

## DAFTAR ISI

ABSTAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
BAB I: PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Praktik Profesi .....	1
1.2. Permasalahan .....	1
1.3. Tujuan dan Manfaat Praktik Profesi .....	2
1.3.1. Tujuan Praktik Profesi .....	2
1.3.2. Manfaat Praktik Profesi .....	2
1.4. Ruang Lingkup Praktik Profesi .....	3
1.5. Waktu Praktik Profesi .....	4
1.6. Metode Pembahasan .....	4
1.7. Sistematika Pembahasan .....	4
BAB II: PROFIL PT. PANDEGA DESAIN WEHARIMA .....	6
2.1. Sejarah Perusahaan .....	6
2.2. Ruang Lingkup .....	7
2.3. Data PT. PANDEGA DESAIN WEHARIMA .....	7
2.4. Struktur Organisasi PT. PANDEGA DESAIN WEHARIMA .....	8
2.4.1. Penjelasan Tabel .....	9

2.4.2.	Tugas dan Tanggung Jawab Organisasi Perusahaan.....	9
2.5.	Pengalaman Perusahaan .....	13
BAB III: Profil Proyek YAMISOK-MU DEV LOT S8 BSD .....		16
3.1.	Proses PT. Pandega Desain Weharima Mendapatkan Proyek YAMISOK-MU DEV LOT S8 BSD k .....	16
3.2.	Data Proyek YAMISOK-MU DEV LOT S8 BSD .....	17
3.3.	Tahapan Kerja.....	18
3.4.	Progres Kerja .....	19
3.5.	Desain Konsep .....	20
3.5.1.	Pengumpulan Data.....	20
3.5.2.	Persiapan Perancangan .....	20
3.6.	Desain Skematik.....	21
3.7.	Dokumen Perizinan .....	22
3.8.	Desain Development .....	22
3.9.	Dokumen Tender.....	23
3.10.	Dokumen Konstruksi .....	24
3.11.	Pengawasan.....	25
BAB IV: TINJAUAN PRAKTIK PROFESI.....		26
4.1.	Kedudukan Praktikan.....	26
4.2.	Kegiatan Praktikan.....	26
4.3.	Proses Pelaksanaan Pekerjaan.....	27
4.3.1.	Lokasi Proyek .....	27
4.3.2.	Jumlah Luasan Proyek .....	29
4.4.	Ide Awal Konsep Bangunan .....	30
4.5.	Perencanaan .....	32
4.5.1.	Analisa Makro.....	32
4.5.2.	Analisa Mikro .....	34
4.5.3.	Analisa Matahari .....	34
4.5.4.	Analisa Kebisingan .....	35
4.5.5.	Analisa Pendestrian.....	35
4.5.6.	Analisa View .....	36
4.5.7.	Summary Area Calculation.....	38
4.6.	Program Ruang .....	39

4.6.1.	Lantai Basement .....	39
4.6.2.	Lantai Dasar .....	40
4.6.3.	Lantai Mezzanine.....	41
4.6.4.	Lantai 2.....	42
4.6.5.	Lantai 3.....	42
4.6.6.	Lantai Tipikal ( Lt.4-6 & 9-10 ).....	43
4.6.7.	Lantai 7.....	43
4.6.8.	Lantai 8.....	44
4.6.9.	Lantai 11.....	44
4.6.10.	Lantai 12 ( Penthouse ).....	45
4.7.	Tahapan Revisi - Revisi.....	45
4.7.1.	Revisi Tahapan Desain Skematik .....	45
4.7.1.1.	Revisi Denah - Denah .....	45
4.7.1.2.	Revisi Tampak .....	47
4.7.1.3.	Revisi Potongan .....	48
4.7.2.	Revisi Tahapan Desain Developmen .....	50
4.7.2.1.	Revisi Denah - Denah .....	50
4.7.2.2.	Revisi Tampak .....	52
4.7.2.3.	Revisi Potongan .....	54
4.7.2.4.	Revisi Detail Core.....	55
4.7.2.5.	Revisi Tangga Darurat .....	57
4.8.	Proses Rapat.....	59
4.9.	Explorasi Proyek YAMISOK-MU DEV LOT S8 BSD .....	60
4.9.1.	Denah Lantai Basement .....	60
4.9.2.	Denah Lantai Dasar .....	61
4.9.3.	Denah Lantai Mezzanine .....	62
4.9.4.	Denah Lantai 2.....	63
4.9.5.	Denah Lantai 3.....	64
4.9.6.	Denah Lantai Tipikal ( Lt.4 – 6 & 9 – 10 ) .....	65
4.9.7.	Denah Lantai 7 .....	66
4.9.8.	Denah Lantai 8 .....	67
4.9.9.	Denah Lantai 11 .....	68
4.9.10.	Denah Lantai 12 ( Penthouse ).....	69

4.9.11. Tampak .....	70
4.9.12. Potongan .....	71
4.10. Lembar Kerja .....	72
4.10.1. Denah Basement .....	72
4.10.2. Denah Lantai Dasar .....	73
4.10.3. Denah Lantai Mezzanine .....	74
4.10.4. Denah Lantai 2 .....	75
4.10.5. Denah Lantai 3 .....	76
4.10.6. Denah Lantai Tipikal ( Lt.4 – Lt.6 & 9 – 10 ) .....	77
4.10.7. Denah Lantai 7 .....	78
4.10.8. Denah Lantai 8 .....	79
4.10.9. Denah Lantai 11 .....	80
4.10.10. Denah Lantai 12 ( Penthouse ) .....	81
4.10.11. Denah Lantai Atap .....	82
4.10.12. Denah Atap LMR .....	83
4.10.13. Tampak 01 .....	84
4.10.14. Tampak 02 .....	85
4.10.15. Tampak 03 .....	86
4.10.16. Tampak 04 .....	87
4.10.17. Potongan A .....	88
4.10.18. Potongan B .....	89
4.10.19. Potongan C .....	90
4.10.20. Potongan D .....	91
<b>BAB V: KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>92</b>
5.1. Kesimpulan .....	92
5.2. Saran .....	92
5.2.1. Saran Untuk Perusahaan .....	92
5.2.2. Saran Untuk Lembaga Pendidikan Universitas Mercu Buana .....	92
5.2.3. Saran Untuk Mahasiswa .....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>94</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>95</b>