



Yayasan Menara Bhakti	
UNIVERSITAS MERCU BUANA	
Perpustakaan Pusat	
Sumber :	5
Tanggal :	29-11-08
No. Reg. :	1. 5020900623
	2. 5758/09/031

TUGAS AKHIR

SARANA PENDIDIKAN dan PELATIHAN KETERAMPILAN ANAK JALANAN “Arsitektur Organik”

Diajukan Untuk Memenuhi Laporan Tugas Akhir Sebagian Persyaratan Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Arsitektur (S1)

UNIVERSITAS
Disusun Oleh :
TUTUT SUHERYANDI
4120401-022
MERCU BUANA

Periode Maret 2008 – Agustus 2008

**JURUSAN ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Tutut Suheriyandi
Nim : 4120401-022
Jurusan : Arsitektur
Fakultas : Teknik Sipil dan Perencanaan
Universitas : Mercu Buana

Dengan ini menyatakan bahwa sesungguhnya skripsi ini bukan merupakan kutipan dari hasil karya orang lain, kecuali telah dicantumkan / disesuaikan dengan referensinya.

UNIVERSITAS Jakarta, juni 2008
MERCU BUANA

(Tutut Suheriyandi)

LEMBAR PENGESAHAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Tutut Suheriyandi

Nim : 4120401-022

Jurusan : Teknik Arsitektur

Fakultas : Teknik Sipil dan Perencanaan

Universitas : Mercu Buana Jakarta

Judul : Sarana Pendidikan dan Pelatihan Anak Jalanan

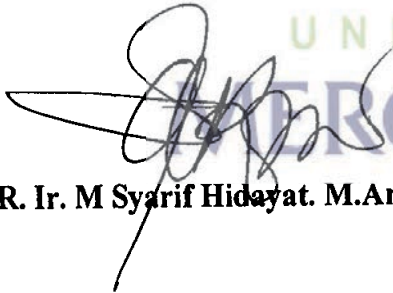
Tema : Arsitektur Organik

Disahkan dan disetujui untuk diajukan pada sidang sarjana teknik sipil dan perencanaan.

Mengetahui

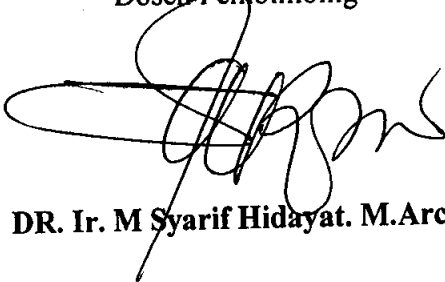
Ketua Jurusan Arsitektur

Kordinator Tugas Akhir


DR. Ir. M Syarif Hidayat. M.Arch


Ir. Tin Budi Utami. MT

Dosen Pembimbing


DR. Ir. M Syarif Hidayat. M.Arch

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan Puji syukur kepada yang maha kuasa penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penyusunan Skripsi ini dapat berjalan dengan lancar dan diselesaikan tepat pada waktunya.

Selesainya Skripsi ini tidak luput dari dorongan serta bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada :

1. Ir. Muji Indarwanto, MM, MT. Selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Mercu Buana.
2. DR. Ir. M. Syarif Hidayat. M. Arch. Selaku Ketua Jurusan Arsitektur, Universitas Mercu Buana. Juga sebagai Dosen Pembimbing tugas skripsi ini.
3. Ir. Tin Budi Utami, MT. Selaku Koordinator Skripsi dan Tugas Akhir Angkatan 53.
4. Ir. Budi Susetyo, MT. Selaku Dosen Pembimbing Akademik angkatan 2004.
5. Kedua Orang Tua penulis yang telah memberikan seluruh dukungannya dan semangat sehingga laporan ini dapat segera selesai, untuk kakaku Tatak Sulistyono yang membantu sekolah penulis hingga lulus SI ini saya ucapkan terimakasih yang takbisa di balas dengan apa pun.
6. Teman-teman penulis angkatan 2004, sutria, imam, yudi,sabit, oki, sari, anggi, imel ,kiki, rus, sania, afri, fitri, nova,babe, yuli, dan masih banyak lagi yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu saya mohon maaf.
7. Untuk Venny kekasih hatiku terima kasih banyak atas dukungan doa maupun dukungan semangatnya. I love you forever.

