

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR/ KARYA	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah Perancangan.....	1
1.2 Rumusan Masalah Perancangan	1
1.3 Ruang Lingkup Perancangan.....	2
1.4 Tujuan Perancangan	2
1.5 Metode Perancangan	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB 2 DASAR PEMIKIRAN	6
2.1 Tinjauan Umum.....	6
2.1.1 Pengertian Kesehatan	6
2.1.2 Tinjauan Terhadap <i>Sport Club</i>	7
2.1.3 Aspek Perancangan <i>Sport Club</i>	12
2.2 Tinjauan Khusus.....	45
2.2.1 Profil Perusahaan	45
2.2.2 Data Proyek.....	46
2.2.3 Visi dan Misi Klub Kelapa Gading.....	47
2.2.4 Jenis Usaha.....	47
2.2.5 Organisasi.....	48
BAB 3 METODE DESAIN.....	59
3.1 Konsep Programatik	59

3.1.1	<i>Commit</i> (Menyetujui Masalah)	59
3.1.2	<i>State</i> (Menetapkan Masalah).....	60
3.1.3	<i>Collect</i> (Mengumpulkan Fakta)	60
3.1.4	<i>Analyze</i> (Analisis)	60
3.2	Konsep Desain.....	61
3.2.1	<i>Ideate</i> (Ide)	61
3.1.1	<i>Choose and Refine</i> (Memilih dan Memutuskan)	62
3.1.2	<i>Implement and Construct</i> (Implementasi dan Konstruksi)	63
3.1.3	<i>Evaluate</i> (Evaluasi)	66
BAB 4 ANALISIS DATA		69
4.1	Analisis Citra/ Image	69
4.2	Analisis Potensi Lingkungan/ Tapak.....	72
4.3	Analisis Aktivitas, Fasilitas, dan Persyaratan Ruang	75
4.4	Analisis Besaran Ruang.....	93
4.5	Analisis Organisasi Ruang	98
4.5.1	Analisis Potensi Lingkungan/ Tapak	98
4.5.2	Studi Antara Ruang	99
4.6	Analisis Pola Sirkulasi.....	100
4.6.1	Pola Sirkulasi	103
BAB 5 KONSEP		104
5.1	Konsep Programatik	104
5.1.1	Konsep Organisasi Ruang.....	104
5.1.2	Zoning & Grouping Terpilih.....	106
5.2	Konsep Desain.....	107
5.2.1	Konsep <i>Layout</i>	107
5.2.2	Konsep Pola Sirkulasi	108
5.2.3	Konsep Dinding	110
5.2.4	Konsep <i>Plafond</i>	111
5.2.5	Konsep <i>Furniture</i>	112
5.2.6	Konsep Material dan Warna.....	116
5.2.7	Konsep Fisika Bangunan / Pengkondisian Ruang	118
5.2.8	Konsep Keamanan	123

5.2.9 Konsep Desain	128
BAB 6 IMPLEMENTASI DESAIN.....	132
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	141
DAFTAR PUSTAKA	142

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Data Pengunjung Harian	53
Tabel 2.2 Data Pengunjung Hari Minggu	53
Tabel 2.3 Kebutuhan Aktivitas	55
Tabel 4.1 Analisis Citra.....	69
Tabel 4.2 Analisa Aktivitas, Fasilitas dan Persyaratan Ruang.....	75
Tabel 4.3 Analisis Besaran Ruang	93

DAFTAR GAMBAR/ KARYA

Gambar 2.1 Logo Klub Kelapa Gading	45
Gambar 2.2 <i>Siteplan</i> Klub Kelapa Gading	45
Gambar 2.3 Bagan Struktur Organisasi Klub Kelapa Gading	48
Gambar 2.4 Tata alur aktivitas pegawai	49
Gambar 2.5 Tata alur aktivitas Member Sport Club.....	49
Gambar 2.6 Tata alur aktivitas <i>non-Member</i>	50
Gambar 2.7 Presentase Pengunjung Berdasarkan <i>Membership</i>	51
Gambar 2.8 Presentase Pengunjung Berdasarkan Gender	51
Gambar 2.9 Presentase Pengunjung Berdasarkan Usia	52
Gambar 2.10 Presentase Pengunjung Berdasarkan Status Sosial	52
Gambar 2.11 Presentase Pengunjung Harian.....	53
Gambar 2.12 Presentase Pengunjung Hari Minggu.....	54
Gambar 3.1 Bagan Proses Desain (Rosemary Kilmer dan W. Otie Kilmer, 2014).....	59
Gambar 3.2 Teknik Analisis Data (Rosemary Kilmer dan W. Otie Kilmer, 2014).....	60
Gambar 4.1 Logo Klub Kelapa Gading	69
Gambar 4.2 Lokasi Klub Kelapa Gading.....	72
Gambar 4.3 Matrix hubungan antar ruang.....	99
Gambar 4.4 <i>Bubble diagram</i> hubungan antar ruang.....	100
Gambar 4.5 Skema Sirkulasi <i>Staff</i>	101
Gambar 4.6 Skema Pengunjung.....	101
Gambar 4.7 Pola Sirkulasi <i>Ground Floor</i>	103
Gambar 4.8 Pola Sirkulasi <i>Lower Ground</i>	103
Gambar 5.1 <i>Zoning Ground Floor</i> Terpilih.....	106
Gambar 5.2 <i>Zoning Lower Ground</i>	106
Gambar 5.3 <i>Grouping Ground Floor</i> Terpilih.....	107
Gambar 5.4 <i>Grouping Lower Ground</i> Terpilih.....	107
Gambar 5.5 Konsep <i>space within a space</i>	108
Gambar 5.6 Pola sirkulasi radial	109
Gambar 5.7 Pola sirkulasi linear	109

