

**LANDASAN KONSEPTUAL PERENCANAAN DAN PERANCANGAN**

**GRAHA GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN  
SENI KONTEMPORER DI YOGYAKARTA**

*Penciptaan Fleksibilitas Ruang Melalui Pendekatan Ekspresi Arsitektur Kontemporer*

**TUGAS AKHIR SARJANA STRATA – 1**

**UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN YUDISIUM UNTUK MENCAPAI DERAJAT  
SARJANA TEKNIK (S-1)  
PADA PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**DISUSUN OLEH:  
RIMBA HARENDAWA  
NPM: 090113355**



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
TAHUN 2014**

## **LEMBAR PENGABSAHAN SKRIPSI**

SKRIPSI  
BERUPA  
LANDASAN KONSEPTUAL PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

### **GRAHA GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER DI YOGYAKARTA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**RIMBA HARENDAWA  
NPM: 090113355**

Telah diperiksa dan dievaluasi oleh Tim Pengaji Skripsi pada tanggal 14 Juli 2014  
dan dinyatakan telah memenuhi sebagian persyaratan menempuh tahap pengajaran rancangan  
pada Studio Tugas Akhir untuk mencapai derajat Sarjana Teknik (S-1) pada Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta

#### **PENGUJI SKRIPSI**

Pengaji I



Augustinus Madyana Putra, ST.MSc

Pengaji II



Ir. Soesilo Boedi Leksono, MT.

Yogyakarta, 21 Juli 2014

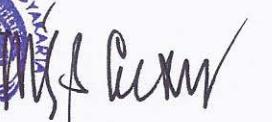
Koordinator Tugas Akhir Arsitektur  
Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Augustinus Madyana Putra, ST.MSc

Ketua Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta



  
Ir. Soesilo Boedi Leksono, MT.

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda-tangan di bawah ini, saya:

Nama : Rimba Harendana

NPM : 090113355

Dengan sesungguh-sungguhnya dan atas kesadaran sendiri,

Menyatakan bahwa:

Hasil karya Tugas Akhir—yang mencakup Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan (Skripsi) dan Gambar Rancangan serta Laporan Perancangan—yang berjudul:

**GRAHA GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER  
DI YOGYAKARTA**

benar-benar hasil karya saya sendiri.

Pernyataan, gagasan, maupun kutipan—baik langsung maupun tidak langsung—yang bersumber dari tulisan atau gagasan orang lain yang digunakan di dalam Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan (Skripsi) maupun Gambar Rancangan dan Laporan Perancangan ini telah saya pertanggungjawabkan melalui catatan perut atau pun catatan kaki dan daftar pustaka, sesuai norma dan etika penulisan yang berlaku.

Apabila kelak di kemudian hari terdapat bukti yang memberatkan bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruh hasil karya saya—yang mencakup Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan (Skripsi) dan Gambar Rancangan serta Laporan Perancangan—ini maka saya bersedia untuk menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di kalangan Program Studi Arsitektur – Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta; gelar dan ijazah yang telah saya peroleh akan dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Demikian, Surat Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan sesungguh-sungguhnya, dan dengan segenap kesadaran maupun kesediaan saya untuk menerima segala konsekuensinya.

Yogyakarta, 19 Juli 2014  
Yang Menyatakan,



Rimba Harendana

## INTISARI

Yogyakarta merupakan kota di Indonesia yang mengikuti perkembangan seni kontemporer. Pesatnya perkembangan seni kontemporer di Yogyakarta dikarenakan pengaruh dari masuknya seni modern barat yang berkembang pula di Yogyakarta. Selain itu, Yogyakarta juga merupakan sebuah contoh ideal dimana seni dan budaya modern kontemporer dapat berafiliasi dan membangun bersama dengan seni budaya tradisional masyarakat setempat. Hal ini lah yang membuat Yogyakarta menjadi kota destinasi wisatawan yang populer hingga saat ini.

Berawal dari fakta tersebut, maka Yogyakarta membutuhkan ruang yang mampu menampung segala bentuk karya seni yang tercipta. Salah satu langkah kongkrit adalah dengan hadirnya galeri seni. Galeri seni menjadi wadah dimana publik bisa menikmati suguhan karya seni kontemporer secara apresiatif. Namun dalam praktik apresiasinya, kondisi ini juga perlu didukung dengan sifat publik yang edukatif. Salah satunya adalah dengan cara menumbuhkembangkan fasilitas edukasi seni seperti sanggar pendidikan seni. Namun tidak cukup berhenti sampai di sana, kehadiran galeri seni yang apresiatif dan edukatif harus mampu memberikan kualitas yang baik bagi seniman dan publik. Faktanya, bahwa beberapa galeri seni di Yogyakarta hanya memberikan ruang pamer saja tanpa memikirkan keleluasaan seniman dalam “*menata ruang membangun rupa*”. Terkadang sisi arsitekturlah yang kurang mendukung wajah dari suatu karya seni. Maka dalam hal ini sifat fleksibilitas ruang menjadi salah satu jawaban kecemasan para seniman dalam upaya menyampaikan nilai dan pesan moral yang terkandung dalam karyanya. Alhasil dengan kehadiran Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer sebagai wadah kegiatan apresiasi dan edukasi seni kontemporer di Yogyakarta yang memiliki kemampuan memberikan fleksibilitas ruang dengan pendekatan ekspresi arsitekur kontemporer, mampu memberikan sebuah fasilitas galeri seni yang mengembangkan sifat apresiatif dan edukatif secara baik bagi para pelaku kegiatannya.

Kata kunci : seni kontemporer, galeri seni, sanggar seni, fleksibilitas ruang, ekspresi arsitekur kontemporer.

## PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa Penulis haturkan karena pada akhirnya penulisan Tugas Akhir dengan judul Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer Di Yogyakarta ini dapat terselesaikan. Penulisan ini dikerjakan dalam rangka penyelesaian Tugas Akhir untuk memenuhi sebagian persyaratan yudisium untuk mencapai derajat strata-1 di Program Studio Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Atma Jaya Yogyakara.

Penulis berharap tulisan Tugas Akhir ini dapat berguna bagi para pembaca untuk lebih mengetahui tentang Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer Di Yogyakarta. Penulis juga mengakui bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis mengharapkan adanya masukan atau kritikan yang membangun untuk membuat Tugas Akhir ini menjadi lebih sempurna.

Dalam penyusunan landasan konseptual perencanaan dan perancangan ini, banyak pihak yang senantiasa telah membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam terwujudnya landasan koseptual perencanaan dan perancangan ini. Oleh karena itu, diucapkan terima kasih kepada pihak-pihak berikut ini:

1. Universitas Atma Jaya Yogyakarta dan segenap seluruh pimpinan staf dan karyawan yang membantu proses administrasi hingga terselesaiannya Tugas Akhir ini,
2. Bapak Augustinus Madyana Putra, ST. MSc., selaku dosen pembimbing I dan Koordinator Tugas Akhir Arsitektur Program Studio Arsitektur, yang telah memberikan bimbingan, ilmu, dan motivasi terhadap Penulis,
3. Bapak Ir. Soesilo Boedi Leksono, MT., selaku dosen pembimbing II dan Ketua Program Studi Arsitektur, yang telah memberikan bimbingan, ilmu, dan motivasi terhadap penulis,
4. Orang Tua Penulis, Ir. Hartoyo Salim dan Endang Rukmiyati serta adik-adik, yang selalu memberikan dukungan baik secara material maupun non-material,

5. Seniman Nindityo Adipurnomo serta pihak Rumah Seni Cemeti yang memberikan berbagai informasi terkait materi substansi Tugas Akhir yang Penulis butuhkan,
6. Daisy Kurniawan yang selalu memberikan motivasi, kasih sayang, dan penghiburan tanpa henti,
7. Teman-teman Studio 82 dan teman-teman lainnya dimanapun mereka berada, yang selalu memberikan hiburan kepada Penulis,
8. Mas Putra selaku operator dari ruang TGA yang membantu Penulis dalam mengurus hal-hal terkait dengan kebutuhan Tugas Akhir,
9. Pihak-pihak lain yang belum disebut namanya yang berperan baik secara langsung maupun tidak langsung yang membantu dalam proses penulisan Tugas Akhir ini dari awal hingga selesai.

Diharapkan melalui Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer Di Yogyakarta ini, banyak pihak yang memanfaatkan untuk media pembelajaran kelak suatu saat nanti. Akhir kata, Penulis mengucapkan terima kasih untuk semua pembaca yang telah berkenan untuk membaca dan memperluas wawasannya melalui karya tulis ini.

Yogyakarta, 19 Juli 2014  
Penulis,

Rimba Harendana

## DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
INTISARI .....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR TABEL .....	xxiii

### BAB I PENDAHULUAN

I.1. LATAR BELAKANG PENGADAAN PROYEK .....	1
I.1.1. Tinjauan Objek Studi.....	1
I.1.2. Tinjauan Pemilik Objek Studi .....	9
I.1.3. Tinjauan Skala Layanan Objek Studi.....	12
I.1.4. Tinjauan Rencana Lokasi Objek Studi.....	13
I.2. LATAR BELAKANG PERMASALAHAN .....	15
I.2.1. Studi Preseden .....	16
I.2.1.1. Rumah Seni Cemeti.....	16
I.2.1.2. Taman Budaya Yogyakarta (TBY) .....	24
I.2.2. Studi Komparasi .....	27
I.3. RUMUSAN PERMASALAHAN .....	31
I.4. TUJUAN DAN SASARAN.....	32
I.4.1. Tujuan.....	32
I.4.2. Sasaran .....	32
I.5. LINGKUP STUDI.....	32
I.5.1. Materi Studi .....	32
I.5.1.1. Lingkup Spatial.....	32
I.5.1.2. Lingkup Substansial.....	32
I.5.1.3. Lingkup Temporal .....	32

I.5.2. Pendekatan .....	33
I.6. METODE STUDI .....	33
I.6.1. Pola Prosedural.....	33
I.6.1.1. Studi Literatur.....	33
I.6.1.2. Studi Lapangan Dan Wawancara.....	33
I.6.1.3. Studi Komparasi .....	33
I.6.2. Tata Langkah.....	33
I.7. SISTEMATIKAN PENULISAN.....	35

**BAB II TINJAUAN HAKIKAT GRAHA GALERI DAN SANGGAR  
PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER**

II.1. TINJAUAN GALERI SENI.....	37
II.1.1. Jenis – Jenis Galeri.....	37
II.2. TINJAUAN PAMERAN SENI.....	40
II.2.1. Jenis Dan Gaya Pameran Seni .....	41
II.2.2. Fungsi Pameran Seni .....	43
II.2.3. Metode Presentasi Karya Pada Pameran Seni .....	43
II.2.4. Esensi Pameran Seni .....	44
II.3. TINJAUAN SENI 2 DIMENSI DAN 3 DIMENSI.....	44
II.3.1. Karya Seni.....	45
II.3.2. Seni Lukis .....	45
II.3.2.1. Metode Presentasi Seni Lukis .....	46
II.3.2.2. Aransemen Presentasi Karya Seni Lukis .....	47
II.3.3. Seni Grafis .....	48
II.3.4. Seni Patung .....	49
II.3.5. Seni Instalasi .....	50
II.3.5.1. Metode Presentasi Seni Instalasi .....	52
II.3.5.2. Wujud Presentasi Seni Instalasi .....	52
II.4. TINJAUAN UMUM OBJEK STUDI.....	53
II.4.1. Pengertian Graha, Gerha, Dan Grha.....	53
II.4.2. Pengertian Galeri.....	54
II.4.3. Pengertian Sanggar Pendidikan Seni.....	56

