

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	3
1.3. Rumusan Masalah .....	3
1.4. Tujuan Perancangan .....	4
1.5. Manfaat Perancangan .....	4
1.6. Batasan Perancangan .....	4
1.7. Metode Perancangan.....	6
1.8. Pola Pikir Perancangan .....	8
1.9. Sistematika Penulisan .....	9
BAB II KAJIAN LITERATUR DAN DATA PERANCANGAN .....	10
2.1. Mass Rapid Transit (MRT) .....	10
2.1.1. Pengertian MRT.....	10
2.1.2. Jenis MRT.....	10
2.2. Stasiun Kereta.....	11
2.2.1. Definisi Stasiun.....	11
2.2.2. Jenis Stasiun.....	12
2.2.3. Persyaratan Bangunan .....	14
2.2.4. Kebutuhan Penumpang .....	14
2.2.5. Penghijauan.....	16
2.2.6. Pencahayaan .....	17
2.3. Ruang dan Fasilitas Umum .....	17

2.4. Tinjauan Konsep.....	24
2.4.1. Tinjauan Aspek Pendukung Desain Subway .....	24
2.4.2. Tinjauan High Tech Building .....	24
2.5. Studi Banding .....	25
2.5.1. Stasiun Kereta Api Besar di Ibukota Jakarta .....	26
2.5.2. Stasiun Bawah Tanah (Subway) di Mancanegara .....	28
2.6. Deskripsi Proyek .....	31
2.7. Tinjauan Lokasi .....	33
2.8. Aktivitas dan Program Kebutuhan Ruang .....	35
2.8.1. Aktivitas Pengguna.....	35
2.8.2. Program Kebutuhan Ruang.....	35
2.8.3. Analisa Ruang.....	37
2.9. Problem Statement.....	37
<b>BAB III KONSEP PERANCANGAN INTERIOR .....</b>	<b>43</b>
3.1. Konsep Perancangan.....	43
3.1.1. Tema Umum .....	43
3.1.2. Suasana yang Diharapkan.....	44
3.2. Organisasi Ruang dan Layout Furniture.....	44
3.2.1. Flow Activity .....	44
3.2.2. Hubungan Antarruang .....	46
3.2.3. Kebutuhan Ruang .....	47
3.2.4. Analisa Kebutuhan Ruang .....	48
3.2.5. Zoning & Blocking .....	52
3.2.6. Sistem Sirkulasi .....	54
3.3. Konsep Visual .....	57
3.3.1. Konsep Bentuk.....	57
3.3.2. Konsep Warna .....	67
3.3.3. Moodboard.....	68
3.3.4. Konsep Material.....	69
3.4. Persyaratan Umum Ruang .....	71
3.4.1. Pencahayaan .....	71

3.4.2. Penghawaan .....	73
3.4.3. Media Informasi.....	74
3.4.4. Keamanan .....	75
<b>BAB IV KONSEP PERANCANGAN VISUAL DENAH KHUSUS .....</b>	<b>77</b>
4.1. Pemilihan Denah Khusus.....	77
4.2. Konsep Tata Ruang.....	80
4.3.Persyaratan Teknis Ruang .....	82
4.3.1. Sistem Penghawaan .....	82
4.3.2. Sistem Pencahayaan.....	83
4.3.3. Sistem Pengkondisian Suara.....	84
4.3.4. Sistem Pengamanan .....	85
4.4.Penyelesaian Elemen Interior .....	86
4.4.1. Penyelesaian Lantai .....	86
4.4.2. Penyelesaian Dinding & Partisi .....	88
4.4.3. Penyelesaian Ceiling.....	89
4.4.4. Penyelesaian Furniture.....	91
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>93</b>
5.1. Kesimpulan.....	93
5.2. Saran .....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>94</b>
<b>LAMPIRAN</b>	