

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
1.1.    Latar Belakang .....	1
1.2.    Maksud dan Tujuan Praktik Profesi .....	2
1.2.1.    Maksud Praktik Profesi .....	2
1.2.2.    Tujuan Praktik Profesi .....	2
1.3.    Lingkup Pembahasan dan Permasalahan .....	2
1.3.1.    Lingkup Pembahasan .....	2
1.3.2.    Lingkup Permasalahan .....	3
1.4.    Waktu dan Tempat Pelaksanaan .....	3
1.5.    Metode Pengumpulan Data .....	4
1.6.    Sistematika Penulisan Laporan Praktik Profesi .....	5
BAB II. TINJAUAN INSTITUSIONAL PERUSAHAAN .....	6
2.1.    Profil PT. Graha Perkasa Abadi .....	6
2.2.    Data PT. Graha Perkasa Abadi .....	6
2.3.    Visi dan Misi Perusahaan .....	7
2.4.    Portofolio PT. Graha Perkasa Abadi .....	7
2.5.    Struktur Organisasi PT. Graha Perkasa Abadi .....	12
2.5.1.    Struktur Organisasi Pusat .....	12
2.5.2.    Struktur Organisasi Proyek .....	13
2.5.3.    Tugas dan Tanggung Jawab .....	13
2.6.    Hubungan Kerja Pelaksana Proyek .....	18
2.7.    Kualifikasi Kontraktor .....	24
2.8.    Prosedur Pengadaan Barang/Jasa Kontruksi .....	25
BAB III. TINJAUAN UMUM PROYEK .....	26
3.1.    Tinjauan Proyek Lumina City .....	26
3.2.    Tinjauan Lumina City Apartemen .....	27
3.2.1.    Spesifikasi Data Fisik Lumina City Apartemen .....	31

3.2.2. Spesifikasi Material Tower Apartemen Unit .....	32
3.3. Jadwal dan Tahapan Pekerjaan pada Proyek Lumina City Apartemen ...	34
3.3.1. <i>Bar-chart</i> .....	34
3.3.2. NWP ( <i>Network Planning</i> ).....	35
3.3.3. Kurva S.....	35
3.4. Peralatan Penunjang dalam Proyek .....	35
3.4.1. Alat Berat dalam Proyek .....	35
3.4.2. Alat Bantu dalam Proyek .....	37
BAB IV. TINJAUAN KHUSUS PEKERJAAN UNIT APARTEMEN .....	40
4.1. Tinjauan Pekerjaan Arsitektur ( <i>Finishing</i> ) .....	40
4.2. Tahapan Pekerjaan Arsitektur ( <i>Finishing</i> ).....	41
4.3. Pekerjaan Arsitektur ( <i>Finishing</i> ) yang Diamati .....	42
4.3.1. Pekerjaan Dinding Unit.....	45
4.3.1.1. Spesifikasi Pekerjaan Dinding .....	45
4.3.1.2. Tahapan-tahapan Pekerjaan Dinding .....	49
4.3.1.3. Permasalahan dan Solusi pada Pekerjaan Dinding .....	55
4.3.1.4. Kesimpulan dari Pekerjaan Dinding .....	56
4.3.2. Pekerjaan Lantai Keramik.....	57
4.3.2.1. Spesifikasi Pekerjaan Lantai Keramik.....	57
4.3.2.2. Tahapan-tahapan Pekerjaan Lantai Keramik.....	59
4.3.2.3. Permasalahan dan Solusi Pekerjaan Lantai Keramik.....	63
4.3.2.4. Kesimpulan dari Pekerjaan Lantai Keramik .....	65
4.3.3. Pekerjaan Plafon .....	67
4.3.3.1. Spesifikasi Pekerjaan Plafon .....	67
4.3.3.2. Tahapan-tahapan Pekerjaan Plafon .....	68
4.3.3.3. Permasalahan dan Solusi Pekerjaan Plafon .....	72
4.3.3.4. Kesimpulan dari Pekerjaan Plafon .....	74
4.3.4. Pekerjaan <i>Railing</i> Balkon.....	77
4.3.4.1. Spesifikasi Pekerjaan <i>Railing</i> Balkon.....	77
4.3.4.2. Tahapan-tahapan Pekerjaan <i>Railing</i> Balkon.....	78
4.3.4.3. Permasalahan dan Solusi Pekerjaan <i>Railing</i> Balkon .....	82
4.3.4.4. Kesimpulan dari Pekerjaan <i>Railing</i> Balkon .....	82
4.3.5. Pekerjaan <i>Precast</i> .....	83
4.3.5.1. Pendistribusian <i>Precast</i> .....	83
4.3.5.2. Pelaksanaan Pekerjaan <i>Precast</i> .....	83
4.3.5.3. Pemasangan <i>Precast</i> .....	85
4.3.5.4. Permasalahan dan Solusi Pekerjaan <i>Precast</i> .....	87

4.3.5.5. Kesimpulan dari Pekerjaan <i>Precast</i> .....	87
4.3.6. Pekerjaan Dinding Keramik <i>Pantry</i> , Meja Keramik <i>Pantry</i> dan Toilet .....	88
4.3.6.1. Tahapan-tahapan Pekerjaan Dinding Keramik <i>Pantry</i> , Meja Keramik <i>Pantry</i> dan Dinding Keramik Toilet .....	88
4.3.6.2. Permasalahan dan Solusi Pekerjaan Dinding Keramik <i>Pantry</i> , Meja Keramik <i>Pantry</i> dan Dinding Keramik Toilet .....	89
4.3.6.3. Kesimpulan dari Pekerjaan Dinding Keramik <i>Pantry</i> , Meja Keramik <i>Pantry</i> dan Dinding Keramik Toilet .....	90
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	95
5.1. Kesimpulan .....	95
5.2. Saran .....	96
DAFTAR PUSTAKA.....	97
LAMPIRAN .....	98