II.4.4. Pengertian Seni Kontemporer .....	57
<b>II.5. TINJAUAN GRAHA GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER .....</b>	<b>58</b>
II.5.1. Pengertian Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer .....	58
II.5.2. Fungsi Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer .....	59
II.5.3. Tipologi Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer .....	59
II.5.4. Pemilik Objek Studi Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer.....	60
II.5.5. Visi Program Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer .....	60
II.5.6. Misi Program Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer .....	61
II.5.7. Standar Struktur Organisasi Objek Studi.....	63
II.5.8. Skala Layanan Objek Studi.....	68
<b>II.6. TINJUAN PROGRAM KEGIATAN GRAHA GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER .....</b>	<b>68</b>
II.6.1. Standar Program Kegiatan Galeri Seni.....	68
II.6.2. Standar Program Kegiatan Sanggar Pendidikan .....	69
II.6.3. Program Kegiatan Graha Galeri Dan Sanggar Pendidikan Seni Kontemporer.....	70
II.6.3.1. Program Kegiatan Apresiasi Seni.....	72
II.6.3.2. Program Kegiatan Konservasi Seni.....	73
II.6.3.3. Program Kegiatan Edukasi Seni.....	73
II.6.3.4. Program Kegiatan Residensi Seni .....	73
II.6.3.5. Program Kegiatan Sosialisasi Seni .....	74
II.6.3.6. Program Kegiatan Pengelolaan .....	74
<b>II.7. STANDAR PERENCANAAN GRAHA GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER .....</b>	<b>75</b>
II.7.1. Standar Pelaku Objek Studi .....	75

II.7.2. Standar Kebutuhan Ruang Objek Studi.....	78
<b>II.8. STANDAR PERANCANGAN GRAHA GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER.....</b>	<b>79</b>
II.8.1. Desain Ruang Dan Sirkulasi .....	80
II.8.2. Materi Karya .....	83
II.8.3. Labelisasi Karya.....	84
II.8.4. Pencahayaan.....	84
II.8.4.1. Sistem Pencahayaan Alami.....	87
II.8.4.2. Sistem Pencahayaan Buatan.....	88
II.8.4.3. Mounting Lampu .....	90
II.8.4.4. Sistem Pencahayaan Pada Interior Galeri .....	91
II.8.5. Temperatur.....	92
II.8.6. Standar Ukuran Kelembaban .....	93
II.8.7. Tatanan Sistem HVAC .....	94
II.8.8. Pelapis Eksterior.....	94
 <b>BAB III TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORITIKAL</b>	
<b>III.1. SEJARAH PERKEMBANGAN GALERI DAN PAMERAN SENI.....</b>	<b>95</b>
III.1.1. Sejarah Dan Perkembangan Galeri Seni .....	95
III.1.2. Sejarah Dan Perkembangan Pameran Seni.....	97
III.2. TINJAUAN PENDIDIKAN SENI.....	98
III.2.1. Tinjauan Sejarah Dan Perkembangan Pendidikan Seni Rupa .....	98
III.3. TINJAUAN SENI RUPA KONTEMPORER .....	100
III.3.1. Sekilas Seni Rupa Kontemporer .....	100
III.3.2. Karakteristik Seni Rupa Kontemporer .....	101
III.3.3. Fungsi Seni Rupa Kontemporer.....	102
III.4. TINJAUAN UMUM TEORI FLEKSIBILITAS .....	102
III.4.1. Fleksibilitas Ruang.....	103
III.4.2. Prinsip Perancangan Fleksibilitas Ruang .....	104
III.4.3. Konsep Perancangan Fleksibilitas Ruang .....	106

III.4.4. Karakteristik Ruang Fleksibel .....	108
III.4.5. Partisi Dalam Arsitektur .....	110
III.4.6. Jenis Partisi .....	111
III.4.7. Partisi Dalam Perancangan Galeri Seni .....	113
<b>III.5. TINJAUAN PENDEKATAN EKSPRESI</b>	
<b>ARSITEKTUR KONTEMPORER .....</b>	<b>114</b>
III.5.1. Pengertian Ekspresi Arsitektur .....	114
III.5.2. Konsep Ekspresi Arsitektur .....	116
III.5.3. Hubungan & Proporsi Ekspresi Arsitektur.....	117
III.5.4. Model Ekspresi Arsitektur.....	117
III.5.5. Pengertian Arsitektur Kontemporer .....	118
III.5.6. Perkembangan Dan Indikasi Arsitektur Kontemporer .....	119
III.5.7. Karakteristik Arsitektur Kontemporer .....	120
III.5.8. Prinsip Dasar Arsitektur Kontemporer.....	121
III.5.9. Gaya, Bentuk, Dan Konsep Arsitektur Kontemporer .....	122
III.5.10. Citra Filosofi Wilayah Dalam Arsitektur Kontemporer .....	123
<b>III.6. TINJAUAN SUPRASEGMENTAR ARSITEKTUR .....</b>	<b>124</b>
III.6.1. Bentuk .....	124
III.6.2. Warna .....	128
III.6.3. Tekstur.....	131
III.6.4. Material .....	132
III.6.5. Proporsi Dan Skala.....	134

## **BAB IV KAJIAN KONTEKS WILAYAH**

IV.1. TINJAUAN PROVINSI YOGYAKARTA.....	137
IV.1.1. Kondisi Geografis Provinsi DIY .....	137
IV.1.2. Kondisi Sektor Pariwisata Provinsi DIY.....	137
IV.1.3. Potensi Provinsi DIY .....	139
IV.1.4. Kawasan Prioritas Provinsi DIY .....	140

