

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Perencanaan.....	1
1.2 Rumusan Masalah Perencanaan.....	1
1.3 Ruang Lingkup Proyek Perencanaan	2
1.4 Tujuan Perencanaan	2
1.5 Metode Programming.....	2
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II.....	5
TINJAUAN DATA.....	5
2.1 Tinjauan Umum	5
2.1.1 Definisi Rumah Sakit	5
2.1.2 Sejarah Rumah Sakit	9
2.1.3 Kategori dan Klasifikasi Rumah Sakit.....	10
2.1.4 System Pelayanan Rumah Sakit.....	15
2.1.5 Segi Yuridis Formal Rumah Sakit	16

2.2	Tinjauan Data Khusus	18
2.2.1	Data tentang Rumah Sakit Ibu dan Anak.....	18
2.2.2	Data Umum Proyek.....	20
2.2.3	Data Hasil Survey	39
BAB III		50
ANALISA MASALAH		50
3.1	Analisa Tema	50
3.2	Analisa Citra / Image	50
3.3	Analisa Potensi Lingkungan / Tapak	51
3.4	Analisa Kebutuhan Ruang Berdasarkan Aktivitas Pengguna	52
3.5	Analisa Besaran Ruang Berdasarkan Aktivitas Pengguna.....	62
3.6	Analisa Organisasi Ruang	80
3.7	Analisa Pola Sirkulasi	84
3.8	Analisa Material dan Warna.....	84
BAB IV		93
PEDOMAN DESAIN		93
4.1	Konsep Umum Perencanaan	93
4.2	Konsep Organisasi Ruang	95
4.3	Konsep Layout	96
4.4	Konsep Pola Sirkulasi	96
4.5	Konsep Furnitur	98
4.6	Konsep Material dan Warna.....	100
4.7	Konsep Pengkondisian Ruang.....	103
4.8	Konsep Keamanan dan Keselamatan	104
BAB V.....		105
STUDI PRA DESAIN		105

5.1	Studi Layout Keseluruhan.....	105
5.2	Studi Tampak Interior	107
5.3	Desain/ Gubahan Ruang.....	107
5.4	Desain dan Pilihan Furnitur	109
5.5	Elemen Dekoratif	112
5.6	Pilihan Material dan Warna	113
BAB VI		114
PENGEMBANGAN DESAIN.....		114
DAFTAR PUSTAKA		143
LAMPIRAN.....		144

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Data Teknis Pencahayaan	38
Tabel 2.2 Data Teknis Penghawaan	38
Tabel 2.3 Data Teknis Pengendalian Suara.....	39
Tabel 2.4 Data Hasil Survey	39
Tabel 3.1 Analisa Kebutuhan Ruang Berdasarkan Akitivitas Pengguna.....	52
Tabel 3.2 Analisa Besaran Ruang Berdasarkan Aktivitas Pengguna.....	62
Tabel 3.3 Analisa Organisasi Ruang.....	80
Tabel 3.4 Persyaratan Material RSIA	84

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Brawijaya Women and Children Hospital	20
Gambar 2.2 Aktifitas Dokter.....	23
Gambar 2.3 Aktifitas Perawat.....	23
Gambar 2.4 Aktifitas Pasien Rawat Jalan	24
Gambar 2.5 Aktifitas Pasien Rawat Inap	25
Gambar 2.6 Aktifitas Pasien Gawat Darurat.....	25
Gambar 2.7 Aktifitas Pengunjung Pasien	25
Gambar 2.8 Aktifitas Staf Pengelola.....	25
Gambar 2.9 Struktur Organisasi.....	26
Gambar 2.10 Layout Lantai 1	29
Gambar 2.11 Layout Lantai 2&3	29
Gambar 2.12 Potongan.....	30
Gambar 2.13 Ergonomi dan Antropometri Area Lobby	31
Gambar 2.14 Ergonomi dan Antropometri Area Ruang Tunggu.....	34
Gambar 2.15 Ergonomi dan Antropometri Area Nurse Station.....	35
Gambar 2.16 Ergonomi dan Antropometri Area Ruang Rawat Inap.....	37
Gambar 3.1 Potensi Lingkungan Brawijaya Women and Children Hospital	51
Gambar 3.2 Alternatif Zoning 1 RSIA Brawijaya	81
Gambar 3.3 Alternatif Zoning 2 RSIA Brawijaya	82
Gambar 3.4 Alternatif Zoning 3 (Terpilih) RSIA Brawijaya.....	82
Gambar 3.5 Alternatif Grouping 1 RSIA Brawijaya	83
Gambar 3.6 Alternatif Grouping 2 RSIA Brawijaya	83
Gambar 3.7 Alternatif Grouping 3 (Terpilih) RSIA Brawijaya.....	84
Gambar 4.1 Referensi Tema Blithe.....	94

