

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka berpikir	11
Gambar 2. 1 Aliran udara yang diharapkan	30
Gambar 2. 2 Skema hubungan antar ruang	32
Gambar 2. 3 Kawasan hijau Mayapada Hospital Bandung	83
Gambar 2. 4 Bukaan dan pencayaan pada Mayapada Hospital Bandung.....	84
Gambar 2. 5 Skema WTP rumah sakit.....	84
Gambar 3. 1 Logo Rumah Sakit Mata Cicendo	86
Gambar 3. 2 Logo Rumah Sakit Mata Undaan.....	90
Gambar 3. 3 Loko Jakarta Eye Center	96
Gambar 3. 4 Logo Rumah Sakit Mata Dr. Yap	114
Gambar 3. 5 Fasad Rumah Sakit Mata Dr. Yap	114
Gambar 3. 6 Alur One Day Care.....	119
Gambar 3. 7 Struktur organisasi Rumah Sakit Mata Dr. Yap Yogyakarta	123
Gambar 3. 8 Analisa site	124
Gambar 3. 9 Analisa tapak	125
Gambar 3. 10 Analisa arah matahari.....	126
Gambar 3. 11 Analisa cahaya matahari.....	126
Gambar 3. 12 Analisa sumber kebisingan.....	127
Gambar 3. 13 Arah angin dalam seminggu.....	128
Gambar 3. 14 (a) Denah kawasan hijau (b),(c),(d) Kawasan hijau RSM Yogyakarta	129
Gambar 3. 15 (a) Jalan Cik Di Tiro (b) Analisa akses Rumah Sakit Mata Dr. Yap	132
Gambar 3. 16 Denah Rumah Sakit Mata Dr. Yap	133
Gambar 3. 17 (Analisa bukaan bangunan) (b),(c) Contoh bukaan pada RSM Dr. Yap	135
Gambar 3. 18 Alur aktivitas pasien berobat.....	148
Gambar 3. 19 Alur aktivitas pasien berobat.....	149
Gambar 3. 20 Alur aktivitas pasien gawat darurat.....	149
Gambar 3. 21 Alur aktivitas pasien gawat darurat.....	150
Gambar 3. 22 Alur aktivitas pasien umum rawat jalan	151
Gambar 3. 23 Alur aktivitas pasien umum rawat jalan.....	151
Gambar 3. 24 Alur aktivitas pasien umum rawat jalan dibutuhkan kontrol secara berkala...	152
Gambar 3. 25 Alur aktivitas pasien umum rawat jalan dibutuhkan kontrol secara berkala...	153
Gambar 3. 26 Alur aktivitas pasien umum rawat jalan dibutuhkan tindakan operasi.....	154
Gambar 3. 27 Alur aktivitas pasien umum rawat jalan dibutuhkan tindakan operasi.....	154

Gambar 3. 28 Alur aktivitas pasien rawat inap	155
Gambar 3. 29 Alur aktivitas pasien rawat inap	156
Gambar 3. 30 Alur staf non-medis.....	157
Gambar 3. 31 Alur staf non-medis.....	157
Gambar 3. 32 Alur aktivitas perawat dan staf medis lain	158
Gambar 3. 33 Alur aktivitas perawat dan staf medis lain	158
Gambar 3. 34 Alur aktivitas dokter.....	159
Gambar 3. 35 Alur aktivitas dokter.....	159
Gambar 3. 36 Hubunagn antar ruang Rumah Sakit Mata Dr. Yap.....	164
Gambar 3. 37 Matriks kebutuhan ruang	165
Gambar 3. 38 Bubble diagram.....	166
Gambar 3. 39 Zonasi berdasarkan tingkat privasi kegiatan Area rawat jalan.....	167
Gambar 3. 40 Zonasi berdasarkan tingkat privasi kegiatan area Lasik Center.....	167
<i>Gambar 3. 41 Zonasi RSM Dr. Yap berdasarkan tingkat risiko penyebaran penyakit Area Rawat Jalan</i>	<i>169</i>
Gambar 3. 42 Zonasi RSM Dr. Yap berdasarkan tingkat risiko penyebaran penyakit Area Lasik Center.....	170
Gambar 3. 43 Zonasi Rumah Sakit Mata Dr.Yap Pelayanan Area Rawat Jalan	171
Gambar 3. 44 Zonasi Rumah Sakit Mata Dr.Yap Pelayanan Area Lasik Center	171
Gambar 3. 45 Denah eksisting Area Lasik Center	172
Gambar 4. 1 Bagan tema perancangan	173
Gambar 4. 2 Suasana Ruang yang Diharapkan.....	174
Gambar 4. 3 Mind mapping konsep Rumah Sakit Mata Dr. Yap.....	175
Gambar 4. 4 Skema Plumbing	177
Gambar 4. 5 Konsep organisasi ruang dan layout furniture	178
Gambar 4. 6 (a) Zoning Area Rawat Jalan Eksisting (b) Zoning Area Rawat Jalan.....	180
Gambar 4. 7 Zoning Area Lasik Center Eksisting (b) Zoning Area Lasik Center.....	181
Gambar 4. 8 Zonasi pelayanan Area Rawat Jalan eksisting	182
Gambar 4. 9 Zonasi berdasarkan pelayanan Area Rawat Jalan	183
Gambar 4. 10 Zoning Area Lasik Center Eksisting	183
Gambar 4. 11 Zoning Area Lasik Center	184
Gambar 4. 12 (a) Zoning Area Lasik Center Eksisting (b) Zoning Area Lasik Center	185
Gambar 4. 13 (a) Zoning Area Lasik Center Eksisting (b) Zoning Area Lasik Center	186

Gambar 4. 14 Blocking area rawat jalan sebelum perancangan ulang	187
Gambar 4. 15 Blocking area rawat jalan sesudah perancangan ulang	187
Gambar 4. 16 Blocking area lasik center sebelum perancangan ulang.....	188
Gambar 4. 17 Blocking area lasik center sesudah perancangan ulang	188
Gambar 4. 18 Layout furniture ruang tunggu rawat jalan	189
Gambar 4. 19 Layout furniture area lasik center	190
Gambar 4. 20 Sirkulasi area lasik center	190
Gambar 4. 21 Bentuk geometris pada area rawat jalan	191
Gambar 4. 22 Motif pada ceiling	191
<i>Gambar 4. 23 Before after pencahayaan alami</i>	199
Gambar 4. 24 Pemetaan Indoor Plant Area Rawat Jalan	203
Gambar 4. 25 Pemetaan Indoor Plant Area Lasik Center	203
Gambar 4. 26 Denah Elektrikal Setelah Perancangan Ulang	205
Gambar 4. 27 Penempatan Ruang Security	207
Gambar 4. 28 Penerapan zinc wall panel pada ruang operasi.....	207
Gambar 4. 29 Denah Mekanimal CCTV, Sprinkle, Smoke Detector, dan Speaker Indoor ...	208
Gambar 4. 30 Penerapan signage sebelum perancangan ulang	208
Gambar 4. 31 Penerapan signage setelah perancangan ulang.....	209
Gambar 4. 32 Penerapan signage setelah perancangan ulang.....	209