

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I : PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.1.1. Latar Belakang Proyek.....	1
1.1.2. Latar Belakang Tema.....	1
1.2. Pernyataan Masalah.....	2
1.3. Tujuan dan Manfaat.....	2
1.4. Metode Pembahasan.....	3
1.5. Lingkup Pembahasan.....	3
1.6. Sistematika Penulisan Laporan Penelitian.....	4
1.7. Kerangka Berpikir.....	5
BAB II : STUDI PUSTAKA.....	6
2.1. Pemahaman Terhadap KerangkaAcuan Kerja.....	6
2.2. Rumah Sakit.....	7
2.2.1. Definisi Rumah Sakit.....	7
2.2.2. Klasifikasi Rumah Sakit.....	8
2.2.3. Fungsi Rumah Sakit.....	10
2.3. Rumah Sakit Mata.....	10
2.3.1. Definisi Rumah Sakit Mata.....	10
2.3.2. Klasifikasi Rumah Sakit.....	11

2.3.3.	Zonasi Rumah Sakit .....	12
2.3.4.	Sirkulasi Rumah Sakit.....	14
2.3.5.	Organisasi Pengelola Rumah Sakit .....	17
2.4.	Tinjauan Ruang Rumah Sakit.....	20
2.4.1.	Ruang Rawat Inap.....	20
2.4.2.	Ruang Rawat Intensif.....	22
2.4.3.	Ruang Operasi.....	23
2.4.4.	Ruang Radiologi .....	24
2.5.	Tinjauan Utilitas Rumah Sakit.....	26
2.5.1.	Sistem Pembuangan Air .....	26
2.5.2.	Sistem Tata Udara.....	27
2.5.3.	Sistem Transportasi Vertikal.....	28
2.5.4.	Sistem Terhadap Bahaya Kebakaran.....	32
2.5.5.	Sistem Jaringan Listrik.....	34
2.5.6.	Sistem Pencahayaan.....	35
2.5.7.	Sistem Komunikasi .....	35
2.6.	Tinjauan <i>Green Architecture</i> .....	36
2.6.1.	Definisi <i>Green Architecture</i> .....	36
2.6.2.	Prinsip <i>Green Architecture</i> .....	37
2.6.3.	Definisi <i>Green Building</i> .....	39
2.6.4.	Sertifikasi Rujukan.....	39
2.7.	Studi Banding .....	42
2.7.1.	Jakarta Eye Center, Kedoya.....	42
2.7.2.	Denah JEC .....	43
2.7.3.	Pars Hospital (Iran).....	44
BAB III : DATA DAN ANALISA.....		52
3.1.	Data Tapak.....	52
3.1.1.	Letak Geografis.....	52
3.1.2.	Batas Wilayah.....	52

3.1.3.	Topografi.....	53
3.1.4.	Iklm.....	53
3.1.5.	Data Tapak.....	53
3.2.	Analisa Non Fisik .....	54
3.2.1	Program Ruang.....	54
3.2.2	Analisa Alur Kegiatan .....	54
3.3	Analisa Fisik .....	54
3.3.	Zoning Akhir .....	55
BAB IV : KONSEP .....		56
4.1	Konsep Dasar.....	56
4.2	Konsep Gubahan Massa .....	57
BAB V : HASIL RANCANGAN.....		58
5.1	Perancangan Bangunan.....	58
5.2	Perspektif Eksterior.....	58
5.3	Perspektif Interior.....	58
5.5	Foto Maket .....	60
DAFTAR PUSTAKA.....		61
LAMPIRAN.....		62

