

LANDASAN KONSEPTUAL PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTUR

***INTERNATIONAL ART CENTRE*
DI KECAMATAN SEWON, BANTUL, DIY
DENGAN PENDEKATAN
ARSITEKTUR IKONIK**

TUGAS AKHIR SARJANA STRATA-1

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

DISUSUN OLEH:
MELISA ANDRIANY TANSENG
NPM: 160116449



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
2020**

LEMBAR PENGABSAHAN

LANDASAN KONSEPTUAL PERENCANAAN DAN PERANCANGAN ARSITEKTURAL

INTERNATIONAL ART CENTRE DI KECAMATAN SEWON, BANTUL, DIY DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR IKONIK

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**MELISA ANDRIANY TANSENG
NPM: 16 01 16449**

Telah diperiksa dan dievaluasi dan dinyatakan lulus dalam penyusunan
Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan Arsitektur
pada Program Studi Arsitektur
Fakultas Teknik - Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Yogyakarta, 15 - 02 -
2021

Dosen Pembimbing



Adityo, S.T., M.Sc.

Ketua Program Studi Arsitektur
Fakultas Teknik - Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Dr. Ir. Anna Pudianti, M.Sc

ABSTRAKSI

Daerah Istimewa Yogyakarta merupakan salah satu provinsi di Indonesia yang kaya akan seni dan budaya. Hal tersebut dapat dilihat dari animo masyarakat akan aktivitas kesenian dan kebudayaan di Yogyakarta. Adanya pendidikan formal maupun informal, serta banyaknya seniman yang berasal dari Yogyakarta menjadi bukti akan tingginya minat masyarakat terhadap kebudayaan kesenian Yogyakarta. Selain itu, kekayaan kebudayaan kesenian Yogyakarta menjadi daya tarik bagi wisatawan lokal maupun mancanegara untuk mengunjungi dan mempelajari kebudayaan kesenian Yogyakarta.

Agar dapat mengakomodasi kegiatan kebudayaan kesenian Yogyakarta, pemerintah Daerah Istimewa Yogyakarta memiliki rencana strategis yaitu membangun *International Art Center* di Yogyakarta. Kegiatan yang akan diwadahi yaitu seluruh kegiatan kesenian di Yogyakarta, baik pameran seni rupa, maupun pertunjukan seni. Rencana startegis pembangunan *International Art Center* dapat mewadahi kreativitas seniman Yogyakarta sehingga dapat menumbuhkan gairah dalam berkesenian dan memperkuat identitas Yogyakarta sebagai kota budaya.

Yogyakarta membutuhkan ikon sebagai penanda dalam perkembangan kesenian dan kebudayaan. *International Art Center* melalui pendekatan Arsitektur Ikonik diharapkan mampu mewujudkan International Art Centre yang dapat menjadi ikon kebudayaan kesenian di Yogyakarta yang dapat merepresentasikan keistimewaan Yogyakarta.

Kata kunci: *Art Center, arsitektur ikonik, ruang pameran, ruang pertunjukan*

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan proyek Tugas Akhir dengan judul "***International Art Center di Kecamatan Sewon, Bantul, DIY dengan Pendekatan Arsitektur Ikonik***" ini.

Pada proses penulisan dan studio, penulis mendapatkan berbagai kritik, dan saran, serta dukungan dari banyak pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah berjasa:

1. Universitas Atma Jaya Yogyakarta – yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh studi dan ruang untuk berkreativitas sehingga dapat menyelesaikan pendidikan tingkat perguruan tinggi.
2. Bapak Adityo, S.T., M.Sc – selaku dosen pembimbing yang telah membimbing yang penuh cinta kasih dalam memberikan bimbingan dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik.
3. Orangtua, keluarga, dan teman-teman – yang senantiasa memberikan dukungan, doa, dan kasih sayang kepada penulis hingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir.
4. Andreas Dharma Krisvaramurti – yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayang kepada penulis.
5. Flavia Paretha – yang senantiasa memberi keyakinan kepada penulis
6. Flavia Enggal, Destya Ananta, Akbar Fitra – selaku keluarga besar kontrakan Candi Gebang
7. Spotify – yang mewarnai hari-hari penulis dalam penggerjaan Tugas Akhir.

