

DAFTAR ISI

Daftar Isi	1
Daftar Gambar	4
Daftar tabel	11
Daftar Lampiran	12
BAB I: PENDAHULUAN	13
1.1. Latar Belakang.....	13
1.1.1. Latar Belakang Proyek	13
1.1.2. Latar Belakang Tema	13
1.2. Pernyataan masalah	14
1.3. Tujuan.....	14
1.4. Manfaat.....	14
1.5. Metode Pembahasan.....	15
1.6. Lingkup Pembahasan.....	15
1.7. Sistematika Penulisan.....	15
1.8. Kerangka Berpikir	17
BAB II: STUDI PUSTAKA	18
2.1. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja (KAK)	18
2.2. Tinjauan Teoritis Proyek / Studi Pustaka	19
2.2.1 Pengertian Judul	19
2.2.2 Klasifikasi Rumah Sakit	19
2.2.3 Jenis-Jenis Rumah Sakit Khusus	20
2.2.4 Tinjauan Rumah Sakit Ibu dan Anak	21
2.2.4.1 Klasifikasi Rumah Sakit Khusus Ibu dan Anak	22

2.2.4.2 Kesehatan Ibu dan Anak.....	29
2.2.4.3 Gangguan Kesehatan / Penyakit Ibu dan Anak	32
2.2.5 Tinjauan Program Ruang.....	37
2.2.5.1 Alur sirkulasi rumah sakit	37
2.2.5.2 Persyaratan dan standart terkait.....	49
2.3. Tinjauan Teoritis Tema	54
2.3.1 Green Architecture Modern.....	54
2.3.2 Penerapan Green Architecture.....	54
2.3.3 Prinsip prinsip arsitektur modern.....	55
2.3.4 Kategori dan Unsur Arsitektur Modern.....	55
2.4. Studi Preseden	56
2.4.1 RSIA Kemang Medical Care, Jakarta.....	56
2.4.2 Rumah Sakit Permata Cibubur , Bekasi	62
2.4.3 RSIA Melinda Hospital, Bandung.....	69
BAB III: DATA DAN ANALISA	76
3.1. Data Non Fisik.....	76
3.1.1 Fungsi Ruang.....	76
3.1.2 Program Ruang.....	84
3.1.3 Analisa Pelaku Kegiatan.....	91
3.1.4 Analisa Hubungan Antar Ruang.....	92
3.2. Data Tapak	97
3.3. Analisa Fisik	98
3.3.1 Analisa Tapak Makro	98
3.3.2 Analisis Mikro	99
3.3.3 Analisis Sirkulasi.....	100
3.3.4 Analisis Kebisingan.....	101
3.3.5 Analisa Angin.....	102
3.3.6 Analisa Tata Hijau.....	103
3.3.7 Analisa View	104
3.3.8 Analisa Matahari	105
3.4. Zoning Akhir (Vertikal & Horizontal)	106
3.4.1 Zoning Horizontal	106
3.4.2 Zoning Vertical.....	108

BAB IV : KONSEP.....	109
4.1. Konsep Dasar	109
4.2. Konsep Gubahan Massa Bangunan	110
4.3. Konsep Tapak dan Lingkungan.....	111
4.4. Konsep Perancangan Bangunan	112
4.5. Konsep Struktur.....	113
4.6. Konsep Utilitas	114
BAB V : HASIL PERANCANGAN.....	115
5.1. Perancangan Bangunan	115
5.2. Perspektif Eksterior	121
5.3. Perspektif Interior.....	123
5.4. Poster	128
5.5. Foto Maket	129
Daftar Pustaka.....	130

