

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENDADARAN	iii
SURAT PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI.....	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	viii
LEMBAR KONSULTASI MAGANG.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	3
1.6 Sistematika Penulisan Tugas Akhir.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Produktivitas.....	5
2.2 Produksi.....	5
2.3 Beton	6
2.4 Alat Berat	6

2.4.1 <i>Wheel loader</i>	7
2.4.2 <i>Truck mixer</i>	15
2.5 <i>Batching Plant</i>	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	20
3.1 Metodologi Penelitian	20
3.1.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	21
3.1.2 Peralatan penelitian.....	21
3.1.3 Tahap penelitian.....	22
3.2 Studi Kasus.....	23
3.2.1 Informasi Umum Proyek	23
3.2.2 Data Umum Proyek	25
3.2.3 Unsur dan Organisasi Proyek	26
3.2.4 Data Teknis Proyek.....	28
BAB IV PEMBAHASAN	36
4.1 Pembahasan	36
4.1.1 Proses produksi beton	36
4.1.2 Faktor yang mempengaruhi proses produksi beton	39
4.1.3 Produktivitas alat yang digunakan pada proses produksi beton	39
BAB V KESIMPULAN	57
5.1 Kesimpulan.....	57
5.2 Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN 60	