Dan kepada semua pihak yang terlibat dalam bentuk bantuan, saran, dan dukungan untuk melengkapi penulisan ini. Semoga penulisan ini dapat bermanfaat dan berguna bagi pembaca.

Yogyakarta, 15 Desember 2020

Salam,

Melisa A. Tanseng

DAFTAR ISI

ABSTRAKSI	i
PRAKATA.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR DIAGRAM	xvi
DAFTAR SKEMA	xvii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang.....	1
1.1.1. Latar Belakang Pengadaan Proyek	1
1.1.2. Latar Belakang Permasalahan.....	9
1.2. Rumusan Masalah	13
1.3. Tujuan dan Sasaran.....	13
1.3.1. Tujuan	13
1.3.2. Sasaran	13
1.4. Lingkup Studi	14
1.4.1. Materi Studi	14
1.5. Metode Studi	14
1.5.1. Pola Prosedural	14
1.5.2. Tata Langkah	16
1.6. Sistematika Penulisan	17

BAB II TINJAUAN HAKIKAT OBJEK STUDI

2.1. Tinjauan Seni	19
2.1.1. Seni Rupa.....	19
2.1.2. Seni Pertunjukan	20
2.2. Definisi Art Centre	21
2.3. Fungsi dan Tujuan Art Centre	22
2.3.1. Fungsi Art Centre.....	22
2.3.2. Tujuan Art Centre	24

2.4. Jenis Kegiatan pada Art Centre	25
2.5. Pelaku Aktivitas.....	27
2.6. Kebutuhan Standar Perencanaan dan Perancangan Art Centre	28
2.6.1. Kebutuhan Standar Perencanaan dan Perancangan Ruang Pameran	28
2.6.2. Kebutuhan Standar Perencanaan dan Perancangan Ruang Pertunjukan.....	35
2.7. Tinjauan Terhadap Objek Sejenis/Preseden	41
2.7.1. Taman Werdhi Budaya Art Centre, Denpasar, Bali	41
2.7.2. The Fuzhou Strait Culture and Art Centre (PES-Architects).....	44
2.7.3. Javett Art Centre / Mathews + Associates Architects.....	48
2.7.4. Komparasi Preseden.....	51

BAB III TINJAUAN KAWASAN WILAYAH

3.1. Tinjauan Umum Kabupaten Bantul	53
3.1.1. Tinjauan Umum dan Batas Wilayah Kabupaten Bantul	53
3.1.2. Klimatologi Kabupaten Bantul	54
3.1.3. Demografi Kabupaten Bantul	55
3.1.4. Potensi dan Rencana Pengembangan Kabupaten Bantul.....	55
3.2. Tinjauan Kecamatan Sewon	56
3.2.1. Kondisi Administratif	56
3.2.2. Kondisi Geografis	57
3.2.3. Kondisi Klimatologis	57
3.2.4. Kondisi Demografi.....	58
3.2.5. Kondisi Sosial dan Budaya	58
3.2.6. Peraturan Daerah Kecamatan Sewon.....	58
3.3. Pemilihan Lokasi Tapak	60
3.3.1. Latar Belakang	60
3.3.2. Kriteria Pemilihan Lokasi Tapak	62
3.3.3. Data Tapak	63

BAB IV TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORITIKAL

4.1. Tinjauan Mengenai Pemasaran, Apresiasi dan Edukasi	66
---	----

4.1.1. Pemasaran Seni	66
4.1.2. Apresiasi Seni	67
4.1.3. Edukasi Seni.....	68
4.2. Tinjauan Tentang Pengolahan Tata Ruang Dalam	68
4.2.1. Tata Ruang Dalam Ruang Pameran	68
4.2.2. Tata Ruang Dalam Ruang Pertunjukan.....	73
4.3. Tinjauan Tentang Arsitektur Ikonik	75
4.3.1. Sejarah Arsitektur Ikonik	75
4.3.2. Pengertian Arsitektur Ikonik.....	75
4.3.3. Karakteristik Arsitektur Ikonik	76
4.3.4. Identifikasi Terapan Arsitektur Ikonik.....	77
4.3.5. Komparasi Preseden.....	88

