

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
ASBTRACT .....	ii
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	3
1.3 Rumusan Masalah .....	3
1.4 Tujuan dan Sasaran Perancangan .....	3
1.5 Manfaat Perancangan .....	4
1.6 Batasan Perancangan atau Ruang Lingkup .....	5
1.7 Metode Perancangan .....	7
1.8 Kerangka Berpikir .....	7
1.9 Sistematika Pembahasan .....	9
BAB II KAJIAN LITERATURE DAN DATA PERANCANGAN	
2.1 Stasiun Bogor .....	10
2.1.1 Sejarah .....	10
2.1.2 Jenis Stasiun Kereta Api Bogor .....	11
2.1.3 Kelas Stasiun Kereta Api Bogor .....	12
2.2 Tinjauan Bangunan Cagar Budaya .....	13
2.2.1 Pengertian Bangunan Cagar Budaya .....	13
2.2.2 Klasifikasi Bangunan Cagar Budaya .....	14
2.2.3 Tinjauan Bangunan Stasiun Bogor sebagai Bangunan Cagar Budaya .....	15
2.2.4 <i>Treatment</i> Bangunan Cagar Budaya Kelas A .....	17

2.3	<i>Commuter Line</i> .....	17
2.3.1	<i>Commuter Line</i> Terhadap Pengembangan Stasiun Bogor .....	18
2.4	Fasilitas Stasiun Kereta Api .....	19
2.4.1	Standar Pelayanan Fasilitas Stasiun Kereta Api .....	20
2.4.2	Aspek Antropometri dalam Perencanaan Stasiun Kereta Api .....	31
2.5	Sirkulasi .....	32
2.5.1	Pengaturan Arah Sirkulasi Penumpang .....	32
2.6	Rambu Petunjuk ( <i>Wayfinding System</i> ) .....	34
2.6.1	Penempatan Rambu .....	35
2.6.2	Penggunaan Simbol .....	36
2.6.3	Penggunaan Teks .....	37
2.7	Pencahayaan .....	37
2.7.1	Jenis Lampu .....	38
2.8	Penghawaan .....	39
2.9	<i>Future Development</i> Stasiun .....	40
2.9.1	<i>Implementasi Future Development</i> pada Stasiun Bogor .....	42
2.10	Neo Klasik .....	43
2.11	Pendekatan <i>Modern Heritage Development</i> .....	45
2.12	Hasil Pengamatan Ruang pada Stasiun Kereta Api Kota Bogor .....	47
2.13	Data dan Analisa Perancangan .....	47
2.13.1	Deskripsi Proyek .....	47
2.13.2	Sinar Matahari .....	48
2.13.3	Curah Hujan .....	49
2.13.4	Penghawaan .....	50
2.13.5	Vegetasi .....	50
2.13.6	Kebisingan .....	51
2.13.7	Analisa Permasalahan .....	52
2.14	Studi Banding .....	59

### BAB III KONSEP PERANCANGAN

3.1	Konsep Perancangan .....	70
3.1.1	Tema Umum .....	70
3.1.2	Suasana yang di Harapkan .....	72
3.2	Konsep Visual .....	73
3.2.1	Konsep Bentuk .....	73
3.2.2	Konsep Material .....	74
3.2.3	Konsep Warna .....	77
3.3	Programming .....	78
3.3.1	Data Aktivitas .....	78
3.3.2	Klasifikasi Program Ruang .....	80
3.3.3	Pola Sirkulasi .....	81
3.3.4	Bubble Diagram .....	83
3.3.5	Tabel Kebutuhan Ruang .....	83
3.3.6	Blocking .....	84
3.3.7	Zoning .....	85
3.3.8	Diagram Matrix .....	86
3.4	Persyaratan Umum Ruang .....	87
3.4.1	Pencahayaan .....	87
3.4.2	Sistem Penghawaan .....	91
3.4.3	Keamanan .....	94
3.4.4	Media Informasi.....	97

### BAB IV KONSEP PERANCANGAN VISUAL DENAH KHUSUS

4.1	Pemilihan Denah Khusus .....	100
4.2	Konsep Tata Ruang .....	101
4.3	Persyaratan Teknis Ruang .....	105
4.4	Penyelesaian elemen Interior .....	109

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	114
5.2 Saran .....	114
<b>DAFTAR ISTILAH .....</b>	<b>116</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>117</b>

