

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan dan Sasaran Perancangan	5
1.3.1 Tujuan	5
1.3.2 Sasaran Perancangan.....	5
1.3.3 Manfaat perancangan untuk umum	5
1.3.4 Manfaat bagi praktisi desain interior	6
1.3.5 Manfaat bagi akademis	6
1.4 Batasan Perancangan	6
1.5 Skematik Flow Perancangan	7
BAB II.....	13
STUDI LITERATUR.....	13
2.1 Definisi Proyek.....	13
2.2 Standarisasi Proyek	14
2.2.1 Studi Literatur	14
2.2.2 Standar Ergonomi.....	14
2.2.3 Standar Penghawaan	21
2.2.4 Standar Pencahayaan.....	22
2.3 Referensi Ilmiah terkait Konsep	23
BAB III	26
DESKRIPSI PROYEK DAN DATA ANALISIS	26
3.1 Deskripsi Konsultan	26
3.1.1 Visi dan Misi Perusahaan :.....	26
3.1.2 Struktur Organisasi Perusahaan	27
3.1.3 Deskripsi Lingkup Pekerjaan Staff Perusahaan	27
3.1.4 Lokasi Unit Kerja.....	29
3.1.5 Luaran Konsultan :.....	31

3.1.6	Lingkup Pekerjaan :	32
3.1.7	Karakter Desain Perusahaan :	32
3.2.2	Referensi Proyek :	33
3.2	Deskripsi Proyek	35
3.2.1	Identitas Klien	37
3.2.2	Lingkup Pekerjaan	40
3.2.3	Timeline Proyek	42
3.3	Analisis Data Perancangan	44
3.3.1	Iklim & Orientasi Bangunan	45
3.3.2	Analisis Kondisi Eksisting	47
3.3.3	Analisis Studi Banding	48
3.4	Analisis Perancangan	59
3.4.1	Preliminary Design	59
3.4.2	Conceptual Design	63
3.4.3	Design Development	65
3.4.4	Construction Drawing	71
3.4.5	Construction Stage	73
3.4.6	Post-Construction Stage	74
3.4.6	Timeline 3	76
BAB IV		77
HASIL PERANCANGAN		77
4.1	Skema Konsep Perancangan	77
4.2	Implementasi Konsep	81
4.2.1	Konsep Bentuk Ruang	81
4.2.2	Konsep Organisasi Ruang	82
4.2.3	Konsep Kebutuhan Ruang	83
4.2.4	Konsep Sirkulasi Ruang	84
4.2.5	Konsep Furniture	86
4.2.6	Konsep Material	88
4.2.7	Konsep Warna	94
4.2.8	Konsep Pencahayaan	95
4.2.9	Konsep Penghawaan	98
4.2.10	Konsep Akustik	99
4.2.11	Konsep Keamanan	100
BAB V		102
KESIMPULAN		102
5.1	Kesimpulan	102

5.1.1 Solusi.....	104
DAFTAR PUSTAKA	107
<u>LAMPIRAN</u>	109