BAB V ANALISIS PERENCANAAN DAN PERANCANGAN INTERNATIONAL ART CENTER

5.1. Analisis Programatik	89
5.1.1. Analisis Pelaku dan Kegiatan	89
5.2. Analisis Pola Kegiatan.....	91
5.3. Analisis Zonasi	101
5.3.1. Zona Penerimaan	101
5.3.2. Zona Pameran	101
5.3.3. Zona Workshop.....	101
5.3.4. Zona Pertunjukan	101
5.3.5. Zona Komersial.....	101
5.3.6. Zona Restroom.....	102
5.3.7. Zona Parkir.....	102
5.3.8. Zona Pengelola dan Staff	102
5.3.9. Zona Service	102
5.4. Analisis Besaran Ruang	103
5.4.1. Besaran Ruang Zona Penerimaan	103

5.4.2. Besaran Ruangan Zona Pameran	103
5.4.3. Besaran Ruang Zona Workshop	104
5.4.4. Besaran Ruang Zona Pertunjukan.....	104
5.4.5. Besaran Ruang Zona Komersial	104
5.4.6. Besaran Ruang Zona Restroom	105
5.4.7. Besaran Ruang Zona Parkir	105
5.4.8. Besaran Ruang Zona Pengelola dan Staff.....	106
5.4.9. Besaran Ruang Zona Service	106
5.4.10. Rekapitasi Besaran Ruang	107
5.5. Analisis Hubungan Ruang	107
5.5.1. Hubungan Ruang Zona Penerimaan	107
5.5.2. Hubungan Ruang Zona Pameran	108
5.5.3. Hubungan Ruang Zona Workshop.....	108
5.5.4. Hubungan Ruang Zona Pertunjukan.....	108
5.5.5. Hubungan Ruang Zona Komersial.....	109
5.5.6. Hubungan Ruang Zona Parkir	109
5.5.7. Hubungan Ruang Zona Pengelola dan Staff	110
5.5.8. Hubungan Ruang Zona Service	110
5.5.9. Hubungan Antar Zona.....	111
5.6. Analisis Tapak	111
5.6.1. Lokasi Tapak	111
5.6.2. Dimensi Tapak	112
5.6.3. Analisis Peraturan	113
5.6.4. Analisis Fisik Alami Tapak	114
5.6.5. Analisis <i>Sun Path</i>	115
5.6.6. Analisis Penghawaan	117
5.6.7. Analisis Vegetasi	118
5.6.8. Analisis View form Site.....	119

5.6.9. Analisis View to Site	121
5.6.10. Analisis Sirkulasi	122
5.7. Analisis Struktur Bangunan.....	123
5.7.1. Sistem Pondasi	123
5.7.2. Sistem Kerangka Bangunan	123
5.7.3. Sistem Struktur Atap.....	124
5.8. Analisis Aklimatisasi.....	124
5.8.1. Analisis Pencahayaan.....	124
5.8.2. Analisis Penghawaan	124
5.8.3. Analisis Akustika Ruang.....	125
5.9. Analisis Sistem Utilitas	126
5.9.1. Jaringan Listrik	126
5.9.2. Sanitasi.....	126
5.9.3. Drainase	127
5.9.4. Proteksi Kebakaran	128
5.9.5. Sistem Transportasi Vertikal.....	129
5.9.6. Sistem Keamanan Bangunan	131
5.10. Analisis Penekanan Studi	131
5.10.1. Analisis Tata Ruang Dalam dengan Pendekatan Arsitektur Ikonik.....	131
5.10.2. Analisis Tata Ruang Luar dengan Pendekatan Arsitektur Ikonik.....	134

