PROYEK AKHIR ARSITEKTUR
Periode L, Semester Gasal, tahun 2006/2007

LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

STADION BOLA BASKET BERTARAF NASIONAL DI SEMARANG

PERMASALAHAN DOMINAN
Pengaruh Pola Sirkulasi Terhadap Penataan Ruang (Massa)

PENEKANAN DESAIN
Arsitektur Hi-tech

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Arsitektur

Disusun oleh:
ANIS HANI MURSITO
00.11.0134

Dosen Pembimbing:
Ir. AYUB LISTRIADI, MSC

PERPUSTAKAAN
NO. INV : 0268/S/TA/C1
TGL : 27/8/09
PARAF :

JURUSAN ARSITEKTUR FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA SEMARANG
NOVEMBER, 2006

LEMBAR PENGESAHAN
PROYEK AKHIR ARSITEKTUR
Periode L, Semester GASAL Tahun 2006 / 2007

LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

Judul	**: STADION BOLA BASKET BERTARAF NASIONAL DI SEMARANG**
Penekanan Desain	: Arsitektur Hi-tech
Permasalahan Dominan	: Pengaruh Pola Sirkulasi Terhadap Penataan Ruang (Massa)
Penyusun	**: ANIS HANI MURSITO / 00.11.034**
Pembimbing	**: Ir. AYUB LISTRIADI, MSC, IAI**
Penguji	**: DR.-Ing. LMF. Purwanto**
	Ir. Yulita Titik S. MT
	Ir. Riandy Tarigan,MT

MENGETAHUI DAN MENGESAHKAN
PANITIA UJIAN SARJANA TEKNIK ARSITEKTUR
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA SEMARANG

KETUA JURUSAN

(Ir. AYUB LISTRIADI, MSC)

KOORDITOR PAA_50

(Ir. ALB.SIDHARTA, MSA)

LEMBAR PENGESAHAN
PROYEK AKHIR ARSITEKTUR
Periode L, Semester GASAL Tahun 2006 / 2007

LANDASAN TEORI DAN PROGRAM

Judul	**: STADION BOLA BASKET BERTARAF NASIONAL DI SEMARANG**
Penekanan Desain	: Arsitektur Hi-tech
Permasalahan Dominan	: Pengaruh Pola Sirkulasi Terhadap Penataan Ruang (Massa)
Penyusun	**: ANIS HANI MURSITO / 00.11.034**
Pembimbing	**: Ir. AYUB LISTRIADI, MSC**
Penguji	**: Dr.-Ing. LMF. Purwanto**
	Ir. Yulita Titik S. MT
	Ir. Riandy Tarigan,MT

MENGETAHUI DAN MENGESAHKAN
PANITIA UJIAN SARJANA TEKNIK ARSITEKTUR
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA SEMARANG

PEMBIMBING,

(IR. AYUB LISTRIADI, MSC, IAI)

PENGUJI

(Dr. -Ing. LMF. Purwanto)

PENGUJI

(Ir. Yulita titik S. MT)

PENGUJI

(Ir. Riandy Tarigan, MT)

P R A K A T A

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala karunia dan limpahan rahmat-Nya dari awal hingga akhir penyusunan LTP-PAA_50 ini, sehingga dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.

LTP- PAA_50 dengan judul **"STADION BOLA BASKET BERTARAF NASIONAL DI SEMARANG"** ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Teknik Arsitektur pada ujian sarjana Proyek Akhir Arsitektur periode 50, Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Katolik Soegijapranata, Semarang.

