

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGHANTAR	iv
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan dan Sasaran Perancangan.....	4
1.4.1 Tujuan Perancangan.....	4
1.4.2 Sasaran Perancangan.....	4
1.5 Batasan Perancangan.....	4
1.6 Manfaat Perancangan	6
1.7 Metode Perancangan	6
1.7.1 Penentuan Objek	7
1.7.2 Pengumpulan Data	7
1.7.3 Analisa data.....	7
1.7.4 Menentukan dan Penerapan Ide Gagasan	8
1.7.5 Hasil Akhir Perancangan	8
1.8 Kerangka Pikir	9
1.9 Sistematika Penulisan.....	10
BAB II	11
2.1 Definisi Klinik.....	11
2.2 Klasifikasi Klinik	11
2.3 Standarisasi Proyek	12
2.3.1 Standarisasi Fasilitas dan Ketenagakerjaan	12
2.3.2 Standarisasi Umum	13

2.3.3	Standarisasi Khusus	18
2.3.4	Standarisasi Kebutuhan Ruang, Fungsi dan Luasan serta Kebutuhan Fasilitas..	24
2.4	Penerapan Indoor Health and Comfort (IHC)	26
2.4.1	Indoor Health and Comfort (IHC)	26
2.5	Studi Preseden.....	29
2.5.1	Manquehue Clinical Center of Clínica Alemana in Chili.....	29
BAB III.....		33
3.1	Analisis Studi Banding.....	33
3.1.1	Klinik Pratama Bona Mitra Keluarga Bojongsoang	33
3.1.2	Klinik Pratama Tarogong.....	35
3.2	Tabel Komparasi Studi Banding	39
3.3	Deskripsi Proyek Perancangan.....	42
3.3.1	Analisis Site Eksisting	42
3.3.2	Analisis Bangunan Eksisting	45
3.4	Analisis Kebutuhan Perancangan (Programming).....	53
3.4.1	Analisis Kebutuhan Aktivitas Setiap Pengguna.....	53
3.4.2	Analisis Kebutuhan Ruang.....	57
3.4.3	Analisis Kebutuhan Luasan Ruang.....	61
3.4.4	Analisis Antar Ruang / Bubble Diagram	64
3.4.5	Analisis Zoning dan Blocking.....	66
BAB IV.....		70
4.1	Pendekatan Desain dan Suasana yang diharapkan.....	70
4.1.1	Pendekatan Desain	70
4.1.2	Tema Perancangan	71
4.2	Konsep Elemen Interior dan Implementasi.....	71
4.2.1	Konsep Organisasi, Sirkulasi Ruang dan Aplikasi Perancangan.....	71
4.2.2	Konsep Bentuk Ruang, Mebel dan Aplikasi Perancangan	74
4.2.3	Konsep Konstruksi Ruang, Mebel dan Aplikasi Perancangan	75
4.2.4	Konsep Material Ruang, Mebel dan Aplikasi Perancangan	78
4.2.5	Konsep Warna dan Aplikasi Perancangan	86
4.2.6	Konsep Pencahayaan dan Aplikasi Perancangan.....	89
4.2.7	Konsep Penghawaan dan Aplikasi Perancangan	94
4.2.8	Konsep Keamanan dan Aplikasi Perancangan.....	98

4.2.9 Konsep Akustik Ruang dan Aplikasi Perancangan.....	102
4.2.10 Konsep Penambahan Tanaman dalam Ruang dan Aplikasi Perancangan	103
4.2.11 Konsep Signage/Penanda Ruang dan Aplikasi Perancangan.....	105
4.3 Analisis dan Implementasi pada Penerapan Indoor Health and Comfort (IHC).....	107
BAB V	128
5.1 Kesimpulan	128
5.2 Saran.....	129
DAFTAR PUSTAKA.....	130
LAMPIRAN	132