BAB VI KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

6.1. Konsep Perencanaan.....	139
6.1.1. Konsep Perencanaan Pelaku	139
6.1.2. Konsep Perencanaan Kegiatan.....	140
6.1.3. Konsep Perencanaan Kebutuhan dan Besaran Ruang	142
6.1.4. Konsep Perencanaan Hubungan dan Organisasi Ruang	145
6.2. Konsep Perancangan.....	146
6.2.1. Konsep Perancangan Tapak	146

6.2.2. Konsep Struktur Bangunan	146
6.2.3. Konsep Aklimatisasi	148
6.2.4. Konsep Perancangan Utilias	149
6.2.5. Konsep Penekanan Studi.....	152
DAFTAR PUSTAKA	155



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Jogjarockarta Gamelan Festival	4
Gambar 1.2. Festival Kesenian Yogyakarta 2018.....	4
Gambar 1.3. Prambanan Jazz 2018	4
Gambar 1.4. Keroncong Pesiran 2018.....	4
Gambar 1.5. Prambanan Orchestra Yanni 2018.....	5
Gambar 1.6. Jogjarockarta 2018.....	5
Gambar 1.7. Ngayogjazz 2018	5
Gambar 1.8. ARTJOG 2018.....	5
Gambar 1.9. Pameran ZAMAN NOW BAKABA #7, Sakato Art Community 2018.....	5
Gambar 1.10. Pameran Semangat Seni Grafis, Wadya Bala'83 2018	6
Gambar 1.11. Pameran Se-Yogya-nya, Tenggara Art Exhibition 2018.....	6
Gambar 1.12. Eks STIEkers Yogyakarta	8
Gambar 1.13. Potret warga yang sedang menjemur gabah dilahan Eks STIEkers Yogyakarta	8
Gambar 1.14. Pertunjukan Sirkus di lahan Eks STIEkers Yogyakarta	8
Gambar 1.15. Taman Ismail Marzuki	10
Gambar 1.16. Taman Budaya Kalimantan Barat	10
Gambar 1.17. Taman Budaya Jawa Tengah	10
Gambar 1.18. Ekterior Taman Budaya Yogyakarta	11
Gambar 1.19. Interior Taman Budaya Yogyakarta	11
Gambar 1.20. Eksterior Jogja National Museum Yogyakarta.....	11
Gambar 1.21. Interior Jogja National Museum Yogyakarta	11
Gambar 2.1. Teknik Artificial Lighting	32
Gambar 2.2. Komponen Utama terjadinya Suara.....	40
Gambar 2.3. Siteplan Taman Werdhi Budaya.....	42
Gambar 2.4. Kolom-kolom Struktur Pada Taman Werdhi Budaya	42
Gambar 2.5. Gedung Ksirarnawa Pada Taman Werdhi Budaya.....	43
Gambar 2.6. Amphitheater Ardha Chandra Pada Taman Werdhi Budaya	43