IV.1.5. Rencana Pengembangan Kabupaten di Provinsi DIY.....	141
IV.2. TINJAUAN PENENTUAN WILAYAH .....	141
IV.2.1. Kriteria Mutlak .....	141
IV.2.2. Kriteria Tidak Mutlak .....	142
IV.2.3. Pemilihan Wilayah.....	142
IV.3. TINJAUAN WILAYAH KOTA YOGYAKARTA.....	144
IV.3.1. Kondisi Demografis Kota Yogyakarta.....	144
IV.3.2. Rencana Struktur Dan Pola Ruang Kota Yogyakarta.....	145
IV.3.3. Rencana Sistem Transportasi Kota Yogyakarta .....	148
IV.3.4. Peta Pariwisata Di Kota Yogyakarta.....	151
IV.3.5. Peta Kebudayaan Di Kota Yogyakarta .....	153
IV.3.6. Pemilihan Kawasan Tapak .....	157
IV.3.7. Overlay Peta Pariwisata Dan Peta Kebudayaan .....	161
IV.3.8. Rencana Tapak Terpilih .....	162
IV.4. TINJAUAN TAPAK TERPILIH .....	163
IV.4.1. Wilayah Jalan Mangkubumi.....	163
IV.4.2. Arah Rencana Pembangunan Jalan Mangkubumi .....	165
IV.4.2.1. Arah Pembangunan Jalur Pedestrian.....	167
IV.4.2.2. Arah Pembangunan Citra Filosofi Kota & Budaya .....	167
IV.4.2.3. Arah Pembangunan Citra Rekreasi Pasif ...	168
IV.4.2.4. Arah Pembangunan Tata Hijau.....	168

## BAB V ANALISIS DAN SINTESIS PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

V.1. ANALISIS PERENCAAN PROGRAMATIK .....	170
V.1.1. Analisis Sistem Lingkungan .....	170
V.1.1.1. Analisis Konteks Kultural .....	170
V.1.1.1.1. Analisis Pengaruh Historikal ....	170

V.1.1.1.2. Analisis Pengaruh Kebijakan Otoritas Wilayah .....	171
V.1.1.2. Analisis Konteks Fisikal .....	176
V.1.1.2.1. Analisis Pengaruh Kondisi Geografis & Klimatologis .....	176
V.1.1.2.2. Analisis Pengaruh Kondisi Topografikal .....	177
V.1.1.2.3. Analisis Pengaruh Keadministrasian Wilayah .....	178
V.1.2. Analisis Sistem Manusia .....	180
V.1.2.1. Analisis Sasaran Pemakai .....	181
V.1.2.2. Analisis Kebutuhan Organik .....	181
V.1.2.2.1. Identifikasi Pelaku Kegiatan .....	181
V.1.2.2.2. Klasifikasi Pelaku Kegiatan .....	185
V.1.2.3. Analisis Kegiatan .....	187
V.1.2.3.1. Identifikasi Kegiatan Per Divisi Kegiatan .....	187
V.1.2.3.2. Identifikasi Kegiatan Pameran Seni.....	189
V.1.2.3.3. Identifikasi Kegiatan Sanggar Seni.....	190
V.1.2.4. Analisis Kebutuhan Spasial .....	195
V.1.2.4.1. Identifikasi Alur Kegiatan Pelaku .....	195
V.1.2.4.2. Identifikasi Kebutuhan Ruang .....	208
V.1.2.4.3. Identifikasi Besaran Ruang.....	214
V.1.2.5. Analisis Kebutuhan Lokasional .....	233
V.1.2.5.1. Analisis Perencanaan Hubungan Divisi Kegiatan .....	233
V.1.2.5.2. Analisis Perencanaan Hubungan Bagian Kegiatan.....	233

V.1.2.5.3. Analisis Perencanaan Hubungan Sub Bagian Kegiatan.....	234
V.1.3. Analisis Pemilihan Lokasi Tapak .....	236
V.1.3.1. Analisis Pemilihan Lokasi .....	236
V.1.3.1.1. Kriteria Mutlak .....	236
V.1.3.1.2. Kriteria Tidak utlak .....	237
V.1.3.1.3. Penentuan Lokasi .....	238
V.1.3.2. Analisis Pemilihan Tapak .....	239
V.1.3.3. Kondisi Tapak Terpilih .....	241
V.1.4. Analisis Perencanaan & Perancangan Tapak .....	242
V.1.4.1. Dekripsi Tapak Terpilih .....	242
V.1.4.2. Analisis Kondisi Vegetasi Tapak Terpilih...243	243
V.1.4.3. Analisis Kondisi Kontur & Drainase Tapak Terpilih.....	244
V.1.4.4. Analisis Kondisi Peredaran Cahaya Matahari.....	245
V.1.4.5. Analisis Kondisi Tata Guna Lahan Lingkungan .....	246
V.1.4.6. Analisis Kondisi Kebisingan Lingkungan ..247	247
V.1.4.7. Analisis Kondisi Sirkulasi Lingkungan.....248	248
V.1.4.8. Analisis Kondisi View Lingkungan .....	249
V.1.5. Analisis Tata Masa Dan Tata Letak .....	250
V.2. ANALISIS PENEKANAN STUDI.....	250
V.2.1. Analisis Penentuan Fleksibilitas Ruang .....	251
V.2.2. Parameter Konsep Perencanaan Fleksibilitas Ruang .....	265
V.2.3. Analisis Perencanaan Fleksibilitas Ruang .....	269
V.2.4. Analisis Perancangan Fleksibilitas Ruang.....278	278
V.2.5. Analisis Pendekatan Eksrepesi Arsitektur Kontemporer .....	289
V.2.6. Analisis Perencanaan Suprasegmen Arsitektur .....	299

