

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	0
Surat Pernyataan.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi .....	v
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel .....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
UNIVERSITAS	
MERCU BUANA	
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Maksud dan Tujuan.....	I-2
1.3 Ruang Lingkup Dan Batasan Masalah.....	I-2
1.4 Sistematika Penulisan.....	I-3
BAB II DATA PROYEK	
2.1 Data Umum.....	II-1
2.2 Data Teknis.....	II-2
2.3 Fasilitas Perlengkapan.....	II-3

2.4	Lokasi Proyek .....	II-10
-----	---------------------	-------

### BAB III SISTEM ORGANISASI PROYEK DAN MANAJEMEN PROYEK

3.1	Sistem Organisasi Proyek.....	III-1
3.2	Manajemen Proyek.....	III-5
3.2.1	Perencanaan.....	III-6
3.2.2	Pelaksanaan.....	III-7
3.2.3	Pengendalian .....	III-7
3.3	Struktur Organisasi Proyek.....	III-7
3.3.1	Pemberi Tugas (Owner).....	III-10
3.3.2	Konsultan Perencana .....	III-11
3.3.3	Kontraktor .....	III-14
3.3.4	Unit Pelaksanaan Pengelolaan proyek.....	III-15
3.4	Hubungan Kerja Organisasi Proyek.....	III-33
3.5	Manajemen Pelaksanaan Proyek.....	III-35
3.5.1	Laporan Harian.....	III-35
3.5.2	Laporan Mingguan .....	III-36
3.5.3	laporan Bulanan.....	III-37
3.6	Pengendalian Biaya Proyek .....	III-39
3.7	Pengendalian Mutu Bahan.....	III-40
3.8	Pengendalian Waktu Pelaksanaan.....	III-40
3.9	Tinjauan Kontrak .....	III-41

## BAB IV TINJAUAN BAHAN BANGUNAN DAN ALAT

4.1	Umum.....	IV-1
4.2	Bahan dan Alat.....	IV-1
4.2.1	Pekerjaan Bekisting.....	IV-1
4.2.2	Pekerjaan Pembesian.....	IV-3
4.2.3	Pekerjaan Pengecoran Pedestal Kolom Baja .....	IV-5
4.2.4	Pekerjaan Pemasangan Kolom Canopy& Entrance Gate.....	IV-6
4.2.5	Pekerjaan Pemasangan Scaffolding .....	IV-8
4.2.6	Pekerjaan Pemasangan Balok Canopy & Entrance Gate .....	IV-9

## BAB V PELAKSANAAN PEKERJAAN

5.1	Uraian Umum.....	V-1
5.2	Tahap Pelaksanaan .....	V-1
5.3	Pelaksanaan Pekerjaan .....	V-2

## BAB VI KEMAJUAN PEKERJAAN DAN PENGENDALIAN PROYEK

6.1	Pengendalian Proyek.....	VI-1
6.2	Pengendalian Mutu.....	VI-1
6.3	Pengendalian Waktu.....	VI-3
6.4	Pengendalian Biaya .....	VI-6
6.5	Pengendalian K3L.....	VI-9
6.6	Pengendalian Tenaga Kerja .....	VI-10
6.7	Kemajuan Pekerjaan.....	VI-12

## BAB VII PEMBAHASAN MASALAH

7.1	Uraian Umum.....	VII-1
7.2	Perubahan Desain canopy North Tower.....	VII-1
7.3	Perhutingan Perkuatan Penurunan Elevasi Atap Canopy.....	VII-1
7.4	Methodology.....	VII-4
7.5	Test Momen.....	VII-6

## BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN

8.1	Uraian Umum.....	VIII-1
8.2	Kesimpulan.....	VIII-1
8.3	Saran.....	VIII-2
	Daftar Pustaka.....	
	Lampiran-Lampiran.....	