Gambar 2.7. Siteplan The Fuzhou Strait Culture and Art Center	44
Gambar 2.8. Siteplan, Groundfloor The Fuzhou Strait Culture and Art Center	44
Gambar 2.9. Siteplan, Roofterrace The Fuzhou Strait Culture and Art Center	45
Gambar 2.10. Denah Multifunctional Hall Auditorium Pan, 1 st Balcony.....	45
Gambar 2.11. Denah Opera Auditorium Main Stalls.....	45
Gambar 2.12. Denah Concert Hall Auditorium Plan	45
Gambar 2.13. Potongan Multifunctional Auditorium Hall Auditorium Plan, 1 st Balcony	45
Gambar 2.14. Potongan Multifunctional Opera Auditorium Plan, Main Stalls	46
Gambar 2.15. Potongan Concert Hall Auditorium Main Stalls	46
Gambar 2.16. Left Side Elevation The Fuzhou Strait Culture and Art Centre	46
Gambar 2.17. Right Side Elevation The Fuzhou Strait Culture and Art Centre	47
Gambar 2.18. The Fuzhou Strait Culture and Art Centre	47
Gambar 2.19. Siteplan Javett Art Centre.....	48
Gambar 2.20. Basement Plan Javett Art Centre	48
Gambar 2.21. Ground Floor Plan Javett Art Centre.....	49
Gambar 2.22. First Floor Plan Javett Art Centre.....	49
Gambar 2.23. Second Floor Plan Javett Art Centre	49
Gambar 2.24. First Section Javett Art Centre	49
Gambar 2.25. Second Section Javett Art Centre	49
Gambar 2.26. Javett Art Centre.....	50
Gambar 3.1. Peta Pembagian Wilayah Kabupaten Bantul	53
Gambar 3.2. Peta Curah Hujan Bantul	54
Gambar 3.3. Peta Iklim Bantul	55
Gambar 3.4. Peta Pola Pemanfaatan Raung Bantul	56
Gambar 3.5. Peta Administrasi Sewon.....	57
Gambar 3.6 Peta Rencana Pola Ruang BWP Sewon	59
Gambar 3.7. Peta Pola Ruang Kawasan Perkotaan Kabupaten Bantul	61
Gambar 3.8. Peta Pola Ruang Kawasan Kacamatan Sewon	61
Gambar 3.9. Lokasi Pemilihan Tapak	64
Gambar 3.10. Batas Tapak	64

Gambar 3.11. Ukuran Tapak	65
Gambar 3.12. Kondisi Eksisting Tapak.....	65
Gambar 4.1. Jarak Pengamat	71
Gambar 4.2. Theater tipe Concert Hall	74
Gambar 4.3. Disney Concert Hall	74
Gambar 4.4. Heydar Aliyev Center.....	78
Gambar 4.5. Siteplan Heydar Aliyev Center.....	78
Gambar 4.6. Ground Floor Plan (kiri) dan 1 st Floor Plan Heydar Aliyev Center	79
Gambar 4.7. 2 nd Floor Plan (Kiri) dan 3 rd Floor Plan Heydar Aliyev Center.....	79
Gambar 4.8. 4 th Floor Plan (kiri) dan 5 th Floor Plan Heydar Aliyev Center	80
Gambar 4.9. 6 th Floor Plan (kiri) dan 7 th Floor Plan Heydar Aliyev Center	80
Gambar 4.10. 8 th Floor Plan Heydar Aliyev Center	80
Gambar 4.11. Lanskap Heydar Aliyev Center	81
Gambar 4.12. <i>Skin Building</i> Heydar Aliyev Center	82
Gambar 4.13. Interior Heydar Aliyev Center.....	82
Gambar 4.14. World Trade Center, New York, Amerika Serikat.....	83
Gambar 4.15. Struktur Oculus World Trade Center, New York, Amerika Serikat	83
Gambar 4.16. World Trade Center sebagai Landmark New York, Amerika Serikat	84
Gambar 4.17. Walt Disney Concert Hall, California, Amerika Serikat.....	85
Gambar 4.18. Interior Walt Disney Concert Hall, California, Amerika Serikat.....	86
Gambar 4.19. Floor Plan Walt Disney Concert Hall, California, Amerika Serikat	86
Gambar 4.20. Eksterior (kiri) dan Rangka Baja Interior (kanan) Walt Disney Concert Hall, California, Amerika Serikat	87
Gambar 4.21. Refleksi Cahaya Masuk di Siang Hari (kiri) dan Eksterior di Malam Hari (kanan)	87
Gambar 5.1. Lokasi Tapak	111
Gambar 5.2. Dimensi Tapak.....	112
Gambar 5.3. Peraturan Bangunan.....	113
Gambar 5.4. Kondisi Fisik Tapak	114
Gambar 5.5. Zona Berdasarkan Kondisi Fisik Tapak	115