V.2.6.1. Penentuan Kriteria Terhadap Suprasegmen Arsitektur .....	299
V.2.6.2. Analisis Perencanaan Dan Perancangan Suprasegmen Arsitektur .....	300
V.3. ANALISIS PERANCANGAN PROGRAMATIK .....	312
V.3.1. Analisis Fungsional.....	312
V.3.1.1. Analisis Perencanaan Organisasi Dan Hubungan Divisi Kegiatan .....	312
V.3.1.2. Analisis Perencanaan Organisasi Dan Hubungan Divisi Eksibisi .....	313
V.3.1.3. Analisis Perencanaan Organisasi Dan Hubungan Divisi Pengelolaan.....	314
V.3.1.4. Analisis Perencanaan Organisasi Dan Hubungan Divisi Pendidikan & Riset .....	315
V.3.1.5. Analisis Perencanaan Organisasi Dan Hubungan Divisi Humas & Kemasyarakatan Dan Divisi Komersial ....	316
V.3.2. Analisis Perancangan Aklimatisasi Ruang .....	317
V.3.2.1. Analisis Pencahayaan .....	317
V.3.2.2. Analisis Penghawaan.....	322
V.3.3. Analisis Struktur Dan Konstruksi .....	324
V.3.3.1. Analisis Struktur Bangunan .....	324
V.3.3.2. Analisis Material Bangunan.....	326
V.3.4. Analisis Perancangan Utilitas Bangunan .....	327
V.3.4.1. Analisis Jaringan Air Bersih .....	327
V.3.4.2. Analisis Jaringan Air Kotor .....	328
V.3.4.3. Analisis Sistem Penanggulangan Kebakaran .....	328
V.3.4.4. Analisis Sistem Transportasi Vertikal .....	329
V.3.5. Analisis Perancangan Sistem Mekanikal Dan Elektrikal.....	330
V.3.5.1. Analisis Perancangan Sistem Elektrikal .....	330

V.3.5.2. Analisis Perancangan Penangkal Petir .....	332
<b>KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN</b>	
<b>VI.1. KONSEP PERENCANAAN .....</b>	<b>335</b>
<b>VI.1.1. Konsep Sistem Lingkungan.....</b>	<b>335</b>
<b>VI.1.2. Konsep Sistem Manusia .....</b>	<b>339</b>
<b>VI.1.2.1. Konsep Sasaran Pemakai.....</b>	<b>339</b>
<b>VI.1.2.2. Konsep Kebutuhan Organik .....</b>	<b>339</b>
<b>VI.1.2.2.1. Konsep Pelaku Kegiatan .....</b>	<b>339</b>
<b>VI.1.2.2.2. Konsep Klasifikasi Pelaku Kegiatan.....</b>	<b>341</b>
<b>VI.1.2.3. Konsep Kegiatan .....</b>	<b>342</b>
<b>VI.1.2.3.1. Konsep Kategori Kegiatan Pameran Seni .....</b>	<b>342</b>
<b>VI.1.2.3.2. Konsep Kegiatan Sanggar Seni.....</b>	<b>342</b>
<b>VI.1.2.4. Konsep Kebutuhan Spasial .....</b>	<b>343</b>
<b>VI.1.2.4.1. Konsep Kebutuhan Ruang.....</b>	<b>343</b>
<b>VI.1.2.4.2. Konsep Besaran Ruang .....</b>	<b>344</b>
<b>VI.1.2.5. Konsep Kebutuhan Lokasional .....</b>	<b>345</b>
<b>VI.1.2.5.1. Konsep Hubungan Divisi Kegiatan.....</b>	<b>345</b>
<b>VI.1.2.5.2. Konsep Hubungan Bagian Kegiatan.....</b>	<b>346</b>
<b>VI.1.3. Konsep Tata Masa Dan Tata Letak.....</b>	<b>347</b>
<b>VI.2. KONSEP PENEKANAN STUDI .....</b>	<b>348</b>
<b>VI.2.1. Konsep Fleksibilitas Ruang .....</b>	<b>348</b>
<b>VI.2.2. Konsep Pendekatan Ekspresi Arsitektur Kontemporer .....</b>	<b>356</b>
<b>VI.3. KONSEP PERANCANGAN .....</b>	<b>362</b>
<b>VI.3.1. Konsep Hubungan Ruang.....</b>	<b>362</b>

VI.3.1.1. Konsep Hubungan Ruang Divisi Kegiatan.....	362
VI.3.1.2. Konsep Hubungan Ruang Divisi Eksibisi ..	363
VI.3.1.3. Konsep Hubungan Ruang Divisi Pengelola.....	363
VI.3.1.4. Konsep Hubungan Ruang Divisi Pendidikan & Riset.....	364
VI.3.1.5. Konsep Hubungan Ruang Divisi Humas & Kemasyarakatan Dan Divisi Komersial .	364
VI.3.2. Konsep Aklimatisasi Ruang .....	365
VI.3.2.1. Konsep Pencahayaan.....	365
VI.3.2.2. Konsep Penghawaan .....	370
VI.3.3. Konsep Struktur Dan Konstruksi.....	371
VI.3.3.1. Konsep Struktur Bangunan.....	371
VI.3.3.2. Konsep Material Bangunan .....	373
VI.3.4. Konsep Utilitas Bangunan.....	373
VI.3.4.1. Konsep Jaringan Air Bersih.....	373
VI.3.4.2. Konsep Jaringan Air Kotor.....	374
VI.3.4.3. Konsep Sistem Penanggulangan Kebakaran .....	375
VI.3.4.4. Konsep Sistem Transportasi Vertikal.....	376
VI.3.5. Konsep Perancangan Sistem Mekanikal Elektrikal .....	376
VI.3.5.1. Konsep Perancangan Sistem Elektrikal.....	376
VI.3.5.2. Konsep Perancangan Penangkal Petir .....	378
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>379</b>
<b>LAMPIRAN DESAIN .....</b>	<b>384</b>