Gambar 5.8 Pola sirkulasi vertikal lift	110
Gambar 5.9 Pola sirkulasi vertikal tangga	110
Gambar 5.10 <i>Wall treatment</i>	111
Gambar 5.11 <i>Plafond reference</i>	112
Gambar 5.12 <i>Receptionist desk reference</i>	113
Gambar 5.13 <i>Lobby and waiting room reference</i>	113
Gambar 5.14 <i>Function hall reference</i>	114
Gambar 5.15 <i>Lounge reference</i>	114
Gambar 5.16 <i>Basketball court reference</i>	115
Gambar 5.17 <i>Locker room reference</i>	116
Gambar 5.18 <i>Office reference</i>	116
Gambar 5.19 <i>Materials and colors scheme reference</i>	117
Gambar 5.20 <i>Materials and colors reference</i>	118
Gambar 5.21 <i>Penghawaan alami</i>	119
Gambar 5.22 <i>Penghawaan buatan (AC)</i>	119
Gambar 5.23 <i>Exhaust fan</i>	119
Gambar 5.24 <i>Pencahayaan alami open space</i>	120
Gambar 5.25 <i>Pencahayaan buatan spot/ downlight LED</i>	121
Gambar 5.26 <i>Pencahayaan buatan TL LED</i>	121
Gambar 5.27 <i>Pencahayaan buatan LED Strip</i>	121
Gambar 5.28 <i>Function room / Ballroom</i>	122
Gambar 5.29 <i>Speaker</i>	123
Gambar 5.30 <i>Padded wall</i>	123
Gambar 5.31 <i>Smoke Detector</i>	126
Gambar 5.32 <i>Fire Alarm</i>	126
Gambar 5.33 <i>Sprinkler</i>	127
Gambar 5.34 <i>APAR</i>	127
Gambar 5.35 <i>Tropical Interior</i>	129
Gambar 5.36 <i>Open Space Gym</i>	130
Gambar 5.37 <i>Warna netral kontemporer dengan sentuhan tropical vibes</i>	131
Gambar 5.38 <i>Material asli komtemporer dengan sentuhan tropical vibes</i>	131
Gambar 6.1 <i>3D Design Lobby Lounge Klub Kelapa Gading</i>	132
Gambar 6.2 <i>3D Design The Spa Reception Klub Kelapa Gading View 1</i>	133

Gambar 6.3 3D Design The Spa Reception Klub Kelapa Gading View 2	133
Gambar 6.4 3D Design VIP Spa Room Klub Kelapa Gading	135
Gambar 6.5 3D Design Shower & Sauna VIP Spa Room Klub Kelapa Gading	135
Gambar 6.7 3D Design Powder Room Klub Kelapa Gading	136
Gambar 6.8 3D Design Locker Room Klub Kelapa Gading	137
Gambar 6.9 3D Design <i>Fitness Center</i> Klub Kelapa Gading.....	138

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 <i>3D Design Lobby Lounge Klub Kelapa Gading</i>	144
Lampiran 2 <i>3D Design The Spa Reception Klub Kelapa Gading View 1</i>	145
Lampiran 3 <i>3D Design The Spa Reception Klub Kelapa Gading View 2</i>	146
Lampiran 4 <i>3D Design VIP SPA Room Klub Kelapa Gading</i>	147
Lampiran 5 <i>3D Design Powder Room Klub Kelapa Gading</i>	148
Lampiran 6 <i>3D Design Locker Room Klub Kelapa Gading</i>	149
Lampiran 7 <i>3D Design Fitness Center Klub Kelapa Gading</i>	150