

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN .....	II
LEMBAR PENGESAHAN.....	III
KATA PENGANTAR.....	IV
DAFTAR ISI.....	VI
DAFTAR GAMBAR.....	IX
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1.    Latar Belakang .....	1
1.2.    Maksud dan Tujuan Praktik Profesi .....	1
1.2.1.    Maksud dari Praktik Profesi.....	1
1.2.2.    Tujuan dari Praktik Profesi.....	2
1.3.    Lingkup Praktik Profesi .....	2
1.4.    Rencana Dan Waktu Praktik Profesi .....	2
1.5.    Metode Praktik Profesi.....	3
1.5.1.    Metode Kegiatan di lapangan.....	3
1.5.2.    Metode Pelaporan Praktik Profesi .....	4
1.6.    Sistematika Penulisan.....	4
BAB II. TINJAUAN PT. ANGKASA PURA PROPERTINDO .....	6
2.1.    Profil PT. Angkasa Pura Propertindo.....	6
2.2.    Struktur Organisasi PT. Angkasa Pura Propertindo.....	7
2.3.    Ruang Lingkup Pekerjaan Dan Pengalaman PT. Angkas Pura Propertindo .....	7
BAB III. TINJAUAN PROYEK .....	9
3.1.    Pengertian Proyek .....	9
3.2.    Jenis – Jenis Proyek .....	10
3.3.    Cara Mendapat Proyek .....	11
3.1.1.    Penunjukan.....	11
3.1.2.    Pengajuan Usulan Proyek .....	11
3.1.3.    Sayembara.....	11
3.1.4.    Tender Desain.....	12
3.4.    Pihak – Pihak Yang Terkait Dalam Proyek.....	12
3.5.    Jenis – Jenis Kontraktor .....	14
3.5.1.    Maincon / main contractor/ kontraktor utama .....	15
3.5.2.    Subcon / sub kontraktor .....	16

3.6.	Tahapan Perencanaan .....	16
3.7.	Hubungan Antara Pemilik Proyek, Konsultan Dan Kontraktor.....	17
3.8.	Proyek Relayout Gedung Terminal Dan Perkantoran Bandara Halim Perdana Kusuma.....	17
3.8.1.	Tentang Proyek.....	17
3.8.2.	Data Proyek .....	18
3.9	Pengendalian Proyek.....	18
3.9.1	Pengendalian Mutu .....	19
3.9.2	Pengendalian Mutu Bahan .....	19
3.9.3	Pengendalian Mutu Pekerjaan .....	20
3.9.4	Pengandalian Mutu Peralatan .....	20
3.9.5	Pengdalian Mutu Tenaga Kerja.....	21
3.9.6	Pengdalian Waktu .....	22
3.9.7	Pengdalian Teknis .....	23
3.9.8	Pengdalian Biaya .....	23
3.9.9	Organisasi Dalam Proyek Relayout Gedung Terminal Dan Perkantoran Bandara Halim Perdana Kusuma .....	25
3.9.	Schedule Dan Progres Pekerjaan Proyek Relayout Gedung Terminal Dan Perkantoran Bandara Halim Perdana Kusuma .....	25
BAB IV.	LAPORAN PRAKTIK PROFESI.....	26
4.1.	Jadwal Praktik Profesi.....	26
4.2.	Proses Praktik Profesi .....	26
4.3.	Pengamatan Pekerjaan Jembatan Escalator .....	27
4.3.1	Pondasi Strauss Pile atau Bored Pile.....	27
4.3.2	Pondasi Pilecap.....	29
4.3.2	Kolom .....	31
4.4	Pengamatan pekerjaan Lost and found .....	35
4.4.1	Lantai .....	35
4.4.2	Plafond .....	37
4.4.3	kaca .....	38
4.4.4	finising .....	40
4.5	Pengamatan pekerjaan Bagage Clam .....	41
4.5.1	Lantai .....	41
4.5.2	Plafond .....	43

4.5.3 kaca .....	45
4.5.4 finishing .....	46
4.5.5 Pemasangan honeycone dan diamond.....	47
4.6 Material Bahan Pelaksanan Proyek .....	49
4.6.1 Beton .....	50
4.6.2 Baja Tulangan .....	50
4.6.3 Kawat Bendrat.....	50
4.6.4 Calbond .....	50
4.6.5 Curing Compound.....	51
4.6.6 Wiremesh .....	51
4.6 Peralatan Pelaksanaan Proyek .....	51
4.6.1 Truck Mixer.....	51
4.6.2 Concrete Pump .....	52
4.6.3 Scafolding .....	52
4.5.3 Molen Mixer .....	53
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	54
5.1 Kesimpulan.....	54
5.2 Saran .....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN .....	57

UNIVERSITAS

MERCU BUANA