

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Perancangan dan Sasaran Perancangan	3
1.4.1 Tujuan Perancangan.....	3
1.4.2 Sasaran Perancangan	3
1.5 Batasan Perancangan.....	4
1.6 Manfaat Perancangan	4
1.7 Metode Perancangan.....	5
1.8 Tahapan Pengumpulan Data	5
1.9 Kerangka Berpikir	7
1.10 Sistematika Pembahasan	8
BAB II	9
KAJIAN LITERATUR DAN STANDARISASI	9
2.1 Definisi Proyek	9
2.1.1 Definisi Rumah Sakit	9
2.1.2 Tujuan Rumah Sakit	9
2.1.3 Fungsi Rumah Sakit	10
2.1.4 Bentuk Rumah Sakit	11
2.1.5 Jenis Rumah Sakit.....	11
2.1.6 Klasifikasi Rumah Sakit.....	12
2.1.7 Pelayanan Kesehatan Rumah Sakit	15

2.2	Rumah Sakit Umum	15
2.2.1	Definisi Rumah Sakit Umum.....	15
2.2.2	Definisi Rumah Sakit Islam	15
2.2.3	Rumah Sakit Umum Tipe C.....	16
2.3	Standarisasi Rumah Sakit Umum Tipe C	25
2.3.1	Area Pemeriksaan	25
2.3.2	Area Pos Perawat.....	26
2.3.3	Area Kamar Tidur Pasien dengan Tirai	27
2.3.4	Area Kamar Tidur Pasien.....	29
2.3.5	Area Perorangan/Kamar Tidur dengan Dua atau Empat Tempat Tidur	30
2.3.6	Area Pintu Masuk Kamar Tidur Pasien.....	31
2.4	Persyaratan Teknis Bangunan Rumah Sakit Umum Tipe C	32
2.4.1	Instalasi Rawat Jalan	32
2.4.2	Instalasi Gawat Darurat.....	34
2.4.3	Instalasi Perawatan Intensif.....	35
2.4.4	Instalasi Rawat Inap	37
2.4.4	Sistem Penghawaan (Ventilasi) dan Pengkondisian Udara (HVCA)	39
2.4.5	Sistem Pencahayaan	40
2.4.5	Sistem Fasilitas Sanitasi.....	42
2.4.6	Sistem Pengendalian Terhadap Kebisingan dan Getaran.....	42
2.4.7	Sistem Hubungan Horizontal dalam Rumah Sakit	43
2.4.8	Sistem Hubungan (Transportasi) Vertikal dalam Rumah Sakit	44
2.4.9	Jalur Evakuasi	46
2.4.10	Akses Disabilitas.....	46
2.5	Perencanaan Pendekatan	47
2.5.1	Definisi Healing Enviroment.....	47
2.5.2	Pengaruh <i>Healing Enviroment</i>	47
2.5.3	Elemen Yang Mempengaruhi Healing Enviroment	48
2.6	Studi Preseden	51
2.6.1	Royal Adelaide Hospital	51
BAB III		54
ANALISIS STUDI BANDING, DISKRIPSI PROYEK, DAN ANALISIS DATA.....		54
3.1	Analisa Studi Banding.....	54
3.1.1	Analisis Studi Banding 1 (Rumah Sakit Islam Sari Asih Ar-Rahmah)	54
3.1.2	Analisis Studi Banding 2 (Rumah Sakit Umum Hermina Serpong).....	64
3.1.3	Analisis Studi Banding 3 (Rumah Sakit Mitra Keluarga Gading Serpong)	73

3.1.5	Tabel Komparasi.....	82
3.2	Deskripsi Proyek.....	93
3.2.1	Profil Proyek Perancangan	93
3.2.2	Visi Misi Rumah Sakit Islam Asshobirin	94
3.2.3	Struktur Organisasi Rumah Sakit Islam Asshobirin	95
3.2.4	Fasilitas dan Pelayanan	95
3.2.4	Analisa Bangunan Lama	98
3.2.5	Analisa Site	100
3.2.7	Analisis Alur Pengguna	103
3.2.8	Analisis Kebutuhan Ruang.....	104
3.2.9	Blocking.....	120
3.2.10	Zoning berdasarkan area pelayanan.....	122
3.2.11	Zoning berdasarkan tingkat penyebaran penyakit	123
3.2.11	Bubble Diagram.....	124
		125
BAB IV		127
KONSEP PERANCANGAN		127
4.1	Tema Perancangan.....	127
4.2	Konsep Perancangan.....	128
4.3	Suasana yang diharapkan	128
4.3	Konsep Umum.....	132
4.3.1	Konsep Sirkulasi dan Organisasi Ruang.....	132
4.4	Konsep Elemen Interior	135
4.5	Konsep Furniture.....	139
4.6	Konsep Warna.....	140
4.7	Konsep Pencahayaan	140
4.8	Konsep Penghawaan	141
4.9	Konsep Akustik.....	141
4.10	Konsep keamanan.....	142
4.11	Hasil Akhir Konsep perancangan.....	142
4.11.1	Lobby.....	142
4.11.2	Ruang Tunggu	143
4.11.3	Poliklinik	143
4.11.4	Ruang Rawat Inap	144
BAB V		147
KESIMPULAN		147

5.1	Kesimpulan.....	147
5.2	Kontribusi Perancangan	147
DAFTAR PUSTAKA		149