



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii

BAB I PENDAHULUAN	1
--------------------------------	---

1.1 Latar Belakang	1
1.1.1 Latar Belakang Permasalahan	1
1.1.2 Latar Belakang Perancangan	12
1.2 Rumusan Masalah	14
1.2.1 Rumusan Masalah Umum	14
1.2.2 Rumusan Masalah Khusus	15
1.3 Tujuan dan Sasaran	15
1.4 Lingkup Pembahasan	16
1.4.1 Pembahasan Umum (Non-Arsitektural)	16
1.4.2 Pembahasan Khusus (Arsitektural)	16
1.5 Metodologi	16
1.6 Kerangka Pola Pikir	17
1.7 Sistematika Penulisan	18
1.8 Keaslian Penulisan	19

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	20
--------------------------------------	----

2.1 Kajian Umum Rumah Sakit	20
2.1.1 Pengertian Rumah Sakit	20
2.1.2 Klasifikasi Rumah Sakit	20



2.2	Persyaratan dan Standar Rumah Sakit Kelas C	24
2.2.1	Penentuan Lokasi	24
2.2.2	Desain Tata Ruang dan Zonasi	26
2.3	Studi Preseden	28
2.3.1	Studi Preseden Rumah Sakit Kelas C	28
2.3.2	Studi Preseden Alternatif Konsep	36
BAB III TINJAUAN LOKASI	40
3.1	Tinjauan Umum Kabupaten Tasikmalaya	40
3.1.1	Kondisi Topografi	41
3.1.2	Kondisi Geologi	41
3.1.3	Kondisi Iklim	42
3.2	Analisis Lokasi Rumah Sakit yang Diusulkan	42
3.2.1	Faktor Pertimbangan Sosial	45
3.2.2	Faktor Pertimbangan Lingkungan	45
3.2.3	Faktor Pertimbangan Ekonomi	45
3.2.4	Daya Dukung Ruang, Fisik, dan Lingkungan	46
3.2.5	Daya Dukung Tata Bangunan dan Tata Hijau	47
3.2.6	Daya Dukung Infrastruktur dan Pergerakan	48
3.2.7	Analisis View	48
3.2.8	Analisis Orientasi Matahari	50
3.2.9	Analisis Vegetasi	51
3.3	Analisis SWOT	51
3.3.1	Strength	51
3.3.2	Weakness	52
3.3.3	Opportunity	52
3.3.4	Threat	52
3.3.5	Solusi	52
BAB IV ANALISIS KEBUTUHAN RUANG	53
4.1	Analisis Perancangan Rumah Sakit Umum Kelas C	53
4.2	Kebutuhan Ruang Rumah Sakit Umum Kelas C	54



4.2.1 Instalasi Rawat Jalan.....	54
4.2.2 Instalasi Rawat Inap.....	56
4.2.3 Instalasi Gawat Darurat	57
4.2.4 Instalasi Perawatan Intensif	59
4.2.5 Instalasi Kebidanan dan Penyakit Kandungan	60
4.2.6 Instalasi Bedah Sentral.....	61
4.2.7 Instalasi Farmasi	62
4.2.8 Instalasi Radiologi	63
4.2.9 Instalasi Steriliasasi Pusat.....	64
4.2.10 Instalasi Laboratorium	65
4.2.11 Instalasi Rehab Medik	66
4.2.12 Bagian Administrasi dan Kesekretariatan.....	67
4.2.13 Pemulasaran Jenazah	68
4.2.14 Instalasi Gizi/Dapur	69
4.2.15 Instalasi Pencucian Linen/ <i>Laundry</i>	70
4.2.16 Bengkel Elektrikal dan Mekanikal/ <i>Workshop</i>	71
4.3 Rekapitulasi Kebutuhan Ruang Rumah Sakit yang Diusulkan	72
BAB V KONSEP PERANCANGAN	74
5.1 Konsep Makro	74
5.1.1 Eksposur Alam melalui Penghawaan Alami	77
5.1.2 Eksposur Alam melalui Pencahayaan Alami.....	78
5.1.3 Eksposur Alam melalui Tata Lanskap	78
5.2 Implementasi Konsep	80
5.2.1 Konsep Gubahan Massa.....	80
5.2.2 Konsep Sirkulasi Di Luar Bangunan	83
5.2.3 Konsep Sirkulasi Di Dalam Bangunan	84
5.2.4 Implementasi Eksposur Alam	84
DAFTAR PUSTAKA	86