

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Pernyataan Masalah.....	2
1.3. Maksud dan Tujuan	4
1.4. Ruang Lingkup	4
1.5. Sistematika Penulisan.....	5
1.6. Kerangka Berfikir	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1. Kerangka Acuan Kerja.....	8
2.2. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja	8
2.2.1. Dasar Pemikiran.....	8
2.2.1. Kriteria Perancangan	9

2.2.2.	Persyaratan Rumah Sakit.....	10
2.2.3.	Karakteristik Rumah Sakit.....	12
2.2.4.	Klasifikasi Rumah Sakit	13
2.3.	Tinjauan Teoritis Rsko	15
2.3.2.	Pusat Rehabilitasi	15
1)	Kriteria Klasifikasi RSKO.....	18
2)	Persyaratan Umum Bangunan Rumah Sakit.....	27
2.3.1	Lokasi Rumah Sakit	27
2.3.2	Perencanaan Bangunan Rumah Sakit.....	31
2.4.	Persyaratan Teknis Sarana Rumah Sakit	34
2.4.1	Atap	34
2.4.2	Langit – Langit.....	35
2.4.3	Dinding Dan Partisi	35
2.4.4	Lantai	36
2.4.5	Pintu	37
2.4.6	Toilet (Kamar Kecil).....	38
2.5.	Persyaratan Teknis Prasarana Rumah Sakit	40
2.5.1.	Sistem Proteksi Kebakaran	40
2.5.2.	Sistem Komunikasi Rumah Sakit.....	41
2.5.3.	Sistem Proteksi Petir.....	44
2.5.4.	Sistem Kelistrikan	44
2.5.5.	Sistem Penghawaan (Ventilasi) Dan Pengkondisian Udara (Hvac).....	45
2.5.6.	Sistem Pencahayaan.....	45
2.5.7.	Sistem Fasilitas Sanitasi	46
2.5.8.	Sistem Gas Medik Dan Vakum Medik.....	48
2.5.9.	Sistem Hubungan Horisontal Dalam Rumah Sakit.....	48
2.5.10.	Sistem Hubungan (Transportasi) Vertikal Dalam Rumah Sakit	49
2.5.11.	Sarana Evakuasi	54
2.5.12.	Aksesibilitas Penyandang Cacat.....	54
2.5.13.	Sarana dan Prasarana Umum	55
2.6.	Tinjauan Teoritis Tema	55

2.7	Studi Preseden	59
2.7.1	Rumah Sakit Ketergantungan Obat Cibubur	60
2.7.2	Beit Halochem Rehabilitation Centre	69
BAB III DATA & ANALISA.....		74
3.1.	Data Tapak.....	74
3.2.	Analisa Non Fisik.....	77
3.3.	Program Ruang	88
3.4.	Hubungan Ruang	102
3.5.	Analisa Fisik	104
3.6.	Zoning Awal	116
3.7.	Zoning Akhir.....	117
BAB IV KONSEP DESAIN		120
4.1	Konsep Dasar	120
4.2	Konsep Perancangan	121
4.3	Konsep Gubahan Massa Bangunan	123
4.4	Konsep Façade.....	124
4.5	Konsep Tapak Dan Lingkungan.....	125
BAB V HASIL RANCANGAN.....		127
5.1	Gambar Tampak Bangunan	127
5.2	Potongan Bangunan	128
5.3	Potongan Perspektif	129
5.4	Perspektif Eksterior Malam	129
5.5	Perspektif Eksterior Siang.....	130
5.6	Sequence	130
5.7	Ruang Interior.....	131
5.8	Poster.....	132
5.1	Foto – Foto Maket	133
DAFTAR PUSTAKA		134