Gambar 4.2 Referensi Tema Neoteric.....	94
Gambar 4.3 Zoning Terpilih RSIA Brawijaya.....	95
Gambar 4.4 Grouping Terpilih RSIA Brawijaya.....	95
Gambar 4.5 Legenda Zoning & Grouping RSIA Brawijaya.....	96
Gambar 4.6 Sirkulasi RSIA Brawijaya.....	97
Gambar 4.7 Legenda Sirkulasi RSIA Brawijaya.....	97
Gambar 4.8 Referensi Furnitur Area Lobby.....	98
Gambar 4.9 Referensi Furnitur Area Ibu.....	99
Gambar 4.10 Referensi Furnitur Area Anak.....	99
Gambar 4.11 Referensi Material Area Lobby.....	100
Gambar 4.12 Warna Area Lobby.....	100
Gambar 4.13 Referensi Material Area Ibu.....	101
Gambar 4.14 Warna Area Ibu.....	102
Gambar 4.15 Referensi Material Area Anak.....	102
Gambar 4.16 Warna Area Anak.....	103
Gambar 5.1 Site Plan RSIA Brawijaya.....	105
Gambar 5.2 Layout RSIA Brawijaya Lantai 1.....	105
Gambar 5.3 Layout RSIA Brawijaya Lantai 2.....	106
Gambar 5.4 Layout RSIA Brawijaya Lantai 3.....	106
Gambar 5.5 Tampak Keseluruhan RSIA Brawijaya.....	107
Gambar 5.6 Sketsa Lobby RSIA Brawijaya.....	107
Gambar 5.7 Sketsa Rawat Jalan Anak RSIA Brawijaya.....	108
Gambar 5.8 Sketsa Ruang Periksa Anak RSIA Brawijaya.....	108
Gambar 5.9 Sketsa Rawat Inap Ibu VIP 1 RSIA Brawijaya.....	109
Gambar 5.10 Sketsa Frunitur Lobby RSIA Brawijaya.....	109

Gambar 5.11 Sketsa Funitur Lobby RSIA Brawijaya	110
Gambar 5.12 Sketsa Furnitur Rawat Jalan Anak RSIA Brawijaya.....	110
Gambar 5.13 Sketsa Furnitur Ruang Periksa Anak RSIA Brawijaya.....	111
Gambar 5.14 Sketsa Furnitur Rawat Inap Ibu VIP 1 RSIA Brawijaya.....	111
Gambar 5.15 Sketsa Furnitur Rawat Inap Ibu VIP 1 RSIA Brawijaya.....	112
Gambar 5.16 Sketsa Elemen Dekoratif Pada Back Drop Lobby RSIA Brawijaya	112
Gambar 5.17 Sketsa Elemen Dekoratif Hanging Lamp Pada	112
Lobby RSIA Brawijaya.....	112
Gambar 5.18 Sketsa Elemen Dekoratif Kolom Pada Rawat Jalan Anak RSIA Brawijaya	113
Gambar 5.19 Skema Material dan Warna RSIA Brawijaya	113