Gambar 5.6. Data Sun Path	114
Gambar 5.7. Analisis Sun Path	116
Gambar 5.8. Data Arah Angin.....	117
Gambar 5.9. Analisis Penghawaan.....	117
Gambar 5.10. Data Vegetasi.....	118
Gambar 5.11. Analisis Vegetasi	119
Gambar 5.12. Data <i>View from Site</i>	119
Gambar 5.13. Analisis <i>View from Site</i>	120
Gambar 5.14. Data <i>View to Site</i>	121
Gambar 5.15. Analisis <i>View to Site</i>	121
Gambar 5.16. Data Sirkulasi	122
Gambar 5.17. Analisis Sirkulasi.....	123
Gambar 5.18. Analisis Sistem HVAC.....	125
Gambar 5.19. Analisis Toleransi Kebisingan.....	125
Gambar 5.20 Sistem Proteksi Kebakaran Aktif	129
Gambar 5.21 Sistem Proteksi Kebakaran Pasif.....	129
Gambar 5.22. Analisis Warna Tata Ruang Dalam	133
Gambar 5.23. Contoh Penerapan Warna Tata Ruang Dalam	133
Gambar 5.24. Analisis Skala Tata Ruang Dalam Skala manusiawi (kiri) dan Skala gigantic (kanan)	134
Gambar 5.25. Contoh Penerapan Skala Tata Ruang Dalam Skala manusiawi (kiri) dan Skala gigantic (kanan)	134
Gambar 5.26. Analisis Bentuk Tata Ruang Luar	135
Gambar 5.27. Transformasi Bentuk	135
Gambar 5.28. Analisis Warna Tata Ruang Luar	136
Gambar 5.29. Contoh Penerapan Warna Tata Ruang Luar	136
Gambar 5.30. Analisis Landscape Tata Ruang Luar.....	137
Gambar 5.31. Contoh Penerapan Landscape Tata Ruang Luar	137
Gambar 5.32. Analisis Skala Tata Ruang Luar	138
Gambar 5.33. Contoh Penerapan Skala Monumental Bangunan	138

Gambar 6.1. Konsep Perancangan Tapak	146
Gambar 6.2. Detail Pondasi Tiang Pancang.....	147
Gambar 6.3. Detail Kerangka Bangunan.....	147
Gambar 6.4. Detail Kerangka Atap	148
Gambar 6.5. Konsep Pencahayaan Alami (kiri) dan Pencahayaan Buatan (tengah & kanan). .	148
Gambar 6.6. Sistem <i>Upfeed</i> (kiri) dan <i>Downfeed</i> (kanan)	150
Gambar 6.7. Sistem Transportasi Vertikal	152



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Perkembangan Penetapan Wilayah Budaya Tak Benda Tiap Provinsi, (2013-2018)	1
Tabel 1.2. Agenda Pertunjukan Muskin Tahun 2018.....	3
Tabel 2.1. Tabel Ruangan yang Tersedia Pada Sebuah Galeri/Ruangan Pameran	29
Tabel 2.2. Tabel Rekomendasi Kebutuhan Pencahayaan dalam Area Pameran	31
Tabel 2.3. Tabel Rekomendasi Tingkat Kelembaban Udara Berdasarkan Iklim.....	34
Tabel 2.4. Tabel Ruangan yang Diakomodasikan dalam Sebuah Gedung Pertujukan	38
Tabel 2.5. Tabel Komparasi Preseden.....	51
Tabel 4.1. Komparasi Preseden.....	88
Tabel 5.1. Tabel Pola Kegiatan Pengelola International Art Center.....	91
Tabel 5.2. Tabel Pola Kegiatan Pengunjung International Art Center.....	95
Tabel 5.3. Tabel Pola Kegiatan Tamu Khusus International Art Center	96
Tabel 5.4. Tabel Pola Kegiatan Servis International Art Center.....	98
Tabel 5.5. Tabel Besaran Ruang Zona Penerimaan International Art Center.....	103
Tabel 5.6. Tabel Besaran Ruang Zona Pameran International Art Center.....	103
Tabel 5.7. Tabel Besaran Ruang Zona Workshop International Art Center	104
Tabel 5.8. Tabel Besaran Ruang Zona Pertunjukan International Art Center	104
Tabel 5.9. Tabel Besaran Ruang Zona Komersial International Art Center	104
Tabel 5.10. Tabel Besaran Ruang Zona Restroom International Art Center	105
Tabel 5.11. Tabel Besaran Ruang Zona Parkir International Art Center	105
Tabel 5.12. Tabel Besaran Ruang Zona Pengelola dan Staff International Art Center	106
Tabel 5.13. Tabel Besaran Ruang Zona Service International Art Center.....	106
Tabel 5.14. Tabel Rekapitulasi Besaran Ruang International Art Center.....	107
Tabel 5.15. Tabel Persyaratan Transportasi Vertikal Mekanis	130
Tabel 5.16. Contoh Penerapan Bentuk Tata Ruang Dalam.....	132
Tabel 6.1. Tabel Konsep Perencanaan Pelaku	139
Tabel 6.2. Tabel Konsep Perencanaan Kegiatan.....	141
Tabel 6.3. Tabel Konsep Perencanaan Kebutuhan dan Besaran Ruang.....	143
Tabel 6.4. Tabel Rekapitulasi Besaran Ruang	145

