

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xvi
ABSTRAK.....	xvii
ABSTRACT.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah.....	5
1.4 Tujuan dan Sasaran Perancangan.....	5
1.4.1 Tujuan Perancangan.....	5
1.4.2 Sasaran Perancangan	5
1.5 Batasan Perancangan.....	6
1.6 Manfaat Perancangan	8
1.7 Metode Perancangan	8
1.7.1 Isu dan Fenomena	8
1.7.2 Tahap pengumpulan data.....	8
1.7.3 Studi Banding	10
1.7.4 Analisa Data.....	10
1.7.5 Programming	10
1.7.6 Hasil Akhir Perancangan.....	10
1.8 Kerangka Berfikir	11

1.9 Sistematika Pembahasan.....	12
BAB II KAJIAN LITERATUR	13
2.1 Definisi Proyek.....	13
2.1.1 Definisi Kantor.....	13
2.1.2 Fungsi Kantor	13
2.2 Tata Ruang Kantor	15
2.2.1 Definisi Tata Ruang Kantor.....	15
2.2.2 Sejarah Tataruang Kantor	16
2.2.3 Tujuan Tata Ruang Kantor.....	17
2.2.4 Klasifikasi Tata Ruang Kantor	17
2.3 Klasifikasi Kantor.....	19
2.3.1 Jenis Kantor	19
2.3.2 Tingkatan Kantor	20
2.3.3 Jenis Ruang Kantor.....	20
2.4 Standarisasi Proyek.....	21
2.4.1 Standarisasi Ukuran	21
2.4.2 Standar Ergonomi	23
2.4.3 Standarisasi Pencahayaan	26
2.4.4 Standarisasi Penghawaan	26
2.4.5 Standarisasi Keselamatan dan Kesehatan	27
2.5 Pendekatan Desain dan Konsep Utama	28
2.5.1 Pendekatan Ergonomi Makro	29
2.5.2 Metode-Macroergonomic Analysis and Design (MAED).....	29
2.5.3 Konsep Enviromental Psycholigy (Psikologi Lingkungan)	30

2.5.4 Studi Presenden	31
BAB III ANALISIS STUDI BANDING DAN ANALISA PROYEK.....	39
3.1 Analisis Studi Banding 1	39
3.1.1 DPMPTSP Jawa Barat.....	39
3.1.2 Profil perusahaan	40
3.1.3 Elemen Pemandangan	41
3.2 Analisis Studi Banding 2.....	48
3.2.1 DPMPTSP Bandung	48
3.2.2 Profil perusahaan	49
3.2.3 Elemen Pemandangan	50
3.3 Analisa Studi Banding 3.....	57
3.3.1 3DPMPTSP DKI Jakarta	57
3.3.2 Profil perusahaan	58
3.4 Kesimpulan Studi Banding.....	65
3.5 Deskripsi Proyek Perancangan.....	66
3.5.1 Deskripsi Proyek.....	66
3.5.2 Jumlah Pengguna Ruang	68
3.5.3 Luas Bangunan	69
3.5.4 Analisis Fasilitas Ruang	70
3.5.5 Luas Perancangan	73
3.6 Analisis Site Eksisting.....	74
3.6.1 Lokasi Perancangan.....	74
3.6.2 View Site	74
3.7 Analisa Geografi	75

3.8 Temperatur Wilayah.....	75
3.9 Analisis Matahari	76
3.10 Analisis Vegetasi.....	77
3.11 Analisis Kebisingan.....	78
3.12 Analisis Bangunan Eksisting.....	78
3.12.1 Analisis Akses	78
3.12.2 Analisis Ketinggian Ruang.....	81
3.12.3 Analisis Bentuk Bangunan	82
3.12.4 Analisis Bukaannya.....	83
3.12.5 Analisis Penghawaan.....	83
3.12.6 Analisis Material.....	84
3.13 Analisis Kebutuhan Perancangan.....	87
3.13.1 Analisa Aktivitas Pengguna, Matriks dan Bubble Diagram.....	87
3.13.2 Analisis Kebutuhan Ruang dan Kebutuhan Furniture	113
3.13.3 Analisis Hubungan Pengguna.....	118
3.13.4 Analisis Kebutuhan Luas Ruang	128
3.13.5 Analisis Zoning dan Blocking	133
BAB IV TEMA DAN KONSEP PERANCANGAN	139
4.1 Konsep Ergonomi Makro dalam DPMPSTSP Aceh	139
4.2 Tema dan Konsep Perancangan	149
4.2.1 Tema Perancangan.....	151
4.3 Konsep Elemen Interior dan Implementasi	151
4.3.1 Konsep Alur Aktivitas	152
4.3.2 Konsep Organisasi Ruang	154

4.3.3 Konsep Tata Letak.....	155
4.3.4 Konsep Sirkulasi dan Penataan Mebel	157
4.3.5 Konsep Bentuk	158
4.3.6 Konsep Furniture	158
4.3.7 Konsep Material	159
4.3.8 Konsep Warna	164
4.3.9 Konsep Pencahayaan	167
4.3.10 Konsep Penghawaan.....	168
4.3.11 Konsep Akustik	169
4.3.12 Konsep Keamanan.....	170
4.3.13 Konsep Signage	170
4.3.14 Konsep Tanaman.....	171
4.4 Konsep dalam Ruang	174
4.4.1 Ruang Kerja.....	174
4.4.2 Ruang Kepala Bidang (Kabid).....	175
4.4.3 Ruang Rapat	176
4.4.4 Galeri	176
4.4.5 Ruang Area Depan Tangga.....	177
BAB V KESIMPULAN.....	178
5.1 Kesimpulan.....	178
5.2 Saran.....	178
DAFTAR PUSTAKA	177
LAMPIRAN.....	182