

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN	
SURAT BALASAN PROYEK	
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Maksud dan Tujuan.....	I-2
1.3 Ruang Lingkup.....	I-3
1.4 Batasan Masalah.....	I-3
1.5 Sistematika Penulisan.....	I-4
BAB II DATA PROYEK	
2.1 Pendahuluan proyek.....	II-1
2.2 Data Proyek.....	II-1
2.2.1 Data Umum.....	II-2
2.2.2 Data Teknis.....	II-2
2.3 Lokasi Proyek.....	II-3
2.4 Fasilitas Pelengkap.....	II-4
BAB III SISTEM ORGANISASI PROYEK	
3.1 Organisasi Proyek.....	III-1
3.1.1 Pemilik Proyek.....	III-2
3.1.2 Manajemen Konstruksi.....	III-2

3.1.3 KonsultanPerencanaStruktur.....	III-3
3.1.4 Konsultan Arsitektur.....	III-3
3.1.5 KonsultanPerencana MEP.....	III-4
3..1.6Quality Surveyor.....	III-4
3.1.7 Kontraktor Pelaksana.....	III-5
3.2 Manajemen Proyek.....	III-6

BAB IV MATERIAL DAN PERALATAN

4.1 Bahan Bangunan.....	IV-1
4.1.1 Baja.....	IV-2
4.1.2 Beton Ready Mix.....	IV-3
4.1.3 Kawat Bendrat.....	IV-4
4.1.4 Beton Deking.....	IV-4
4.1.5 Plywood.....	IV-5
4.1.6 Paku.....	IV-5
4.1.7 Alat Las.....	IV-6
4.2 Peralatan.....	IV-7
4.2.1 Tower Crane.....	IV-7
4.2.2 Theodolite & Waterpass.....	IV-8
4.2.3 Alat Ukur.....	IV-8
4.2.4 Vibrator.....	IV-9
4.2.5 Concret Pump.....	IV-10
4.2.6 Bar Cutter.....	IV-10
4.2.7 Bar Bander.....	IV-11
4.2.8 Scaffolding.....	IV-12
4.2.9 Air Compressor.....	IV-12
4.2.10 Pipa Penyalur.....	IV-13
4.2.11 Alat Perata / Trowel.....	IV-13

BAB V PELAKSANAAN PEKERJAAN

5.1 Uraian Umum.....	V-1
5.2. Pelaksanaan Pekerjaan.....	V-2
5.2.1 Pembuatan Flow Chart.....	V-2
5.2.2 Pemasangan Perancah.....	V-3
5.2.3 Pemasangan Bekisting.....	V-4
5.2.4 Pemasangan Besi.....	V-5
5.2.5 Pengecoran Pelat.....	V-6
5.2.6 Pembongkaran Bekisting.....	V-10
5.2.7 Perawatan Beton.....	V-10

BAB VI KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENALIAN PROYEK

6.1 Pengendalian Proyek.....	VI-1
6.1.1 Pengendalian Mutu.....	VI-1
6.1.2 Pengendalian Waktu.....	VI-4
6.1.3 Pengendalian Biaya.....	VI-6
6.1.4 Checklist Material.....	VI-7
6.2 Kemajuan Pekerjaan.....	VI-9
6.2.1 Laporan Harian.....	VI-9
6.2.2 Laporan Mingguan.....	VI-10
6.2.3 Laporan Bulanan.....	VI-11

BAB VII PEMBAHASAN MASALAH

7.1 Uraian Umum.....	VII-1
7.2 Pekerjaan Pelat Lantai.....	VII-2
7.2.1 Pekerjaan Pemasangan Perancaan.....	VII-2
7.2.2 Pekerjaan Pemasangan Bekisting.....	VII-3
7.2.3 Pekerjaan Besi Tulangan.....	VII-5
7.2.4 Pekerjaan Pengecoran Pelat Lantai.....	VII-6

BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN

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

DAFTAR PUSAKA**LAMPIRAN**