

DAFTAR ISI

1	LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
2	LEMBAR PENGESAHAN	iv
3	ABSTRAKSI	v
4	PENGANTAR	vii
5	UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
6	DAFTAR ISI	ix
7	DAFTAR GAMBAR	xii
8	DAFTAR TABEL	xv
9	BAB I.....	1
9.1	Latar Belakang	1
9.2	Pernyataan Masalah.....	2
9.3	Maksud dan Tujuan Perancangan.....	2
9.3.1	Maksud Perancangan	2
9.3.2	Tujuan Perancangan	3
9.4	Lingkup dan Batasan Perancangan.....	3
9.4.1	Lingkup Perancangan	3
9.4.2	Batasan Perancangan	3
9.5	Sistematika Penulisan	4
9.6	Kerangka Pemikiran	5
10	BAB II.....	6
10.1	Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja (KAK).....	6
10.2	Studi Pustaka Terkait Rumah Sakit	6
10.2.1	Pengertian Rumah Sakit.....	7

10.2.2	Klasifikasi Rumah Sakit.....	7
10.2.3	Fungsi dan Peranan Rumah Sakit.....	9
10.2.4	Fungsi dan Tujuan RSGM.....	9
10.2.5	Sasaran RSGM	11
10.2.6	Sarana Peralatan RSGM.....	11
10.2.7	Rumah Sakit Kelas B Gigi dan Mulut.....	14
10.3	Studi Pustaka Terkait Tema.....	22
10.3.1	Arsitektur Hijau (Green Architecture)	22
10.3.2	Penerapan Konsep Green Architecture Pada Rumah Sakit.....	23
10.4	Studi Banding	24
11	BAB III.....	27
3.1.	Data Non Fisik	27
3.1.1.	Analisa Fungsi Ruang.....	27
3.1.2.	Analisa Perilaku kegiatan.....	34
3.1.3.	Analisa Alur Kegiatan	34
3.1.4.	Analisa Hubungan Ruang.....	41
3.2.	Data Fisik	43
3.2.1	Data Tapak	44
3.2.2	Analisa Tapak Makro	45
3.2.4	Analisa Pencapaian.....	48
3.2.3	Analisa Kebisingan.....	49
3.2.4	Analisa Matahari	50
3.2.5	Orientasi Matahari.....	51
3.2.6	Analisa Arah Angin.....	51
3.2.7	Analisa Zoning.....	52
12.....		54
3.2.8	Zoning Vertikal.....	55

13	Bab IV: KONSEP	56
5.1.	Konsep Perancangan.....	56
4.1.1	Konsep Dasar.....	56
4.1.2	Konsep Gubahan Masa	57
	Bentuk site yang kebetulan sangat menantang dikarenakan site ini sangat kebetulan view terbaik nya menghadap matahari (Barat) dan area masuk enterance yang minim dari permasalahan kemacetan adanya disisi utara dan selatan sehingga membentuk gubahan masa sebagai berikut :	57
4.1.3	Konsep Perancangan Bangunan	57
4.1.4	Konsep Tata Ruang Luar.....	59
4.1.5	Konsep Tata Ruang Dalam.....	60
5.2.	Konsep Struktur	61
5.3.	Konsep Sistem Utilitas.....	65
4.3.1.	Sistem Pengolahan Air.....	65
4.3.2.	Sistem Pencahayaan	67
4.3.3.	Sistem Telekomunikasi.....	67
4.3.4.	Sistem Transportasi Vertikal	68
4.3.5.	Sistem Pemadam Kebakaran	70
4.3.6.	Sistem Air Conditioning	72
14	BAB V.....	74
15	DAFTAR PUSTAKA.....	75