

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
ABSTRAK .....	ii
SURAT PERNYATAAN .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
<b>BAB I</b>	
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>I-1</b>
1.1 Latar Belakang Kerja Praktik .....	I-1
1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktik .....	I-2
1.3 Ruang Lingkup dan Pembatasan Masalah .....	I-3
1.4 Metode Pengumpulan Data .....	I-3
1.5 Sistematika Penulisan Laporan .....	I-4
<b>BAB II</b>	
<b>DATA PROYEK .....</b>	<b>II-1</b>
2.1 Latar Belakang Proyek .....	II-1
2.2 Data Proyek .....	II-2
2.2.1 Data Umum .....	II-2
2.2.2 Direktori Proyek .....	II-2
2.3 Data Teknis Proyek .....	II-4
2.4 Lokasi Proyek .....	II-5

2.5 Fasilitas Pelengkap untuk Pelaksanaan.....	II-6
2.5.1 Kantor dan Gudang .....	II-6
2.5.2 Fasilitas Lainnya .....	II-7

## **BAB III**

<b>MANAJEMEN PROYEK DAN SISTEM ORGANISASI .....</b>	<b>III-1</b>
3.1 Manajemen Proyek .....	III-1
3.2 Organisasi Proyek .....	III-6
3.2.1 Struktur Organisasi Proyek .....	III-6
3.2.1.1 Kontraktor .....	III-7
3.3 Manajemen Pelaksanaan Proyek .....	III-18

## **BAB IV**

<b>PERALATAN DAN MATERIAL .....</b>	<b>IV-1</b>
4.1 Uraian Umum .....	IV-1
4.2 Alat dan Material Pelaksanaan Pondasi .....	IV-1
4.2.1 Material Tiang Pancang .....	IV-1
4.2.2 Alat Berat Pelaksanaan Pemancangan .....	IV-2
4.3 Alat dan Material Pelaksanaan Pile Cap .....	IV-8
4.3.1 Material untuk pekerjaan Pile Cap .....	IV-8
4.3.2 Alat Berat untuk pekerjaan Pile Cap .....	IV-9
4.4 Alat dan Material Pelaksanaan Kolom .....	IV-10
4.4.1 Material untuk pekerjaan Kolom .....	IV-10
4.4.2 Alat Berat untuk pekerjaan Kolom .....	IV-10
4.5 Alat dan Material Pelaksanaan <i>Pier Head</i> .....	IV-12
4.5.1 Material untuk pekerjaan <i>Pier Head</i> .....	IV-12
4.5.2 Alat Berat untuk pekerjaan <i>Pier Head</i> .....	IV-12

4.6 Alat Pendukung .....	IV-16
<b>BAB V</b>	
<b>PELAKSANAAN PEKERJAAN .....</b>	<b>V-1</b>
5.1 Uraian Umum .....	V-1
5.2 Pekerjaan Pondasi .....	V-2
5.3 Pekerjaan Pile Cap .....	V-5
5.4 Pekerjaan Kolom.....	V-8
5.5 <i>Erection Pier Head</i> .....	V-11
5.6 <i>Erection U-Shaped</i> .....	V-14
<b>BAB VI</b>	
<b>KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN PROYEK .....</b>	<b>VI-1</b>
6.1 Uraian Umum .....	VI-1
6.2 Pengendalian Proyek .....	VI-2
6.2.1 Pengendalian Waktu .....	VI-3
6.2.2 Pengendalian Biaya .....	VI-6
6.2.3 Pengendalian Kualitas/Mutu .....	VI-9
6.3 Kurva S .....	VI-11
<b>BAB VII</b>	
<b>PEMBAHASAN MASALAH .....</b>	<b>VII-1</b>
7.1 Perkerjaan Yang Diamati.....	VII-1
7.2 Proses <i>Unloading U-Shaped</i> dari Pabrik .....	VII-1
7.3 Proses <i>Erection U-Shaped</i> di Lapangan .....	VII-5
7.4 Pemasangan LRB pada <i>U-Shaped</i> .....	VII-7

**BAB VIII**

**KESIMPULAN DAN SARAN** ..... VIII-1

8.1 Kesimpulan ..... VIII-1

8.2 Saran ..... VIII-2

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

