

DAFTAR ISI

ABSTRAK	
LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
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. Rumusan Permasalahan.....	4
1.3. Maksud dan Tujuan Perancangan.....	4
1.4. Lingkup dan Batasan Perancangan.....	5
1.5. Sistematika Penulisan.....	6
1.6. Kerangka Berfikir.....	7
BAB II TINJAUAN UMUM	8
2.1. Kerangka Tinjauan Umum	8
2.2. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja (KAK)	9
2.3. Tinjauan Teoritis Proyek	10
2.3.1. Definisi Proyek	10
2.3.2. Tinjauan Umum Rumah Sakit	10
2.3.2.1. Klasifikasi Rumah Sakit	11
2.3.2.2. Gambaran Umum Mata	12
2.3.2.3. Pemahaman Terhadap Peraturan Mengenai Rumah Sakit Mata	19
2.3.2.4. Persyaratan Koridor, Pintu, Tangga dan Lift Rumah Sakit.....	24
2.3.2.5. Pengelolaan Rumah Sakit Mata.....	28
2.3.3. Batasan dan Pengertian Ruang-Ruang	29

2.3.4.	Sirkulasi Bangunan Rumah Sakit.....	40
2.4.	Tinjauan Teoritis Tema	43
2.4.1.	Wayfinding Architecture	43
2.4.2.	Proses Wayfinding.....	44
2.5.	Studi Preseden	48
2.5.1.	Jakarta Eye Center, Kedoya.....	48
2.5.2.	The Exquisite Eye, An Eye Hospital Project.....	59
2.5.3.	Pars Hospital.....	64
BAB III DATA DAN ANALISA.....		72
3.1.	Data dan Analisa Terkait Tapak.....	72
3.1.1.	Data Letak Geografis.....	72
3.1.2.	Data Iklim.....	73
3.1.3.	Data Tapak dan Regulasi.....	74
3.1.4.	Data Batas Tapak.....	75
3.2.	Analisa Non Fisik.....	76
3.2.1.	Pelaku Kegiatan.....	76
3.2.2.	Analisa Pelaku Kegiatan.....	76
3.2.3.	Analisa Program Kebutuhan Ruang.....	82
3.2.4.	Analisa Fungsi Ruang.....	90
3.2.4.1.	Fasilitas Pada Area Pelayanan Medik dan Perawatan.....	90
3.2.4.2.	Fasilitas Pada Area Penunjang dan Operasional	99
3.2.4.3.	Fasilitas Pada Area Penunjang Umum dan Administrasi.....	109
3.2.5.	Analisa Hubungan Ruang.....	111
3.3.	Analisa Fisik.....	117
3.3.1.	Analisa Makro	117
3.3.2.	Analisa Mikro	117
3.3.3.	Analisa Sirkulasi.....	119
3.3.4.	Analisa Tata Hijau	120
3.3.5.	Analisa Kebisingan.....	121
3.3.6.	Analisa View	122
3.3.7.	Analisa Matahari.....	123
3.3.8.	Analisa Angin.....	125

3.4. Zoning Akhir (Vertikal & Horizontal)	127
3.4.1. Zoning Horizontal	127
3.4.2. Zoning Vertikal	129
BAB IV KONSEP PERANCANGAN	130
4.1. Konsep Dasar	130
4.2. Konsep Gubahan Massa Bangunan	131
4.3. Konsep Perancangan Bangunan	131
4.4. Konsep Tapak dan Lingkungan	132
4.5. Konsep Fasad	133
4.6. Konsep Struktur	134
4.7. Konsep Utilitas	134
BAB V HASIL RANCANGAN	137
5.1. Perancangan Bangunan	137
5.2. Perspektif Eksterior	144
5.3. Perspektif Interior	145
5.4. Poster	146
5.5. Foto Maket	147
DAFTAR PUSTAKA	148

