

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENDADARAN	iii
LEMBAR KONSULTASI MAGANG	iv
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xix
INTISARI	xx
<i>ABSTRACT</i>	xxi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan	4
1.5 Manfaat	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	7
2.1 Tinjauan Pustaka	7
2.2 Landasan Teori	7
2.2.1. Beton	7

2.2.2.	Pelat Beton	10
2.2.3.	<i>Cast In Situ</i>	10
2.2.4.	Beton <i>Precast</i>	10
2.2.5.	Estimasi Biaya dan Waktu Konstruksi.....	12
BAB 3	MANAJEMEN DAN ORGANISASI PROYEK	15
3.1	Manajemen Perusahaan	15
3.1.1.	Sejarah PT. Waskita Karya (Persero) Tbk.	15
3.1.2.	Komitmen PT. Waskita Karya (Persero) Tbk.	16
3.1.3.	Nilai Budaya PT. Waskita Karya (Persero) Tbk.	16
3.2	Organisasi Instansi Proyek.....	17
3.2.1.	Lokasi Penugasan Magang.....	17
3.2.2.	Informasi Umum Proyek.....	18
3.2.3.	Ringkasan Proyek	19
3.2.4.	Bentuk dan Struktur Organisasi Proyek.....	19
BAB 4	PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN.....	22
4.1	Pelaksanaan.....	22
4.1.1.	Metode Pekerjaan Secara Umum.....	22
4.1.2.	Analisis Perbandingan Pelaksanaan.....	35
4.1.3.	Analisis Biaya dan Waktu Pelaksanaan Kombinasi <i>Slab Precast</i> dan <i>Cast In Situ</i>	39
4.1.4.	Analisis Biaya dan Waktu Pelaksanaan <i>Full Slab Precast</i>	63
4.1.5.	Analisis Perbandingan Biaya dan Waktu	78
4.2	Pembahasan	78
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN.....	83
5.1	Kesimpulan	83
5.2	Saran	83



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**ANALISIS PERBANDINGAN PELAKSANAAN FULL SLAB PRECAST DENGAN KOMBINASI SLAB
PRECAST DAN CAST IN SITU
DITINJAU DARI SEGI BIAYA DAN WAKTU PELAKSANAAN PADA PROYEK JALAN TOL
CIBITUNG-CILINCING SEKSI 3 STA**

20+871,52-20+946,52

ANGGER WALI ABIYYU, Ir. Fathi Basewed, M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	85