## DAFTAR GAMBAR

### **BAB I PENDAHULUAN**

Gambar 1.1. Event ART JOG 2012 di Taman Budaya Yogyakarta .....	8
Gambar 1.2. Entrance Rumah Seni Cemeti .....	16
Gambar 1.3. Denah Dan Isometri Rumah Seni Cemeti.....	17
Gambar 1.4. Ruang Galeri Seni .....	18
Gambar 1.5. Ruang Diskusi Dengan Penerapan Pendopo Limasan .....	18
Gambar 1.6. Sketsa Kajian Tentang Preseden Rumah Seni Cemeti .....	19
Gambar 1.7. Sketsa Kajian Tentang Preseden Rumah Seni Cemeti .....	20
Gambar 1.8. Sketsa Kajian Tentang Preseden Rumah Seni Cemeti .....	21
Gambar 1.9. Sketsa Kajian Tentang Preseden Rumah Seni Cemeti .....	22
Gambar 1.10. Sketsa Kajian Tentang Preseden Rumah Seni Cemeti .....	23
Gambar 1.11. Perspektif Bangunan Taman Budaya Yogyakarta .....	25
Gambar 1.12. Gambar Denah Taman Budaya Yogyakarta & Gedung Militair Societet .....	25
Gambar 1.13. Interior Ruang Galeri Seni TBY .....	26
Gambar 1.14. Interior Concert Hall TBY Dan Tater Seni Societet .....	26
Gambar 1.15. Potret Interior Arsitektur Rumah Seni Cemeti.....	28
Gambar 1.16. Definisi Ruang Pada Rumah Seni Cemeti .....	29
Gambar 1.17. Display Karya Seni di Jalur Sirkulasi Pengunjung .....	29
Gambar 1.18. Potret Interior Arsitektur Taman Budaya Yogyakarta .....	30
Gambar 1.19. Aplikasi Rangka Baja Untuk Desain Fasad TBY .....	31

### **BAB II TINJAUAN HAKIKAT GRAHA GALERI DAN SANGGAR**

#### **PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER**

Gambar 2.1. Skema Pameran Seni .....	40
Gambar 2.2. Diagram Hubungan Kegiatan Seni.....	40
Gambar 2.3. Seni Lukis “ <i>Three Moods Affandi</i> ” 1996.....	46
Gambar 2.4. Penempatan Karya Seni Lukis .....	47

Gambar 2.5. Aransemen Garis Memusat .....	47
Gambar 2.6. Aransemen Sama Rata.....	48
Gambar 2.7. Seni Grafis “ <i>Gunung Fuji</i> ” .....	48
Gambar 2.8. Seni Patung “ <i>Arjuna Wijaya</i> ” 1987 .....	50
Gambar 2.9. Seni Instalasi Karya Eko Prawoto, 2012 .....	50
Gambar 2.10. Ruang Galeri Seni Dengan Bentuk “U: .....	54
Gambar 2.11. Sanggar Seni Lukis Putri Cindai .....	56
Gambar 2.12. Cemeti Art House / Rumah Seni Cemeti .....	60
Gambar 2.13. Bagan Visi Dan Misi Objek Studi .....	62
Gambar 2.14. Bagan Standar Visi Dan Misi Objek Studi .....	63
Gambar 2.15. Bagan Standar 2 Visi Dan Misi Objek Studi .....	64
Gambar 2.16. Bagan Kerja Dan Struktur Kerja Kurator .....	65
Gambar 2.17. Struktur Organisasi Dan Struktur Kerja Objek Studi .....	67
Gambar 2.18. Hirarki Standar Program Kegiatan Pada Galeri Seni .....	69
Gambar 2.19. Metode Identifikasi Kegiatan, Pelaku, Dan Kebutuhan Ruang .....	71
Gambar 2.20. Metode Penentuan Pelaku Dan Kebutuhan Ruang .....	75
Gambar 2.21. Bagan Pembagian Standar Pekerjaan Pada Museum .....	77
Gambar 2.22. Standar Skematik Kebutuhan Ruang Sebuah Museum/Galeri Seni... 79	79
Gambar 2.23. Konfigurasi Ruang Pameran .....	80
Gambar 2.24. Jarak Pandang Ke Dinding.....	81
Gambar 2.25. Macam Sirkulasi Pada Ruang Eksibisi .....	83
Gambar 2.26. Teknis Pencahayaan Alami .....	87
Gambar 2.27. Teknis Pencahayaan Buatan .....	87
Gambar 2.28. Track Lighting & Downlighting .....	89
Gambar 2.29. Tipe Mounting Lampu .....	90
Gambar 2.30. Kisaran Optimal Suhu Ideal Pada Material Tertentu .....	93
Gambar 2.31. Kisaran Optimal Kelembab Pada Material Tertentu .....	93

### **BAB III TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORITIKAL**

Gambar 3.1. Ilustrasi Art Exhibition Paris Salon, 1748 - 1890 .....	97
Gambar 3.2. Seni Instalasi Kontemproer, The Chill Concept .....	101
Gambar 3.3. Fleksibilitas Ruang Pada Ruang Dalam Tradisi Sinoman .....	103

