

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN PENDADARAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vii</b>
<b>LEMBAR KONSULTASI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR NOTASI.....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	2
1.4 Manfaat yang Diharapkan.....	2
1.5 Batasan Masalah .....	2
1.6 Sistematika Penulisan Laporan .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
2.1 Bendungan .....	5
2.1.1 Bendungan Urugan .....	5
2.2 Sementasi .....	6
2.2.1 Alat-alat yang Digunakan untuk Pekerjaan Sementasi .....	7
2.2.2 Macam-macam Sementasi di Konstruksi Bendungan .....	10
2.2.3 Urutan Pelaksanaan Pekerjaan Sementasi.....	11
2.2.4 Metode Pelaksanaan Sementasi .....	15
2.3 Produktivitas .....	19
2.3.1 Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas.....	20

2.4 Metode <i>Time Study</i> .....	21
2.4.1 Waktu Pengamatan .....	22
2.4.2 <i>Basic Time</i> .....	22
2.4.3 <i>Standard Time</i> .....	23
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN DAN STUDI KASUS .....</b>	<b>25</b>
3.1 Metodologi Penelitian .....	25
3.1.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	25
3.1.2 Subjek dan Objek Penelitian .....	25
3.1.3 Variabel Penelitian.....	25
3.1.4 Tahapan Penelitian.....	26
3.1.5 Tahapan Pengumpulan Data .....	27
3.1.6 Tahapan Pengolahan Data.....	29
3.2 Studi Kasus .....	30
3.2.1 Profil Proyek .....	30
3.2.2 Data-data Teknik Proyek .....	35
3.2.3 Profil Perusahaan .....	39
<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>	<b>42</b>
4.1 Pendahuluan .....	42
4.2 Kelompok Kerja Tim 1 .....	44
4.2.1 Pola Kerja.....	44
4.2.2 Produktivitas .....	46
4.3 Kelompok Kerja Tim 2 .....	78
4.3.1 Pola Kerja.....	78
4.3.2 Produktivitas .....	80
4.4 Analisis Perbandingan Produktivitas .....	108
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>114</b>
5.1 Kesimpulan .....	114
5.2 Saran .....	114
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>115</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>116</b>