8. Terakhir, kepada semua rekan-rekan Jurusan Arsitektur angkatan 2000, 2002, 2005, 2006 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Harapan penulis semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua, khususnya bagi penulis dan bagi yang membaca Skripsi ini. Penulis menyadari Skripsi ini jauh dari sempurna, karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan demi penyempurnaan Skripsi ini.

Akhir kata tidak ada yang diharapkan penulis selain keridhoan Allah SWT, semoga diberi petunjuk dan jalan yang lurus dalam melaksanakan tugas sehari-hari.



Jakarta, Juni 2008

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Penulis

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang	4
I.2. Tujuan dan Sasaran	5
I.3. Ruang Lingkup Pembahasan	6
I.4 Metode Pembahasan.	7
I.5. Sistematika Penulisan	8
I.6. Skema Pemikiran	10

BAB II TINJAUAN UMUM

II.1 Deskripsi Proyek.....	11
II.1.1 Pengertian terhadap judul proyek	12
II.2. Tinjauan tentang Anak Jalanan	12
II.2.1.Peta Masalah Anak Jalanan	12
II.2.2. Landasan Hukum terhadap Anak Jalanan	17
II.2.3. Program Pelayanan Anak Jalanan dari Pemerintah	18
II.2.4. Prinsip-prinsip Pelayanan terhadap Anak Jalanan	19
II.2.5. Pendekatan Pelayanan Anak Jalanan	20
II.3. Pengertian Anak Jalanan	21
II.3.1. Ciri dan Karakteristik Anak Jalanan.	24
II.3.2. Perilaku Sosial Anak Jalanan	27
II.3.3. Faktor Penyebab Anak turun ke jalanan.....	28
II.4. Tinjauan terhadap Cara, Sistem, dan Sifat Pendekatan terhadap Anak Jalanan	29

Buku ini milik
PERPUSTAKAAN UMB
Harap dijaga keutuhannya

BAB III TINJAUAN KHUSUS

III.1. Tinjauan Khusus Terhadap Tema	33
III.1.1. Pengertian Tema	33
III.1.2. Penerapan Tema Terhadap Proyek	39
III.2. Studi banding	39

BAB IV ANALISA

IV.1 Aspek Manusia	49
IV.1.1. Analisa kegiatan dalam bangunan	49
IV.1.2. Analisa Pelaku atau Pemakai Bangunan	50
IV.1.3. Analisa Sistem Pelayanan Panti	50
IV.1.4. Analisa Sirkulasi Pemakai Bangunan	51
IV.1.5. Analisa Kebutuhan Ruang	53
IV.1.6. Analisa Kebutuhan Luas Ruang Luar	59
IV.1.7. Analisa Organisasi Ruang	61
IV.2 Aspek Lingkungan	63
IV.2.1. Analisa Pemilihan Lokasi	63
IV.2.2. Analisis Lokasi	64
IV.2.3. Potensi Tapak	65
IV.2.4. Analisa Pencapaian dan Sirkulasi Dalam Tapak	65
IV.2.5. Analisa Kebisingan	67
IV.2.6. Analisa View dan Entrance pada bangunan	68
IV.2.7. Analisa Matahari dan Iklim	69
IV.2.8. Analisa Lingkungan	70
IV.2.9. Zoning	71

IV.3. Aspek Bangunan	72
IV.3.1. Analisa Massa Bangunan	72
IV.3.2. Analisa Pola Perletakan Massa Bangunan	73
IV.3.3. Analisa Pola Hubungan Ruang	74
IV.3.4. Analisa Ketinggian Bangunan	74
IV.3.5. Analisa Sirkulasi	75
IV.3.6. Analisa Struktur dan Konstruksi	75
IV.3.7. Analisa Utilitas Bangunan	78

BAB V KONSEP PERANCANGAN

V.1. Konsep Dasar Perancangan	82
V.2. Konsep Massa Bangunan	82
V.3. Konsep Sirkulasi	84
V.4. Konsep Ruang Luar	84
V.5. Konsep Struktur dan Konstruksi	86
V.6. Konsep Utilitas	88

DAFTAR PUSTAKA LAMPIRA