

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
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. Pernyataan Masalah.....	3
1.3. Tujuan dan Manfaat.....	3
1.4. Sistematika Penulisan.....	4
1.5. Kerangka Berpikir.....	5
BAB II : TINJAUAN UMUM.....	6
2.1. Kerangka Acuan Kerja (KAK).....	6
2.2. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja.....	6
2.2.1. Dasar Pemikiran.....	6
2.2.2. Kriteria Perancangan.....	7
2.2.3. Lokasi dan Kondisi Lingkungan.....	8
2.2.4. Ketentuan Perancangan	9
2.3. Tinjauan Umum	9
2.3.1. Rumah Sakit Bedah Umum.....	9
2.3.3. Klasifikasi Rumah Sakit	10
2.3.4. Penggolongan Rumah Sakit (Peraturan Menteri Kesehatan RI Tentang Rumah Sakit, BAB I Ketentuan Umum, Pasal 1)	11
2.3.5. Fasilitas Rumah Sakit Kusus Bedah	12
2.3.6. Bedah atau Operasi	18

2.3.7. Klasifikasi Spesialis Bedah	20
2.3.8. Ruang Bedah atau Operas	21
2.3.9. Alur Sirkulasi Kegiatan Ruang Bedah atau Operasi	34
2.3.10. Hemat Energi	38
2.4. Tinjauan Teoritis Tema	39
2.4.1. Tema Green Arsitektur	39
2.4.2. Lokasi Rumah Sakit	39
2.4.3. Perencanaan Bangunan Rumah Sakit	44
2.4.4. Persyaratan umum rumah sakit	46
2.4.5. Pencahayaan dan Penghawaan	51
2.4.6 Jumlah Tempat Tidur Rumah Sakit	53
2.4.7. Kebisingan	54
2.4.5. Persyaratan Teknis Rumah Sakit	59
2.4.6. Ramp Umum	60
2.5. Studi Banding	63
Sumber: Ciputra Hospital	68
Zoning Dan Hubungan Ruang	70
Sumber: Ciputra Hospital	71
Sumber: Ciputra Hospital	71
Sumber: Ciputra Hospital	71
Sumber: Ciputra Hospital	72
Sumber: Ciputra Hospital	72
Sumber: Ciputra Hospital	73
Sumber: Ciputra Hospital	74
Sumber: Ciputra Hospital	74
Sumber: Ciputra Hospital	75
BAB III : DATA DAN ANALISA	76
3.1. Data dan Analisa Ruang	76
3.1.1 kantor	76
3.1.2. Ruang Penunjang	78
3.1.3. Fasilitas Rawat Jalan	79
3.1.4. Fasilitas Rawat Inap	83
3.1.5. Service	85
3.1.6. Utilitas	86

3.2. Data dan Analisa Tapak	87
3.2.1. Lokasi Tapak	87
3.2.2. Data Non Fisik Tapak	89
3.2.3. Analisa Tapak Makro	90
3.2.4 Analisaa Kegiatan	101
BAB IV: KONSEP	103
4.1. GREEN BUILDING.....	103
4.1.1. PENERAPAN GREEN ARCHITECTURE	104
4.1.2. PENERAPAN GREEN BUILDING.....	105
4.2. Arsitektur Modern	110
4.2.1. Prinsip-Prinsip Arsitektur Modern	110
4.2.2. KONSEP ARSITEKTUR MODERN	116
4.3.1. Konsep Pelaku Kegiatan	118
4.4. Konsep Zoning.....	120
4.4.1. Zoning Horizontal	120
4.4.2. Zoning Vertikal	120
4.5. Konsep Strktur	121
4.5.1. Sub Struktur	121
4.5.2. Upper – Struktur.....	121
BAB V : GAMBAR PERANCANGAN	123
DAFTAR PUSTAKA.....	124