Gambar 3.4. Partisi Panel Pada Kimbel Art Museum .....	106
Gambar 3.5. Denah Amhem Koepel Prison.....	107
Gambar 3.6. Denah Palazzo Antonini .....	108
Gambar 3.7. Jenis Partisi .....	112
Gambar 3.8. Tiper Partisi Umum Pada Galeri Seni .....	114
Gambar 3.9. Definisi Ekspresi Dari Disiplin Ilmu Arsitektur .....	116
Gambar 3.10. Proporsi Proses Desain .....	117
Gambar 3.11. Proporsi Makna Dan Metafora.....	117
Gambar 3.12. Model Ekspresi Arsitektur .....	118
Gambar 3.13. Bagan Hubungan Ekspresi, Konteks Wilayah, Dan Kontemporer .	123
Gambar 3.14. Metode Pendekatan Ekspresi Arsitektur Kontemporer .....	123
Gambar 3.15. Abstract Line Expression.....	127
Gambar 3.16. Contoh Tekstur Sentuh Pada Permukaan Bahan.....	131
Gambar 3.17. Konsep Proporsi .....	135
Gambar 3.18. Proporsi Berdasarkan Keterlingkupan.....	136

#### **BAB IV KAJIAN KONTEKS WILAYAH**

Gambar 4.1. Peta Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta .....	137
Gambar 4.2. Grafik Length Of Stay (LOS) Wisatawan di Provinsi DIY .....	139
Gambar 4.3. Peta Kawasan Andalan Dan Kawasan Lindung DIY .....	140
Gambar 4.4. Peta Kepadatan Penduduk Kota Yogyakarta .....	145
Gambar 4.5. Peta Rencana Pemanfaatan Pola Ruang Kota Yogyakarta .....	148
Gambar 4.6. Peta Rute Bus Trans Jogja .....	149
Gambar 4.7. Rencana Pengembangan Halte Bus Trans Jogja .....	150
Gambar 4.8. Peta Rencana Sistem Transportasi Darat Kota Yogyakarta.....	151
Gambar 4.9. Peta Lokasi Objek Wisata Yogyakarta.....	152
Gambar 4.10. Peta Lokasi Restaurant, Hotel, Dan Motel Kota Yogyakarta .....	153
Gambar 4.11. Grafik Konservasi, Pengembangan, Dan Pemanfaatan Aset Fisik .	154
Gambar 4.12. Peta Lokasi Aset Kebudayaan Fisik .....	155
Gambar 4.13. Peta Lokasi Fasilitas Kebudayaan Dan Kesenian .....	157
Gambar 4.14. Overlay Peta Pariwisata Dan Peta Kebudayaan.....	161
Gambar 4.15. Lokasi Tapak Objek Studi .....	162

Gambar 4.16. Sumbu Imajiner Yogyakarta .....	163
Gambar 4.17. Jalan Mangkubumi .....	164
Gambar 4.18. RTRW Wilayah Jalan Mangkubumi .....	166

## **BAB V ANALISIS DAN SINTESIS PERENCANAAN DAN PERANCANGAN**

Gambar 5.1. Grafik Suhu Udara Kota Yogyakarta .....	177
Gambar 5.2. Metode Identifikasi Pelaku Kegiatan .....	182
Gambar 5.3. Persentase Rencana Luas Zona Kegiatan Pada Objek Studi .....	215
Gambar 5.4. Perencanaan Hubungan Antar Divisi Kegiatan .....	233
Gambar 5.5. Perencanaan Hubungan Antar Bagian Kegiatan .....	234
Gambar 5.6. Overlay Peta Pariwisata Dan Peta Kebudayaan.....	241
Gambar 5.7. Deskripsi Tapak Terpilih .....	242
Gambar 5.8. Hasil Zonasi Tapak.....	250
Gambar 5.9. Korelasi Program Kegiatan Dengan Suprasegmen Arsitektur.....	299
Gambar 5.10. Tipe Toplighting.....	317
Gambar 5.11. Jenis Lampu Populer Untuk Musem & Galeri Seni .....	318
Gambar 5.12. Zona Bukanan Alami Pada Bangunan.....	323
Gambar 5.13. Sistem AC VRV .....	324
Gambar 5.14. Pondasi Batu Kali Menerus .....	325
Gambar 5.15. Aplikasi Struktur Grid Terhadap Plat Beton.....	325
Gambar 5.16. Aplikasi Rangka Bajan Pada Plafon.....	326
Gambar 5.17. Material Semen Ekspose Pada Ruang Galeri.....	327
Gambar 5.18. Sistem Down Feed.....	328
Gambar 5.19. Standar Pendistribusian Listrik Ke Bangunan .....	331
Gambar 5.20. Pipa Kabel Gantung.....	331
Gambar 5.21. Sistem Penangkal Petir Faraday .....	332

## **BAB VI KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN**

Gambar 6.1. Konsep Perencanaan Hubungan Antar Divisi Kegiatan .....	346
Gambar 6.2. Konsep Perencanaan Hubungan Antar Bagian Kegiatan .....	346
Gambar 6.3. Konsep Perencanaan Dan Perancangan Zonasi .....	347
Gambar 6.4. Konsep Tata Masa Dan Tata Letak .....	348

Gambar 6.5. Tipe Toplighting.....	365
Gambar 6.6. Jenis Lampu Populer Untuk Museum & Galeri Seni .....	366
Gambar 6.7. Konsep Sistem AC VRV .....	371
Gambar 6.8. Pondasi Batu Kali Menerus .....	372
Gambar 6.9. Aplikasi Struktur Grid Terhadap Plat Beton.....	372
Gambar 6.10. Aplikasi Struktur Rangka Baja Pada Plafon .....	373
Gambar 6.11. Konsep Sistem Down Feed .....	374
Gambar 6.12. Konsep Sistem Jaringan Air Kotor.....	374
Gambar 6.13. Standar Pendistribusian Listrik Ke Bangunan .....	377
Gambar 6.14. Konsep Pendistribusian Listrik Ke Bangunan .....	377
Gambar 6.15. Sistem Penangkal Petir Fraday.....	378

