

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.5 Kerangka Berfikir.....	7
Gambar 2.1 Kerangka Tinjauan Umum.....	8
Gambar 2.2 Zoning Rumah Sakit Berdasarkan Pelayanan Pada Rumah Sakit Pola Pembangunan Horizontal.....	22
Gambar 2.3 Zoning Rumah Sakit Berdasarkan Pelayanan Pada Rumah Sakit Pola Pembangunan Vertikal.....	23
Gambar 2.4 Contoh Gambar Pintu Masuk Rumah Sakit.....	24
Gambar 2.5 Contoh Model Aliran Lalu Lintas Dalam Rumah Sakit.....	26
Gambar 2.6 Pintu Kamar Mandi Pada Ruang Rawat Inap Harus Terbuka Keluar	29
Gambar 2.7 Ruang Gerak Dalam Toilet Untuk Aksesibel	31
Gambar 2.8 Tipikal Ramp	40
Gambar 2.9 Bentuk – Bentuk Ramp.....	40
Gambar 2.11 Kemiringan Ramp.....	41
Gambar 2.12 Pegangan Pada Rambat Ramp.....	41
Gambar 2.13 Kemiringan Sisi Lebar Ramp	41
Gambar 2.14 Pintu Diujung Ramp	41
Gambar 2.15 Tipikal Tangga.....	43
Gambar 2.16 Pegangan Rambat Pada Tangga.....	43
Gambar 2.17 Design Profil Tangga	44
Gambar 2.18 RSIA Cibubur	46
Gambar 2.19 Mother & Baby hospital in the Democratic Republic Of Congo	48
Gambar 2.20 Mother & Baby Hospital Unit in the Democratic Republic of Congo	49
Gambar 2.21 Peletakan Ruang Lantai 1 Mother & Baby Hospital Unit in the Democratic Republic of Congo.....	50
Gambar 2.22 Gedung Perpustakaan Nasional Singapura	61
Gambar 2.23 Denah – Denah Gedung Perpustakaan Nasional Singapura	63
Gambar 2.24 Bioclimatic Designn Gedung Perpustakaan Nasional Singapura	64
Gambar 2.25 Center For Sustaineble Development Montreal	64

Gambar 2.26 Foto Satelit Lokasi	66
Gambar 2.27 Analisa Pengguna Rumah Sakit.....	68
Gambar 2.28 Pengelompokan Area Fasilitas Rumah Sakit Kelas B	70
Gambar 2.29 Alur Sirkulasi Pasien Dalam Rumah Sakit.....	71
Gambar 3.1 Alur Kegiatan Pada Instalasi Rawat Jalan	73
Gambar 3.2 Alur Kegiatan Pada Instalasi Gawat Darurat	73
Gambar 3.3 Alur Kegiatan Pada Ruang Rawat Inap	74
Gambar 3.4 Alur Kegiatan Pada Ruang Perawatan Intensif	74
Gambar 3.5 Alur Kegiatan Pada Ruang Operasi	75
Gambar 3.6 Alur Kegiatan Pada Ruang Kebidanan.....	75
Gambar 3.7 Alur Kegiatan Pada Rehabilitas medic	76
Gambar 3.8 Alur Kegiatan Pada Ruang Haemodialisasi	76
Gambar 3.9 Alur Kegiatan Pada Ruang Farmasi	77
Gambar 3.10 Alur Kegiatan Pada Ruang Radiodiagnostik.....	77
Gambar 3.11 Alur Kegiatan Pada Ruang Laboratorium	78
Gambar 3.12 Alur Kegiatan Pada Ruang BDRS/ UTDRS	78
Gambar 3.13 Alur Kegiatan Pada Ruang Diagnostik Terpadu	79
Gambar 3.14 Alur Kegiatan Pada Ruang Pemulasaran Jenazah	79
Gambar 3.15 Alur Kegiatan Pada Ruang Sterilisasi Sentral (CSSD)	80
Gambar 3.16 Alur Kegiatan Pada Ruang Dapur Utama Dan Gizi Klinik	81
Gambar 3.17 Alur Kegiatan Pada Pencucian Linien	81
Gambar 3.18 Alur Kegiatan Pada Ruang Sanitasi	82
Gambar 3.19 Alur Kegiatan Pada Ruang Bengkel Elektrikal Dan Mekanikal	82
Gambar 3.20 Organisasi Ruang.....	90
Gambar 3.21 Hubungan Ruang	91
Gambar 3.22 Hubungan Ruang Dokter	92
Gambar 3.23 Analisa Makro.....	93
Gambar 3.24 Konsep Dasar Desain.....	95
Gambar 3.25 Referensi Konsep Soul	96
Gambar 3.26 Referensi Konsep Mind	96

Gambar 3.27 Referensi Konsep Ruang Tunggu Anak Dan Konsep Body	97
Gambar 3.28 Hasil Analisa Gubahan Massa	98
Gambar 3.29 Transformasi Bentuk Massa	99
Gambar 3.30 Referensi Desighn Massa Bangunan	99
Gambar 3.31 Gubahan Massa	100
Gambar 4.1 Axonometri Skematik	101
Gambar 4.2 Analisa Tapak	102
Gambar 4.3 Analisa Drainase	102
Gambar 4.4 Konsep Soul Ruang Dalam	104
Gambar 4.5 Konsep Mind Ruang Dalam.....	104
Gambar 4.6 Konsep Body Ruang Dalam	105
Gambar 4.7 Grass Block Paving Dan Furniture Landscape.....	106
Gambar 4.8 Konsep Kamar Rawat Inap	107
Gambar 4.9 Sistem Struktur	107
Gambar 4.10 Sistem Lift Dan Bed Elevator	109
Gambar 4.11 Ramp.....	110
Gambar 4.12 Diagram Skematik Sistem Distribusi Air Bersih	111
Gambar 4.13 Alur Sistem Pengolahan Limbah Domestik	112
Gambar 4.14 Diagram Skematik Sistem Pengolahan Limbah Domestik	113
Gambar 4.15 Diagram Skematik Sistem Pemadam Kebakaran	114
Gambar 4.16 Diagram Skematik Sistem Tata Udara	115
Gambar 4.17 Skematik Sistem Hepa Pada Ruang Oprasi.....	116
Gambar 4.18 Skematik Sistem Listrik	116
Gambar 4.19 Skematik Sistem Pengindaran Api	117