

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Identifikasi Masalah.....	3
1.3    Rumusan Masalah.....	4
1.4    Batasan Perancangan.....	4
1.5    Tujuan dan sasaran.....	5
1.6    Metodologi Perancangan.....	5
1.6.1    Menentukan objek perancangan.....	5
1.6.2    Pengumpulan data.....	6
1.6.3    Analisa data.....	6
1.6.4    Pendekatan .....	6
1.6.5    Menentukan tema dan konsep.....	6
1.6.6    Alternatif desain.....	6
1.6.7    Hasil Akhir Perancangan .....	6
1.7    Kerangka berfikir .....	7
1.8    Sistematika Pembahasan.....	8
BAB II.....	9
KAJIAN TEORI DAN HASIL SURVEY .....	9
2.1    Kajian Literatur .....	9
2.1.1 Pengertian Rumah Sakit.....	9
2.1.2    Tugas dan fungsi Rumah Sakit.....	9
2.1.3    Jenis-jenis rumah sakit.....	9
2.1.3.1    Berdasarkan kepemilikan.....	9
2.1.3.2    Berdasarkan Fasilitas pelayanan .....	10
2.1.4    Pengklasifikasian rumah sakit.....	10

2.1.5	Rumah sakit kelas C.....	10
2.1.5.1	Zonasi rumah sakit kelas C .....	11
2.1.6	Persyaratan teknis sarana rumah sakit umum kelas C.....	12
2.1.6.1	Langit-langit.....	12
2.1.6.2	Dinding dan partisi.....	12
2.1.6.3	Lantai .....	12
2.1.6.4	Pintu .....	13
2.1.6.5	Koridor.....	13
2.1.6.6	Toilet umum.....	14
2.1.7	Persyaratan teknis Prasarana Rumah sakit .....	14
2.1.7.1	Sistem proteksi kebakaran .....	15
2.1.7.2	Sistem Panggil Perawat (Nurse Call).....	15
2.1.7.3	Sistem Penghawaan (Ventilasi).....	17
2.1.7.4	Sistem pengkondisian udara.....	17
2.1.7.5	Sistem pencahayaan .....	17
2.1.7.6	Sistem hubungan horizontal.....	18
2.1.8	Lift.....	19
2.1.9	Sarana evakuasi.....	19
2.1.10	Aksesibilitas penyandang cacat .....	19
2.1.11	Sarana/prasarana umum .....	19
2.1.12	Rumah sakit Ibu dan Anak.....	20
2.1.13	Persyaratan teknis fasilitas rumah sakit Ibu dan Anak berdasarkan area yang dirancang ..	20
2.1.14.1	Instalasi rawat jalan.....	20
2.1.14.2	Instalasi Gawat Darurat (IGD).....	21
2.1.14.3	Instalasi Rawat Inap .....	26
2.1.14.4	Radiologi.....	29
2.2	Studi Banding.....	31
2.2.1	Rumah Sakit Ibu dan Anak Melinda.....	31
2.2.1.1	Deskripsi Singkat RSIA Melinda.....	31
2.2.1.2	pelayanan dan fasilitas .....	32
2.2.1.3	Analisa Sirkulasi .....	33
2.2.1.4	Analisa ruang RSIA melinda .....	33
2.2.1.5	Analisa konsep perancangan interior .....	41
2.2.2.1	Profil singkat RSIA Brawijaya .....	45
2.2.2.2	Pelayanan dan fasilitas .....	46
2.2.2.3	Analisa Sirkulasi .....	47

2.2.2.4 Analisa ruang RSIA melinda .....	48
2.2.3.1 Profil Singkat .....	54
2.2.3.2 Pelayanan dan fasilitas .....	56
2.2.3.3 Analisa Sirkulasi .....	57
2.4.3.4 Analisa ruang RSKIA Kota Bandung .....	58
2.4.3.5 Analisa konsep perancangan .....	60
2.2.4 Data dan analisa proyek Limijati .....	61
2.2.4.1 Pelayanan dan fasilitas .....	63
2.2.4.2 Analisa Sirkulasi .....	64
2.2.4.3 Analisa ruang RSIA Limijati .....	65
2.2.4.4 Analisaa konsep perancangan interior .....	70
2.2.5 pendekatan pada perancangan.....	74
2.2.5.1 Efektif dalam susunan Layout.....	74
2.2.5.2 Sirkulasi .....	76
2.2.5.3 Peningkatan kualitas ruangan dengan suasana.....	76
BAB III .....	78
KONSEP PERANCANGAN INTERIOR .....	78
3.1 Konsep perancangan .....	78
3.1.1 Tema Umum .....	78
3.1.2 Penggayaan .....	79
3.1.2.1 feminin touch with floral accent .....	79
3.1.2.2 have fun in the jungle.....	79
3.2 Alur kegiatan.....	80
3.2.1 Alur kegiatan pada Instalasi rawat jalan .....	80
3.2.2 Alur kegiatan pada UGD.....	81
3.2.3 Alur kegiatan pada Instalasi Rawat Inap.....	81
3.2.4 Alur kegiatan pada Instalasi kebidanan dan penyakit kandungan .....	82
3.2.5 Alur kegiatan pada Instalasi ICU .....	82
3.2.6 Alur kegiatan pada Instalasi Farmasi .....	83
3.2.7 Alur kegiatan pada radiologi.....	84
3.3 Besaran Ruang .....	85
3.4 Organisasi ruang dan sirkulasi .....	115
3.5 Zoning dan Layout.....	116
3.4.1 Zoning .....	116
3.4.2 Layout .....	118
3.4.2.1 Layout lantai 1 .....	118

3.4.2.2 Layout lantai 2 .....	119
3.4.2.3 Layout lantai 3 .....	120
3.4.2.4 Layout lantai 4 .....	121
3.4.2.5 Layout lantai 5 .....	122
3.6 Konsep visual.....	123
3.6.1 Konsep Bentuk.....	123
3.6.2.1 Feminine touch with floral accent.....	124
3.6.2.2 Have fun in the jungle.....	124
3.6.3 Konsep material .....	125
3.6.4 Konsep persyaratan umum ruang.....	127
3.6.4.1 Konsep Pencahayaan.....	127
3.6.4.2 Konsep penghawaan .....	128
3.6.4.3 Konsep keamanan .....	128
BAB IV .....	129
KONSEP PERANCANGAN DENAH KHUSUS .....	129
4.1 Area lobby dan area tunggu .....	129
4.1.1 Konsep Tata Ruang.....	130
4.1.2 Persyaratan teknis ruang .....	132
4.1.2.1 Sistem Penghawaan.....	132
4.1.2.2 Sistem pencahayaan .....	132
4.1.2.3 Sistem KeamananSistem keamanan yang digunakan berupa CCTV dibeberapa sudut ruangan.	132
4.1.3 Penyelesaian Elemen Interior.....	132