

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR GAMBAR vi

DAFTAR LAMPIRAN ix

ABSTRAK x

BAB I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang I-1

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek I-2

1.3. Ruang Lingkup dan Batasan Masalah I-2

1.4. Metode Penulisan I-3

1.5. Sistematika Penulisan Laporan I-4

BAB II. DATA PROYEK

2.1. Data Umum Proyek II-1

2.2. Data Teknis II-1

2.3. Fasilitas Penunjang II-2

2.4. Lokasi Proyek II-7

BAB III. SISTEM ORGANISASI DAN MANAJEMEN PROYEK

3.1. Manajemen Proyek III-1

3.2. Struktur Organisasi Proyek	III-4
3.3. Struktur Organisasi Kontraktor.....	III-9

BAB IV. TINJAUAN BAHAN BANGUNAN DAN ALAT-ALAT

4.1. Bahan Bangunan	IV-1
4.2. Alat-alat	IV-5

BAB V. PELAKSANAAN PEKERJAAN

5.1. Prosedur Pelaksanaa <i>Half Slab</i>	V-1
5.2. <i>Stake Out dan Marking</i>	V-3
5.3. <i>Bored Pile</i>	V-3
5.4. Pembesian dan Pengecoran <i>Footing</i>	V-6
5.5. Pengecoran Kolom	V-9
5.6. Pembesian dan Pengecoran <i>Pier Head</i>	V-11
5.7. Pengangkatan <i>Half Slab</i>	V-15
5.7.1. Pekerjaan Pencetakan <i>Precast Half Slab</i>	V-15
5.7.2. Pekerjaan Stak Out Pengangkatan <i>Half Slab</i>	V-17
5.7.3. Pekerjaan Pengangkatan dan Pemasangan <i>Half Slab</i>	V-18
5.8. Pekerjaan pembesian dan Pengecoran <i>Slab</i> Lantai	V-20
5.9. Pekerjaan Pengecoran <i>Barirer</i>	V-23

BAB VI. LAPORAN KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN

PROYEK

6.1. Umum	VI-1
6.2. Pengendalian Proyek	VI-1

6.2.1. Pengendalian Mutu.....	VI-2
6.2.2. Pengendalian Waktu	VI-4
6.2.3. Pengendalian Biaya	VI-5
6.3 Keselamatan Tenaga Kerja	VI-8
6.4 Kemajuan Pekerjaan	VI-9

BAB VII. PEMBAHASAN MASALAH

7.1. Uraian Umum	VII-1
7.1.2 Pekerjaan <i>Bored Pile</i>	VII-1
7.2.1 Pengambilan Data Tanah	VII-2
7.2.2 Pelaksanaan Pengeboran <i>Bored Pile</i>	VII-2
7.1.3 Hasil Uji Pengambilan Tanah.....	VII-3
7.1.4 Data Teknis	VII-3
7.1.5 Pekerjaan <i>Pile Cap</i>	VII-3
7.1.6 Pekerjaan Kolom	VII-4
7.1.7 Pekerjaan <i>Barrier</i>	VII-4
7.1.8 Ketepatan Dimensi dan Pengkodean bagian <i>Precast Half Slab</i>	VII-5
7.1.9 Kurangnya Komunikasi Antar Bagian	VII-5
7.1.10 Faktor Alat	VII-6
7.2. Solusi.....	VII-6

BAB III. KESIMPULAN DAN SARAN

8.1. Kesimpulan	VIII-1
8.2. Saran	VIII-2

DAFTAR PUSTAKA	xi
-----------------------------	----