

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
UCAPAN TERIMA KASIH	x
BAB I: PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Maksud dan Tujuan Praktik Profesi.....	2
1.2.1. Maksud dari Praktek Profesi.....	2
1.2.2. Tujuan dari Praktek Profesi	2
1.3. Lingkup Pembahasan	2
1.4. Metode Pengumpulan Data.....	2
a. Observasi.....	3
b. Wawancara	3
c. Dokumentasi	3
d. Pengamatan Gambar Kerja.....	3
e. Diskusi	3
1.5. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II: TINJAUAN INSTANSIONAL PROYEK	5
2.1. Definisi Proyek	5
2.2. Jenis-jenis Proyek Konstruksi	5
2.3. Jenis-jenis Proyek Berdasarkan Pemilik	5
2.4. Pihak-pihak yang Berperan dalam Proyek	6
2.4.1. Pemilik Proyek (Owner).....	7
2.4.2. Konsultan Managemen Konstruksi	8
2.4.3. Kontraktor	9

2.5.	Klasifikasi Kontraktor.....	9
2.6.	Kualifikasi Kontraktor	10
2.7.	Hak, Kewajiban, Tugas dan Wewenang Kontraktor	10
2.8.	Cara Mendapatkan Proyek.....	11
2.8.1.	Pelelangan Umum	11
2.8.2.	Pelelangan dengan Undangan	11
2.8.3.	Pelelangan dengan Pemilihan Langsung	12
2.8.4.	Pelelangan dengan Swakelola	12
2.9.	Nilai Kontrak.....	12
2.10.	Cara Turun Termin.....	13
BAB III: TINJAUAN PROYEK DAAN MOGOT CITY		14
3.1.	Profil Perusahaan.....	14
3.2.	Visi dan Misi	14
3.2.1.	Visi.....	14
3.2.2.	Misi	14
3.3.	Budaya Perusahaan.....	14
3.4.	Proyek Pernah di Kerjakan	15
3.5.	Latar Belakang Proyek.....	16
3.6.	Struktur Organisasi Proyek	17
3.8.1.	Project Coordinator.....	18
3.8.2.	Project Manager	18
3.8.3.	GA / Administration Manager.....	18
3.8.4.	Engineering Manager	18
3.8.5.	QA / QC Manager	19
3.8.6.	Safety Manager	19
3.8.7.	Site Manager	19
3.9.	Kurva S	20
3.10.	Data Gambar	20
BAB IV : TINJAUAN PRAKTIK PROPESI		21
4.1.	Lingkup Peraktek Profesi	21
4.2.	Lingkup Pekerjaan	21
4.2.1.	Pekerjaan Konstruksi Kolom.....	21

4.2.2.	Penentuan as Kolom	22
4.2.3.	Pembesian Kolom	22
4.2.4.	Pemasangan Bekisting Kolom.....	23
4.2.5.	Pengecoran Kolom	24
4.2.6.	Pembongkaran Bekisting Kolom.....	25
4.2.7.	Perawatan Beton Kolom	25
4.2.8.	Rencana Kolom Apartemen Daan Mogot City	26
4.2.9.	Pekerjaan Balok dan Plat	28
4.2.10.	Penentuan As Balok.....	29
4.2.11.	Pemasangan Perancah.....	29
4.2.12.	Pemasangan Bekisting Balok.....	30
4.2.13.	Penulangan Balok	30
4.2.14.	Pemasangan Bekisting Pelat	31
4.2.15.	Penulangan Pelat.....	32
4.2.16.	Pengecoran Balok dan Pelat Lantai	32
4.2.17.	Pelepasan Bekisting Balok dan Pelat Lantai	35
4.2.18.	Perawatan Beton Balok dan Pelat Lantai	36
4.2.19.	Rencan Balok dan Plat.....	36
4.2.20.	Pekerjaan Core Wall	39
4.2.21.	Penulangan <i>Core wall</i>	39
4.2.22.	Pengecoran <i>Core wall</i>	40
4.2.23.	Bekisting <i>Core wall</i>	41
4.2.24.	Pembongkaran Bekisting <i>Core wall</i>	42
4.2.25.	Perawatan <i>Core wall</i>	43
4.2.26.	Rencana Core Wall	43
4.3.	Tugas Yang diberikan Selama Kerja Peraktik Profesi.....	45
BAB V : KESIMPULAN.....		46
5.1.	Kesimpulan	46
5.2.	Saran	47
DAFTAR PUSTAKA		48