

DAFTAR ISI

Cover Judul	
Lembar Pengesahan	
Lembar Pernyataan	
Abstrak	
Kata Pengantar	i
Daftar Isi	iii
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	xi
BAB I PENDAHULUAN	I-1
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 Laporan Kerja Praktik	I-3
BAB II DATA PROYEK	II-1
2.1 Data Teknik Proyek	II-1
2.2 Lokasi Proyek	II-2
2.3 Fasilitas Pelaksana Proyek	II-5

BAB III SISTEM ORGANISASI DAN MANAJEMEN PROYEK	III-1
3.1 Manajemen Proyek	III-1
3.2 Struktur Organisasi Proyek	III-3
3.3 Organisasi Proyek Vivere Commercial Building.....	III-5
BAB IV TINJAUAN MATERIAL DAN ALAT-ALAT	IV-1
4.1 Material.....	IV-1
4.2 Peralatan pekerjaan plat lantai konvensional dan precast.....	IV-6
BAB V PELAKSANAAN PEKERJAAN STRUKTUR ATAS.....	V-1
5.1 Uraian Umum	V-1
5.2 Pekerjaan Persiapan	V-2
5.2.1 Suver Lokasi Proyek dan Proses IMB.....	V-2
5.2.2 Site Planning	V-2
5.2.3 Pembuatan Shop Drawing.....	V-2
5.2.4 Perhitungan kebutuhan Sumber Daya.....	V-3
5.2.5 Pengadaan Material dan Bahan Bangunan	V-3
5.2.6 Mobilisasi dan Demobilisasi	V-4
5.2.7 Pengukuran Awal Pelaksanaan Proyek	V-4

5.3 Metode Pelaksanaan Stuktur Atas	V-5
5.3.1 Item Pekerjaan yang di Amati	V-5
5.3.2 Perakita Tulangan	V-7
5.3.3 Persiapan Pengecoran	V-8
5.3.4 Pekerjaan Struktur Vertikal	V-10
5.3.5 Pekerjaan Struktur Horizontal	V-14
5.3.6 Penulangan Balok dan Plat Lantai	V-17
5.3.7 Pengecoran Balok dan Plat Lantai	V-23
5.3.8 Pembongkaran Bekisting Balok dan Plat Lantai	V-23
5.3.9 Perawatan Beton.....	V-24
BAB VI PENGENDALIAN PROYEK DAN KEMAJUAN KERJA	VI-1
6.1 Pengendalian Proyek	VI-1
6.2 Pengendalian Mutu	VI-2
6.3 Pengendalian Waktu.....	VI-5
6.4 Pengendalian Biaya	VI-6
6.5 Kemajuan Proyek	VI-11
6.5.1 Laporan Harian	VI-12
6.5.2 Laporan Mingguan	VI-14
6.5.3 Rapat Koordinasi	VI-15

BAB VII TINJAUAN KHUSUS METODE PEKERJAAN PLAT	
LANTAI KONVENSIONAL DAN PRECAST	VII-1
7.1 Uraian Umum	VII-1
7.2 Peralatan Pekerjaan Plat Lantai Konvensional dan Precast.....	VII-1
7.3 Pelaksanaan Plat Lantai Konvensional dan Precast.....	VII-10
7.3.1 Persiapan Pekerjaan.....	VII-11
7.3.2 Pekerjaan Pelaksanaan Plat Lantai Metode Konvensional	VII-12
7.3.3 Pekerjaan Pelaksanaan Plat Lantai Metode Precast	VII-17
7.4 Kelebihan dan Kekurangan Metode Pelaksanaan Konvensional dan Precast.....	VII-20
7.4.1 Metode Pelaksanaan Konvensional	VII-20
7.4.2 Metode Pelaksanaan Precast	VII-20
BAB VIII KESIMPULAN DAN SARAN.....	VIII-1
8.1 Kesimpulan	VIII-1
8.2 Saran	VIII-2

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN