



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	iii
KATA PENGANTAR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
ABSTRAK.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.1.1 Kultur Sepak Bola Indonesia	1
1.1.2 Capaian Sepak Bola Nasional Indonesia	2
1.1.3 Pembinaan Sepak Bola Usia Muda di Indonesia	5
1.2 Rumusan Masalah	6
1.2.1 Permasalahan Umum (Non-Arsitektural)	6
1.2.2 Permasalahan Khusus (Arsitektural).....	6
1.3 Tujuan dan Sasaran	7
1.3.1 Tujuan	7
1.3.2 Sasaran	7
1.4 Metode.....	7
1.4.1 Studi Literatur	7
1.4.2 Studi Kasus	7
1.4.3 Studi Lokasi	7
1.5 Sistematika Penulisan.....	8
1.6 Keaslian Karya	8
1.7 Kerangka Berpikir	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Akademi Sepak Bola	10
2.1.1 Pengertian Akademi Sepak Bola	10
2.1.2 Fungsi Akademi Sepak Bola.....	10
2.1.2.1 Fungsi Utama.....	10



2.1.2.2 Fungsi Sekunder	11
2.1.3 Pembinaan Usia Muda PSSI	11
2.1.3.1 Filosofi Sepak Bola Indonesia	11
2.2 Persatuan Sepak Bola Seluruh Indonesia (PSSI)	13
2.4 Arsitektur Psikologi.....	14
2.4.1 Pengertian Psikologi	14
2.4.2 Psikologi Dalam Arsitektur.....	15
2.4.3 Hubungan Ruang dan Perilaku	15
2.4.4 Prinsip Desain Psikologi.....	16
BAB III TINJAUAN TAPAK.....	20
3.1 Kriteria Pemilihan Lokasi	20
3.2 Analisis Makro Lokasi	20
3.3 Analisis Meso Lokasi	23
3.4 Analisis Mikro Lokasi	25
3.4.1 Profil Tapak	25
3.4.2 Analisis Tapak	26
3.4.2.1 Kawasan.....	26
3.4.2.2 Regulasi	27
3.4.2.3 Aspek Natural	28
3.4.2.4 Aksesibilitas.....	29
3.4.2.5 Utilitas.....	29
3.4.2.6 Sensori	30
3.4.2.7 Iklim.....	31
BAB IV ANALISIS PERANCANGAN	32
4.1 Arah Perancangan.....	32
4.2 Analisis Pengguna	32
4.2.1 Atlet.....	32
4.2.2 Staff Pendukung Akademi	32
4.2.3 Pengunjung	33
4.3 Analisis Aktivitas	33
4.4 Analisis Pendekatan	37
4.5 Perencanaan Ruang	39
4.5.1 Program Ruang	39
4.5.2 Karakteristik Ruang	43



4.6 Analisis Fisik dan Lingkungan.....	44
4.6.1 Bentuk Bangunan.....	44
4.6.2 Orientasi Bangunan.....	45
4.6.3 Tata Masa Bangunan.....	46
4.6.4 Sirkulasi Bangunan	47
4.6.5 Analisis Struktur	48
4.6.5.1 Sistem <i>Cut and Fill</i>	48
4.6.5.2 Retaining Wall	49
4.6.5.3 Struktur Bentang Lebar.....	49
4.6.6 Lanskap dan Ruang Terbuka	49
4.6.6.1 Komunitas dan Konteks Kawasan	49
4.6.6.2 Vegetasi	50
4.6.6.3 Kolam Retensi.....	50
4.6.6.4 <i>Rainwater Harvesting</i>	50
4.6.6.5 Ekosistem Natural.....	50
BAB V KONSEP PERANCANGAN	51
5.1 Konsep Utama	51
5.2 Konsep Fisik.....	52
5.2.1 Konsep Orientasi Bangunan	53
5.2.2 Konsep Bentuk dan Tata Massa Bangunan	53
5.2.3 Konsep Sirkulasi	54
5.3 Konsep Interior.....	55
5.3.1 Konsep Interior Akademi.....	56
5.3.1.1 Area Latihan	56
5.3.1.2 Area Pemulihan.....	56
5.3.2 Konsep Interior Asrama	56
5.3.3 Konsep Interior Kantor	57
5.4 Konsep Lanskap	58
DAFTAR PUSTAKA	60