

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	
LEMBAR PENGESAHAN.....	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN PUBLIKASI.....	
KATA PENGANTAR .....	
DAFTAR ISI .....	
DAFTAR GAMBAR .....	
DAFTAR TABEL.....	
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan dan Sasaran.....	1
1.3 Manfaat.....	2
1.4 Ruang Lingkup .....	2
1.5 Metode Pembahasan.....	2
1.6 Sistematika Pembahasan .....	3
1.7 Alur Pikir.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN STUDI BANDING	
2.1 Tinjauan Pustaka .....	5
2.2 Tinjauan Tentang Youth Center .....	9
2.3 Kebutuhan Ruang.....	11
2.4 Studi Banding .....	11
2.5 Tinjauan Eko-Arsitektur .....	57
BAB III TINJAUAN KOTA SEMARANG	
3.1 Tinjauan Kota Semarang .....	26
BAB IV KESIMPULAN, BATASAN DAN ANGGAPAN	
4.1 Kesimpulan.....	32
4.2 Batasan .....	32
4.3 Anggapan.....	34
BAB V PENDEKATAN PERENCANAAN dan PERANCANGAN ARSITEKTUR	
5.1 Dasar Pendekatan Perencanaan dan Perancangan .....	35
5.2 Pendekatan Perancangan .....	35
BAB VI PROGRAM PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR	

6.1 Program Perencanaan .....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1.	Diagram Alur Pikir .....	4
Gambar 2.1	Gelanggang Remaja Bulungan .....	11
Gambar 2.2	Siteplan Gelanggang Remaja Bulungan .....	12
Gambar 2.3	Struktur Organisasi GRJS .....	14
Gambar 2.4	Gedung Olahraga GRJS .....	15
Gambar 2.5	Gedung Pertunjukan Seni GRJS .....	16
Gambar 2.6	Kolam Renang GRJS .....	16
Gambar 2.7	Gelanggang Pemuda Manunggal Jati .....	16
Gambar 2.8	Auditorium Manunggal Jati .....	17
Gambar 2.9	Youth Hostel Manunggal Jati .....	18
Gambar 2.10	Balai Diklat Manunggal Jati.....	18
Gambar 2.11	Lapangan Tenis.....	18
Gambar 2.12	Kolam Renang Prestasi.....	19
Gambar 2.13	Kolam Loncat.....	19
Gambar 2.14	Kolam Pemula dan Anak-anak .....	19
Gambar 2.15	Struktur Organisasi Manunggal Jati.....	20
Gambar 2.16	National Olympic Memorial Youth Center .....	21
Gambar 2.17	Lokasi NYC .....	22
Gambar 2.18	Gubahan Massa Bangunan NYC.....	22
Gambar 2.19	Struktur Organisasi NYC.....	23
Gambar 2.20	Gambar Perspektif Area NYC .....	24
Gambar 3.1	Peta Kota Semarang .....	26
Gambar 3.2	Peta BWK Kota Semarang .....	27
Gambar 5.1	Grafik Pertumbuhan Remaja Semarang.....	43
Gambar 5.2	Alternatif Lokasi I .....	69
Gambar 5.3	Alternatif Lokasi II .....	70
Gambar 5.4	Alternatif Lokasi III .....	71
Gambar 5.5	Bangunan dengan penerapan Arsitektur Dekonstruksi .....	77
Gambar 6.1	Konsep Ruang pada Semarang Youth Center.....	79
Gambar 6.2	Tapak terpilih .....	87

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Matriks Karakteristik dan Kebutuhan Remaja.....	8
Tabel 2.2	Kegiatan Binaan Seni Budaya .....	13
Tabel 2.3	Kegiatan Olahraga .....	13
Tabel 2.3	Jumlah Pegawai UPT GRJS .....	14
Tabel 2.5	presentase jumlah pengguna OMYC .....	23
Tabel 2.6	fasilitas yang ada di OMYC.....	23
Tabel 2.7	Perbandingan Objek Studi .....	24
Tabel 3.1	Peraturan Pengembangan dan Peletakan Bangunan Kota Semarang.....	28
Tabel 3.2	Jumlah Remaja Kota Semarang.....	29
Tabel 3.3	Tabel Sanggar Seni Kota Semarang .....	30
Tabel 3.4	Tabel Fasilitas Olahraga yang ada di Kota Semarang .....	30
Tabel 5.1	Olahraga Yang Diminati Pemuda Semarang .....	35
Tabel 5.2	Olahraga Yang masuk dalam PORDA.....	35
Tabel 5.3	Fasilitas Olahraga yang ada di kota Semarang .....	36
Tabel 5.4	Kegiatan Olahraga Binaan di GJRS .....	36
Tabel 5.5	Kegiatan Kesenian di Kota Semarang .....	37
Tabel 5.6	Kegiatan Olahraga GRJS.....	38
Tabel 5.7	Kegiatan Bakat Seni GRJS.....	39
Tabel 5.8	Pendekatan Kebutuhan Ruang .....	40
Tabel 5.9	Pertumbuhan Remaja Semarang .....	43
Tabel 5.10	Tabel Kegiatan Bidang Kesenian GRJS .....	44
Tabel 5.11	Tabel Kegiatan Bidang Olahraga GRJS .....	45
Tabel 5.12	Tabel pengunjung fasilitas Olahraga GRJS.....	46
Tabel 5.13	Tabel pengunjung Gedung Pertunjukan seni GRJS .....	47
Tabel 5.14	Tabel pengunjung Kolam Renang GRJS .....	48
Tabel 5.15	Tabel pengunjung Gedung Olahraga GRJS .....	48
Tabel 5.16	Tabel Staff dan Karyawan Semarang Youth Center .....	52
Tabel 5.17	Tabel Studi Besaran Ruang .....	58
Tabel 5.18	Tabel Studi Perbandingan Tapak .....	67
Tabel 5.19	Tabel Studi Perbandingan Tapak .....	72
Tabel 5.20	Tabel Studi Perbandingan Sistem Struktur .....	72
Tabel 6.1	Tabel Total Luas Ruang.....	81
Tabel 6.2	Tabel Rekapitulasi besaran ruang.....	85