## DAFTAR TABEL

### **BAB I PENDAHULUAN**

Tabel 1.1. Jumlah Galeri Seni di D.I.Y .....	6
Tabel 1.2. Pertumbuhan Kunjungan Wisatawan di Provinsi D.I.Y Tahun 2007 - 2011 .....	6
Tabel 1.3. Jumlah Atraksi Budaya / Kesenian .....	7
Tabel 1.4. Tabel Analisis Bentuk, Tatapan, Kualitas, Dan Tanggapan Ruang Pada Rumah Seni Cemeti .....	24
Tabel 1.5. Tabel Analisis Bentuk, Tatapan, Kualitas, Dan Tanggapan Ruang Pada Taman Budaya Yogyakarta .....	27
Tabel 1.6. Tabel Analisis & Komparasi .....	28

### **BAB II TINJAUAN HAKIKAT GRAHA GALERI DAN SANGGAR**

#### **PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER**

Tabel 2.1. Rekap Struktur Organisasi.....	65
Tabel 2.2. Rekap Misi Dan Program Kegiatan Objek Studi.....	72
Tabel 2.3. Potensial Kerusakan Relatif Oleh Sumber Cahaya.....	85

### **BAB III TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORITIKAL**

Tabel 3.1. Sejarah Seni Rupa Indonesia .....	99
Tabel 3.2. Konsep-Konsep Ekspresi Arsitektur .....	116
Tabel 3.3. Bentuk Dasar & Karakteristiknya .....	125
Tabel 3.4. Kategori Karakter Garis .....	127
Tabel 3.5. Efek Psikologi Warna .....	129
Tabel 3.6. Interpretasi Dan Suasana Warna .....	130
Tabel 3.7. Karakteristik Material .....	132

### **BAB IV KAJIAN KONTEKS WILAYAH**

Tabel 4.1. Jumlah Potensi Pariwisata Pada Provinsi DIY .....	138
--	-----

Tabel 4.2. Studi Komparasi Kriteria Mutlak .....	143
Tabel 4.3. Studi Komparasi Kriteria Tidak Mutlak.....	143
Tabel 4.4. Rencana Pola Ruang Kota Yogyakarta Tahun 2009 - 2029.....	146
Tabel 4.5. Gedung Pertunjukan Dan Galeri Seni Di Kota Yogyakarta.....	156
Tabel 4.6. Studi Komparasi Pemilihan Kawasan Tapak .....	160

## **BAB V ANALISIS DAN SINTESIS PERENCANAAN DAN PERANCANGAN**

Tabel 5.1. Analisis Pengaruh Kebijakan Otoritas Wilayah .....	172
Tabel 5.2. Perencanaan Prioritas Letak Lantai Pada Divisi Kegiatan .....	179
Tabel 5.3. Identifikasi Pelaku Kegiatan.....	183
Tabel 5.4. Klasifikasi Pelaku Kegiatan .....	185
Tabel 5.5. Pendidikan Seni Pada Sanggar .....	191
Tabel 5.6. Jadwal Belajar Seni Lukis .....	194
Tabel 5.7. Jadwal Belajar Seni Patung .....	194
Tabel 5.8. Jadwal Belajar Seni Pertunjukan .....	195
Tabel 5.9. Analisis Identifikasi Alur Kegiatan Pelaku .....	195
Tabel 5.10. Rekap Kebutuhan Ruang .....	208
Tabel 5.11. Analisis Besaran Ruang.....	216
Tabel 5.12. Rekap Besaran Ruang .....	231
Tabel 5.13. Perencanaan Hubungan Per Divisi Kegiatan.....	235
Tabel 5.14. Studi Komparasi Kriteria Mutlak.....	238
Tabel 5.15. Studi Komparasi Kriteria Tidak Mutlak.....	238
Tabel 5.16. Studi Komparasi Pemilihan Kawasan Tapak .....	240
Tabel 5.17. Analisis Penentuan Kategori Sifat Fleksibilitas Ruang .....	253
Tabel 5.18. Rekap Penentuan Kategori Sifat Fleksibilitas Ruang .....	263
Tabel 5.19. Parameter Konsep Perencanaan Ruang .....	265
Tabel 5.20. Analisis Perencanaan Fleksibilitas Ruang.....	269
Tabel 5.21. Analisis Perancangan Fleksibilitas Ruang.....	278
Tabel 5.22. Analisis Pendekatan Ekspresi Arsitektur Kontemporer .....	289
Tabel 5.23. Kriteria Misi Pemilik Proyek Terhadap Suprasegmen Arsitektur .....	300
Tabel 5.24. Analisis Perencanaan Suprasegmen Arsitektur .....	301
Tabel 5.25. Analisis Perancangan Pencahayaan Pada Galeri Seni .....	318

**BAB VI KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN GRAHA  
GALERI DAN SANGGAR PENDIDIKAN SENI KONTEMPORER**

Tabel 6.1. Konsep Sistem Lingkungan.....	335
Tabel 6.2. Konsep Pelaku Kegiatan .....	340
Tabel 6.3. Konsep Klasifikasi Pelaku Kegiatan.....	341
Tabel 6.4. Konsep Kategori Kegiatan Pameran Seni .....	342
Tabel 6.5. Konsep Kebutuhan Ruang Per Divisi Kegiatan.....	343
Tabel 6.6. Konsep Besaran Ruang .....	345
Tabel 6.7. Konsep Fleksibilitas Ruang .....	348
Tabel 6.8. Konsep Pendekatan Ekspresi Arsitektur Kontemporer.....	356
Tabel 6.9. Konsep Perancangan Pencahayaan .....	366