

DAFTAR ISI

<u>DAFTAR ISI</u>	<u>vi</u>
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I	11
PENDAHULUAN	11
1.1. Latar Belakang	11
1.2. Maksud dan Tujuan	12
1.2.1. Maksud	12
1.2.2. Tujuan.....	12
1.3. Masalah Perancangan	13
1.4. Pendekatan	13
1.5. Lingkup dan Batasan	14
1.5.1. Pengumpulan Data	14
1.5.2. Analisis	14
1.5.3. Penyusunan Konsep Dasar Perencanaan dan Perancangan.....	14
1.5.4. Proses Desain	14
1.6. Kerangka Berpikir	15
1.7. Sistematika Laporan	15
DESKRIPSI PROYEK	17
2.1. Umum	17
2.1.1. Pengertian <i>Fit & Leisure Center</i>	17
2.1.2. Perilaku Pengguna Fasilitas Olahraga & Relaksasi	18
2.1.3. Kategori <i>Fitness Center</i>	20
2.1.4. Jenis Aktivitas <i>Fitness</i>	21
2.1.5. Data Proyek	22

2.2. Program Kegiatan	23
2.3. Kebutuhan Ruang	27
2.4. Studi Banding Proyek Sejenis	28
BAB III	35
ELABORASI TEMA.....	35
3.1. Pengertian <i>Biophilic Design</i>	35
3.2. Pengertian Bioretensi	36
3.3. Interpretasi Tema	36
3.4. Studi Banding Tema Sejenis	38
BAB IV	43
ANALISIS	43
4.1. Analisis Fungsional	43
4.1.1. Kebutuhan Ruang	43
4.2. Analisis Kondisi Lingkungan.....	49
4.2.1. Lokasi	50
4.2.2. Kondisi dan Potensi Lahan	52
4.2.3. Peraturan Bangunan	53
4.2.4. Lingkungan Sekitar Site	54
4.2.5. Analisis Site	54
4.3. Kesimpulan	58
.....	59
ANALISIS	59
5.1. Konsep Dasar	59
5.2. Rencana Tapak	59
5.3. Bangunan	61
BAB VI	64
HASIL RANCANGAN	64

6.1.	Peta Situasi	64
6.1.1.	Block Plan	64
6.1.2.	Site Plan	64
6.2.	Gambar Perancangan	65
6.2.1.	Denah	65
6.2.2.	Tampak	66
6.2.3.	Potongan	67
6.2.4.	Sistem Struktur & Konstruksi	68
6.2.5.	Sistem Utilitas	68
6.2.6.	Perspektif Eksterior dan Interior	69
	DAFTAR PUSTAKA	70