

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| SURAT PERNYATAAN | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iii |
| ABSTRAK..... | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI..... | ix |
| DAFTAR GAMBAR..... | xii |
| DAFTAR TABEL..... | xvii |
| | |
| BAB 1 PENDAHULUAN | I-1 |
| 1.1.Latar Belakang Proyek..... | I-1 |
| 1.2.Maksud dan Tujuan | I-2 |
| 1.3.Ruang Lingkup dan Batasan Masalah..... | I-3 |
| 1.4.Metode Pembahasan | I-4 |
| 1.5.Sistematika Penulisan | I-4 |
| | |
| BAB II DATA PROYEK | II-1 |
| 2.1. Data Umum..... | II-1 |
| 2.2. Data Teknis | II-2 |
| 2.3. Denah Lokasi | II-3 |
| 2.4. Fasilitas Pelengkap | II-4 |

| | |
|---|--------|
| BAB III SISTEM ORGANISASI DAN MANAJEMEN PROYEK | III-1 |
| 3.1. Organisasi Proyek | III-1 |
| 3.2. Manajemen Proyek | III-9 |
| 3.3. Jobdesc Organisasi PT. Amarta Karya (Persero)..... | III-10 |
| 3.4. Jenis-jenis Lelang / Tender Proyek..... | III-39 |
| 3.5. Jenis-jenis Kontrak | III-41 |
| | |
| BAB IV TINJAUAN BAHAN BANGUNAN DAN ALAT-ALAT | IV-1 |
| 4.1. Bahan Bangunan | IV-1 |
| 4.2. Alat-alat | IV-19 |
| | |
| BAB V PELAKSANAAN PEKERJAAN..... | V-1 |
| 5.1. Uraian Umum | V-1 |
| 5.2. Pekerjaan Persiapan | V-1 |
| 5.3. Pekerjaan Struktur..... | V-3 |
| 5.4. Pekerjaan Arsitektur | V-8 |
| | |
| BAB VI KEMAJUAN DAN PENGENDALIAN PROYEK | VI-1 |
| 6.1. Kemajuan Proyek..... | VI-1 |
| 6.2. Pengendalian Proyek..... | VI-6 |
| | |
| BAB VII TINJAUAN KHUSUS | VII-1 |
| 7.1. Uraian Permasalahan | VII-1 |
| 7.2. Percepatan Denagn Precast Facade..... | VII-4 |
| 7.3. Manajemen Klain..... | VII-6 |
| 7.4. Metode Pelaksanaan Dinding Precast..... | VII-7 |

7.5. Metode Pelaksanaan Balok Baja..... VII-11

BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN VIII-1

8.1. Uraian Permasalahan VIII-1

8.2. Kesimpulan VIII-2

8.3. Saran VIII-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



UNIVERSITAS
MERCU BUANA