

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
PERNYATAAN	iv
PENGESAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I : Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.1.1. Latar Belakang Proyek	1
1.1.2. Latar Belakang Tema.....	2
1.2. Pernyataan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Manfaat	3
1.4. Sistematika Penulisan	4
1.5. Kerangka Berpikir.....	5
BAB II : TINJAUAN UMUM.....	6
2.1. Kerangka Tinjauan Umum.....	6
2.2. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan	6
2.2.1. Dasar Pemikiran	6
2.2.2. Kriteria Perancangan	7
2.2.3. Lokasi dan Kondisi Lingkungan.....	8
2.2.4. Ketentuan Perancangan	9
2.3. Tinjauan Umum	10
2.3.1. Rumah Sakit	10
2.3.2. Klasifikasi Rumah Sakit Secara Umum	13
2.3.3. Klasifikasi Rumah Sakit Berdasarkan Kelas	14

2.3.4. Komponen Rumah Sakit.....	19
2.3.5. Karakteristik Rumah Sakit.....	24
2.3.6. Zonasi Rumah Sakit.....	26
2.3.7. Aspek Fisika Bangunan Pada Rumah Sakit	32
2.4. Studi Banding.....	50
2.4.1 Rumah Sakit Jantung Harapan Kita.....	50
2.4.2 Rumah Sakit Umum Daerah Tarakan.....	53
2.5. Tinjauan Tema	56
2.5.1 <i>Green Architecture</i>	56
2.5.2 Prinsip-prinsip <i>Green Architecture</i>	57
2.5.3 Sifat-sifat Bangunan Berkonsep <i>Green Architecture</i>	58
2.5.4 Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat tentang Bangunan Gedung Hijau	58
1. GBCI (<i>Green Building Council Indonesia</i>) peringkat <i>Gold</i>	60
2. Contoh Gedung Berkonsep <i>Green Architecture</i>	63
3. Kesimpulan <i>Green Architecture</i>	68
BAB III : DATA DAN ANALISA	69
3.1. Data Fisik dan Non Fisik	69
3.2. Analisa Nonfisik	71
3.2.1. Analisa Pengguna	71
3.2.2. Pengelompokan Area Fasilitas	72
3.2.3. Alur Sirkulasi Pasien	73
3.2.4. Alur Kegiatan pada Instalasi-instalasi Rumah Sakit	75
3.2.5. Kebutuhan Ruang	84
3.2.6. Hubungan Ruang	99
3.3. Analisa Fisik	100
3.3.1. Analisa Lokasi Tapak	100
3.3.2. Analisa Lingkungan.....	101
3.3.3. Analisa Sirkulasi	104
3.3.4. Analisa Kebisingan.....	105
3.3.5. Analisa View	106
3.3.6. Analisa Angin	108

3.3.7. Analisa Matahari.....	109
BAB IV : KONSEP	111
4.1. Konsep Dasar	111
4.3.1. Konsep Ruang Luar	112
4.3.2. Konsep Kamar Rawat Inap	112
4.3.3. Konsep Struktur.....	114
4.3.4. Konsep Sirkulasi Vertikal.....	115
4.3.5. Konsep Sistem Utilitas	116
BAB V : HASIL RANCANGAN	122
Daftar Pustaka.....	123
Impiran	125

