

DAFTAR ISI

COVER

ABSTRAK

LEMBAR PENGESAHAN

SURAT BALASAN PERSETUJUAN KERJA PRAKTEK DARI PROYEK

SURAT PERMOHONAN PEMBIMBING KERJA PRAKTEK

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR GAMBAR..... vi

DAFTAR TABEL xi

BAB I PENDAHULUAN I-1

1.1. Latar Belakang Proyek I-1

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek..... I-3

1.3. Ruang Lingkup dan Batasan Masalah I-4

1.4. Sistematika Penulisan..... I-4

BAB II DATA PROYEK II-1

2.1. Informasi Proyek II-1

2.2. Lokasi Proyek II-1

2.3. Data Umum Proyek II-4

2.4. Data Teknis Proyek	II-5
2.5. Fasilitas Pelengkap	II-8
BAB III SISTEM ORGANISASI DAN MANAJEMEN PROYEK.....	III-1
3.1. Manajemen Proyek.....	III-1
3.2. Struktur Organisasi Proyek	III-6
3.3. Tinjauan Kontrak.....	III-21
3.4. Unsur-unsur Pelaksana Proyek	III-23
3.5. Rencana Kerja	III-36
BAB IV TINJAUAN BAHAN BANGUNAN DAN ALAT – ALAT	IV-1
4.1. Tinjauan Bahan Bangunan.....	IV-1
4.2. Tinjauan Peralatan.....	IV-10
4.3. Peralatan Elektrikal	IV-20
4.4. Peralatan Tambahan dan Keselamatan Keselamatan Kerja (K3)	IV-23
BAB V PELAKSANAAN PEKERJAAN	V-1
5.1. Uraian Umum.....	V-1
5.2. Pelaksanaan Pekerjaan Persiapan	V-2
5.3. Metode Pelaksanaan Pekerjaan <i>Bored Pile</i>	V-6
BAB VI KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN PROYEK	VI-1
6.1. Uraian Umum.....	VI-1
6.2. Kendala Pelaksanaan Konstruksi	VI-2
6.3. Kemajuan Proyek	VI-3
6.4. Pengendalian Proyek	VI-13

6.5. Pengendalian K3L	VI-33
BAB VII TINJAUAN KHUSUS	VII-1
7.1. Uraian Umum.....	VII-1
7.2. <i>Pile Driving Analyzer</i> (PDA).....	VII-2
7.3. Permasalahan Dalam Pengujian PDA	VII-11
BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN.....	VIII-1
8.1. Kesimpulan	VIII-1
8.2. Saran.....	VIII-3
DAFTAR PUSTAKA	xii
LAMPIRAN	

