian.....	III-9
3.5.1 Data Primer	III-9
3.5.2 Data Sekunder	III-10
BAB IV ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	IV-1
4.1 Tinjauan Umum	IV-1
4.2 Pengumpulan Data Pekerjaan Sistem Penunjang Penahan Tanah.....	IV-1
4.3 Analisa Waktu <i>Strutting Baja</i>	IV-4
4.4 Analisa Biaya <i>Strutting Baja</i>	IV-7
4.4.1 Harga Satuan Bahan dan Upah Pekerjaan <i>Strutting Baja</i>	IV-8
4.4.2 Harga Satuan Pekerjaan <i>Strutting Baja</i>	IV-9
4.4.3 Biaya Pekerjaan <i>Strutting Baja</i>	IV-10
4.5 Analisa Waktu <i>Ground Anchor</i>	IV-11
4.6 Analisa Biaya <i>Ground Anchor</i>	IV-15

Daftar Isi

4.6.1 Harga Satuan Bahan dan Upah Pekerjaan <i>Ground Anchor</i>	IV-17
4.6.2 Harga Satuan Pekerjaan <i>Ground Anchor</i>	IV-18
4.6.3 Biaya Pekerjaan <i>Ground Anchor</i>	IV-20
4.7 Pembahasan Pekerjaan <i>Strutting</i> dan <i>Ground Anchor</i>	IV-22
4.7.1 Pembahasan Hasil Waktu Pekerjaan <i>Strutting</i> dan <i>Ground Anchor</i> ..	IV-22
4.7.2 Pembahasan Hasil Biaya Pekerjaan <i>Strutting</i> dan <i>Ground Anchor</i> ...	IV-23
4.7.3 Validasi Pakar	IV-25
2.7.4 Kelebihan dan Kekurangan Pekerjaan <i>Strutting</i> dan <i>Ground Anchor</i>	IV-26
BAB V PENUTUP	V-1
5.1 Kesimpulan	V-1
5.2 Saran.....	V-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

