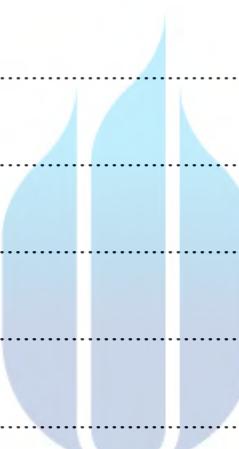


DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan	ii
Lembar Pernyataan.....	iii
Abstrak	iv
Abstract	v
Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Tabel	xix
 UNIVERSITAS MERCU BUANA	
1. Bab I: Pendahuluan.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Penyataan Masalah	4
1.3. Maksud dan Tujuan	4
1.4. Ruang Lingkup	5
1.5. Sistematika Penulisan.....	5
1.6. Kerangka Berfikir	7
2. BAB II. TINJAUAN UMUM.....	8
2.1. Kerangka Tinjauan Umum	8
2.2. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja	9

2.2.1.	Dasar Pemikiran	9
2.2.2.	Lokasi dan Kondisi Lingkungan	9
2.3.	Tinjauan Teoritis Proyek	10
2.3.1	Definisi Rumah Sakit	10
2.3.2	Tugas dan Fungsi Rumah Sakit.....	11
2.3.3	Jenis dan Klasifikasi Rumah Sakit.....	11
2.3.4	Jenis-Jenis Rumah Sakit Khusus	14
2.3.5	Pengelompokan Area Fasilitas.....	15
2.3.6	Fasilitas Rumah Sakit Khusus Otak	16
2.3.7	Perencanaan Bangunan Rumah Sakit.....	22
2.3.8	Klasifikasi Penyakit Otak dan Metodologi Penyembuhan	25
2.4.	Tinjauan Teoritis Tema	39
2.4.1	Definisi Tema Healing Environment.....	39
2.4.2	Kaitan Healing Environtment dengan Rumah Sakit.....	41
2.4.3	Definisi Arsitektur Berkelanjutan.....	43
2.4.4	Konsep Dasar Arsitektur Berkelanjutan	44
2.4.5	Contoh Bangunan Yang Menerapkan Sistem Arsitektur Berkelanjutan.....	46
2.5.	Studi Preseden.....	49
A.	Rumah Sakit Pusat Otak Nasional	49
B.	Rumah Sakit Umum Daerah Pasar Minggu	65
3.	Bab III: DATA DAN ANALISIS	71
3.1.	Data Tapak	71
3.2.	Analisis Non Fisik	71
3.2.1	Pelaku Kegiatan	71
3.2.2	Alur Sirkulasi Pasien	72
3.2.3	Alur Kegiatan Pada Instalasi Rumah Sakit.....	75
3.2.2	Kebutuhan Ruang	84
3.2.2	Analisis Hubungan Ruang	92

3.3.	Analisis Fisik.....	102
3.3.1	Analisis Lokasi Tapak	102
3.3.2	Analisis Potensi Tapak.....	103
3.3.3	Analisis Lingkungan	103
3.3.4	Analisis Pencapaian Tapak	106
3.3.5	Analisis Sirkulasi dan Parkir	107
3.3.6	Analisis Kebisingan	110
3.3.7	Analisis View.....	115
3.3.8	Analisis Angin	119
3.3.9	Analisis Matahari.....	122
3.3.10	Analisis Vegetasi.....	127
3.3.11	Analisis Ruang Luar	128
3.4	Zoning Akhir.....	129
3.4.1	Zoning Horizontal.....	129
3.4.1	Zoning Vertikal	132
4.	Bab IV: KONSEP	133
4.1.	Konsep Dasar	133
4.2.	Konsep Gubahan Massa Bangunan	136
4.3.	Konsep Perancangan Bangunan	137
4.4.	Konsep Tapak dan Lingkungan	141
4.5.	Konsep Struktur.....	142
4.6.	Konsep Sistem Utilitas	143
5.	Bab V: HASIL RANCANGAN.....	149
5.1.	Perancangan Bangunan.....	149
5.1.1	Tampak Bangunan	149
5.1.2	Perspektif Eksterior.....	150
5.1.3	Perspektif Interior.....	152
5.1.4	Poster	155

5.1.5 Foto Maket.....	156
Daftar Pustaka	156
LEMBAR NILAI	158
LEMBAR KARTU ASISTENSI	159
LEMBAR KARTU REVIEW.....	160
LAMPIRAN HASIL RANCANGAN	161

