

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS DAN BEBAS PLAGIAT.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
ABSTRAK.....	vii
DAFTAR ISI.....	8
DAFTAR GAMBAR	12
DAFTAR TABEL.....	15
DAFTAR DIAGRAM.....	16
DAFTAR LAMPIRAN.....	17
BAB I.....	18
1.1 Latar Belakang.....	18
1.2 Rumusan Masalah	21
1.3 Tujuan Penelitian.....	21
1.4 Manfaat Penelitian.....	21
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	22
1.6 Sistematika Pembahasan	22
BAB II.....	24
2.1 Remaja.....	24
2.1.1 Definisi Remaja.....	24
2.1.2 Tahap – Tahap Pertumbuhan Remaja	24
2.1.3 Karakteristik Remaja.....	25
2.1.4 Perubahan Sosial Pada Masa Remaja	28
2.2 Perilaku Merokok.....	29
2.2.1 Definisi Perilaku.....	29
2.2.2 Definisi Rokok	29
2.2.3 Definisi Perilaku Merokok.....	30
2.2.4 Jenis Perilaku Merokok.....	31
2.2.5 Tahapan Merokok	32

2.2.6	Aspek Perilaku Merokok.....	33
2.2.7	Faktor Penyebab Perilaku Merokok.....	34
2.2.8	Bahaya Rokok	35
2.3	Rehabilitasi	35
2.3.1	Pengertian Rehabilitasi.....	35
2.3.2	Rehabilitasi <i>Home Community</i>	36
2.3.3	Standar Pelayanan Terapi Rehabilitasi Medis	36
2.3.4	Standar Pelayanan Terapi Sosial.....	37
2.3.5	Sumber Daya Manusia	38
2.3.6	Fasilitas Rehabilitasi	38
2.4	Standar Bangunan Rehabilitasi.....	38
2.4.1	Standar Struktur Bangunan Rehabilitasi	38
2.4.2	Kebutuhan Ruang Rehabilitasi.....	39
2.4.3	Standar Ruang	40
2.4.4	Syarat Prasarana Penunjang Faktor Kesehatan Rehabilitasi	41
2.4.5	Aksesibilitas	42
2.5	Arsitektur <i>Biophilic</i>	43
2.5.1	Pengertian Arsitektur <i>Biophilic</i>	43
2.5.2	Prinsip Desain <i>Biophilic</i>	43
2.5.3	Batasan Penerapan Desain <i>Biophilic</i>	44
2.5.4	Hubungan antara <i>Biophilic</i> dengan Kesehatan	45
2.5.5	Respon <i>Biophilic</i> Terhadap Suasana Ruang	46
2.5.6	Kriteria Desain <i>Biophilic</i>	47
BAB III	50
3.1	Metode Penelitian.....	50
3.2	Subjek dan Objek Penelitian	51
3.3	Teknik Pengumpulan Data	51
3.4	Studi Literatur.....	52
3.5	Wawancara	52
3.6	Observasi (Kuesioner Pecandu Rokok).....	53
BAB IV	57
4.1	Gambaran Umum Proyek Penelitian.....	57
4.2	Analisis Preseden.....	58
4.2.1	<i>Maggie's Rehabilitation Centre Manchester - Foster + Partners..</i>	58

4.2.2	<i>Ostra Hospital Psychiatric Facility – White Architect</i>	65
4.3	Analisis Hasil Wawancara.....	68
4.3.1	Hasil Kuesioner dengan Pecandu Rokok	68
4.3.2	Hasil Wawancara dengan Narasumber	72
4.4	Kriteria Perancangan	75
4.4.1	Kriteria Perancangan Berdasarkan Analisis 7 Pola <i>Nature in the Space</i>	75
4.4.2	Kriteria Perancangan Komunitas	81
4.4.3	Kriteria Perancangan Berdasarkan Hasil Wawancara dan Kuesioner	81
4.4.4	Kriteria Perancangan berdasarkan Standar Teori.....	83
4.4.5	Kriteria Pemilihan Lokasi	86
4.4.6	Rangkuman Analisis Kriteria Desain	87
BAB V	103
5.1	Pemilihan Tapak.....	103
5.1.1	Alternatif Pemilihan Tapak 1	103
5.1.2	Alternatif Lokasi 2	104
5.1.3	Alternatif Lokasi 3	106
5.1.4	Data Eksisting Tapak Terpilih	109
5.2	Analisis Tapak.....	110
5.2.1	Analisis Pencapaian dan Aksesibilitas.....	110
5.2.2	Analisis Jalur Pejalan Kaki	111
5.2.3	Jalur Kendaraan.....	112
5.2.4	Analisis Fungsi Bangunan Sekitar Tapak	112
5.2.5	Analisis Pemandangan	113
5.2.6	Analisis Matahari	114
5.2.7	Analisis Kebisingan	114
5.3	Strategi Perancangan Analisis Tapak	115
5.4	Studi Volumetrik	117
5.5	Simulasi Perancangan.....	124
5.5.1	Penerapan Kriteria Perancangan	124
5.6	Konsep Perancangan	125
5.6.1	Konsep Missing Link	125
5.7	<i>Block Plan</i>	126

5.8	<i>Site Plan</i>	127
5.9	Denah Lantai Dasar	128
5.10	Denah Lantai 2	129
5.11	Denah Lantai 3	130
5.12	Denah Lantai 4	131
5.13	Denah Lantai 5	132
5.14	Tampak.....	134
5.15	Potongan A-A dan B-B	135
5.16	Skema Sirkulasi Manusia	137
5.17	Skema Air Kotor dan Air Bersih.....	138
5.18	Skema <i>Rain Water Harvesting</i>	139
5.19	Skema Evakuasi.....	139
5.20	Skema Sirkulasi Kendaraan.....	140
5.21	Skema Material.....	141
5.22	Skema Struktur	142
5.23	Skema Vegetasi	142
5.24	Aksonometri Program Ruang.....	143
5.25	Perspektif Eksterior dan Interior	143
BAB VI		152
6.1	Kesimpulan.....	152
6.2	Saran.....	154
DAFTAR PUSTAKA		155
LAMPIRAN.....		159