

## DAFTAR ISI

COVER .....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Proyek .....	1
1.2 Latar Belakang Tema .....	2
1.3 Rumusan Masalah .....	2
1.4 Maksud dan Tujuan .....	2
1.5 Sistematik Penulisan .....	3
1.6 Kerangka Berfikir .....	4
BAB II STUDI PUSTAKA .....	5
2.1 Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Proyek .....	5
2.2 Studi Pustaka .....	5
2.2.1 Pengertian Rumah Sakit .....	5
2.2.2 Klasifikasi Rumah Sakit secara umum .....	6
2.2.3 Tugas Fungsi Rumah Sakit .....	7
2.2.4 Jenis – Jenis Pelayanan Rumah Sakit .....	8
2.2.5 Rumah Sakit Kelas B .....	9
2.2.6 Alur Kegiatan Dalam Rumah Sakit .....	11

2.2.7 Persyaratan teknis Bangunan Rumah Sakit.....	32
2.2.8 Pernyataan Teknis Bangunan Rumah Sakit .....	33
2.2.9 Bentuk Bangunan .....	34
2.2.10 Struktur Bangunan.....	35
2.2.11 Zonasi .....	35
2.2.12 Green Arsitektur.....	37
2.2.13 Konsep Arsitektur Modern Kotenporer.....	40
2.2.14 Studi Banding.....	43
<b>BAB III DATA DAN ANALIS.....</b>	<b>56</b>
3.1 Ketentuan dan Syarat .....	56
3.2 Analisa Alur Sirkulasi Kegiatan dan Hubungan Ruang .....	56
3.2.1 Analisa alur sirkulasi kegiatan .....	56
3.2.2 Hubungan Ruang.....	64
3.3 Program Ruang .....	65
3.4 Data Analisa Fisik dan Analisa Tapak .....	80
3.4.1. Analisa Fisik .....	80
3.4.1.1 Kondisi Geografis .....	80
3.4.2 Analisa Tapak .....	83
3.5 Zoning .....	88
3.6 Konsep Zoning .....	89
3.7 Analisa Pertimbangan Arsitektur .....	90
3.7.1 Bentuk Dasar Massa bangunan .....	90
3.8 Penampilan Bangunan .....	91
3.9 Pertimbangan Bentuk konsep Façade .....	91
3.10 Analisa Sistem Struktur .....	92
3.10.1 Upper Struktur.....	93
3.10.2 Sub Struktur.....	94
3.11 Analisa Atap .....	96
3.12 Sistem Utilitas.....	97
3.12.1 Sistem Pengolahan Air .....	97
3.12.2 Sistem Penerangan Daya Listrik .....	99
3.12.3 Sistem Pencegahan Kebakaran.....	100

---

3.12.4 Sistem Transportasi Bangunan.....	101
3.12.5 Sistem Keamanan.....	102
BAB IV KONSEP .....	103
4.1 KONSEP .....	103
4.1.1 Konsep Green Architecture .....	103
4.1.2 Konsep Arsitektur kontemporer .....	104
4.1.3 Konsep Pelaku Kegiatan .....	104
4.1.4 Konsep Skema Organisasi.....	105
4.1.5 Konsep Zoning .....	106
4.1.6 Konsep Gubahan Massa Bangunan.....	110
4.1.7 Pertimbangan Bentuk konsep Façade dan.....	111
4.1.8 Konsep Stuktur.....	112
4.1.9 Sub Struktur.....	113
4.1.10 Konsep Sistem Utilitas.....	114
BAB V hasil perancangan .....	120
Daftar pustaka .....	121
Daftar Lampiran .....	122