Terkait dengan proses penyusunan LTP- PAA_50 ini, tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ir. Alb. Sidharta, MSA selaku ketua panitia PAA periode 50 beserta Staff.
2. Ir. Ayub Listriadi, MSC selaku dosen Pembimbing dan Ketua Jurusan Arsitektur, yang telah memberikan masukan dan ilmu yang sangat bermanfaat.
3. Ketua KONI Jateng dan Pengelola GOR Sahabat Semarang yang telah memberikan masukan.
4. Dr.-Ing. LMF. Purwanto, Ir. Riandy Tarigan, MT, Ir. Yulita Titik S, MT sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan, kritik dan saran serta ilmu yang sangat berarti.
5. Keluarga Besar Darmodijoyo yang telah memberikan doa dan motivasinya untuk selalu semangat.
6. Bapak, Ibunda tercinta yang selalu memberikan semangat hingga penulis dapat bertahan dalam mengarungi bahtera hidup.
7. Kakak-kakakku tercinta, Mifta , Mega dan seluruh keluarga tercinta di Semarang atas doa dan dorongan semangatnya.
8. Keluarga Besar Indah Widayanti tercinta dan tersayang yang telah memberikan semangat perhatian dan waktu.
9. Ibu Murti , terimakasih telah memberikan bimbingan dan semangat.
10. Keluarga Besar Dewy Julianingsih yang telah memberikan pengalaman dan tumpangan rumah.
11. Keluarga Besar Bambang Suherman, terimakasih buat ceritanya, doakan selalu sukses
12. Teman - teman RUMAH DESAIN yang selalu memberikan ide dan semangat,
13. Teman-teman PAA 50, Anasta, Wawan, Tanjung, Indro, Ardhi, Jani, Intan, Leo, Haris, Nico, Meri, dll
14. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu terselesaikannya LTP- PAA_50 ini.

Akhir kata Semoga LTP-PAA_50 ini dapat bermanfaat sebagai acuan untuk pembangunan dan desain terutama untuk desain stadion bola basket.

Semarang, November 2006

Penulis

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	**i**
LEMBAR PENGESAHAN	**ii**
PRAKATA	**iii**
DAFTAR ISI	**iv**
BAB I. PENDAHULUAN	**1**
I.I LATAR BELAKANG	1
I.2 MOTIVASI	1
I.3 MAKSUD DAN TUJUAN	1
I.4 GAGASAN AWAL	1
I.5 URGENSI	1
I.6 MANFAAT	
I.6.1 AKADEMIS	1
I.6.2 PRAKTIS	1
I.7 METODE PERANCANGAN	1
I.8 LINGKUP PEMBAHASAN	2
I.9 SISTEMATIKA PEMBAHASAN	2
BAB II. DESKRIPSI PROYEK	**3**
II.1 DESKRIPSI UMUM	3
II.1.1 LATAR BELAKANG	3
II.1.1.1 PERMAINAN BOLA BASKET	3
II.1.1.2 TUJUAN DAN SASARAN	3
II.2 DESKRIPSI KHUSUS	4
II.2.1 TERMINOLOGI PROYEK	4
II.2.2 KEGIATAN DAN PELAKU	4
II.2.3 SPESIFIKASI DAN PERSYARATAN DESAIN	4
II.2.4 DESKRIPSI KONTEKS KOTA	5
II.2.5 URBAN ISSUE	6
II.2.6 STUDI KOMPARASI	6
II.2.7 KESIMPULAN PEMBAHASAN	7
II.2.8 BATASAN DAN ANGGAPAN	7
BAB III. ANALISA PENDEKATAN ARSITEKTURAL	**8**
III.1 ANALISA PENDEKATAN ARSITEKTUR	8
III.2 ANALISA PENDEKATAN KONTEKS LINGKUNGAN	15
III.3 ANALISA PENDEKATAN BANGUNAN	17
BAB IV PROGRAM ARSITEKTUR	**25**
IV.1 KONSEP/LANDASAN ARSITEKTURAL	25
IV.2 TUJUAN PERANCANGAN	25
IV.3 PROGRAM KEGIATAN	27
BAB V PERMASALAHAN DOMINAN	**34**
V.1 GAGASAN AWAL	34
V.2 KAJIAN TEORITIS	34
V.3 STUDI EMPIRIS	35
V.4 IMPLEMENTASI DESAIN	35
BAB VI PENEKANAN DESAIN	**36**
VI.1 GAGASAN AWAL	36
VI.2 KAJIAN TEORITIS	36
VI.3 STUDI EMPIRIS	37
VI.4 IMPLEMENTASI DESAIN	39
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	