Tabel 6.5. Tabel Jenis-jenis Elemen Pengolah Perilaku Bunyi 149

Tabel 6.6. Tabel Konsep Penekanan Studi..... 152



DAFTAR DIAGRAM

Diagram 2.1. Diagram organisasi galeri/ruang pameran	29
Diagram 2.2. Diagram alur perpindahan karya di area koleksi	30
Diagram 2.3. Aplikasi Natural Lighting pada Pendekatan Ilustrasi Ruang.....	33
Diagram 2.4. Tingkat Kelembaban dan Zona Kenyamanan Termal	34
Diagram 2.5. Diagram Fungsional Ruang Pertunjukan Besar.....	36
Diagram 2.6. Diagram Fungsional Ruang Pertunjukan Kecil	37
Diagram 4.1. Konsep Penataan ruang secara umum	69
Diagram 4.2. Diagram ekspansi ruangan pameran	69
Diagram 4.3. Diagram Ruang Pameran	70
Diagram 4.4. Diagram Konfigurasi Ruang Pamer Karya.....	71
Diagram 4.5. Diagram Macam-macam Alur Eksibisi	73
Diagram 5.1 Diagram Hubungan Ruang Zona Penerimaan International Art Center.....	107
Diagram 5.2 Diagram Hubungan Ruang Zona Pameran International Art Center.....	108
Diagram 5.3 Diagram Hubungan Ruang Zona Workshop International Art Center	108
Diagram 5.4 Diagram Hubungan Ruang Zona Pertunjukan International Art Center	108
Diagram 5.5 Diagram Hubungan Ruang Zona Komersial International Art Center	109
Diagram 5.6 Diagram Hubungan Ruang Zona Parkir International Art Center	109
Diagram 5.7 Diagram Hubungan Ruang Zona Pengelola dan Staff International Art Center .	110
Diagram 5.8 Diagram Hubungan Ruang Zona Service International Art Center.....	110
Diagram 5.9 Diagram Hubungan Antar Zona International Art Center	111
Diagram 6.1. Diagram Konsep Perencanaan Hubungan dan Organisasi Ruang	145

DAFTAR SKEMA

Skema 5.1. Skema Jaringan Listrik.....	126
Skema 5.2. Skema Distribusi Air Bersih.....	127
Skema 5.3. Skema Distribusi Air Kotor.....	127
Skema 5.4 Skema Distribusi Air Hujan	128
Skema 5.5. Skema Sistem Keamanan Bangunan	131
Skema 6.1. Skema Konsep Jaringan Listrik.....	149
Skema 6.2. Skema Konsep Jaringan Air Kotor.....	150
Skema 6.3. Skema Konsep Drainase.....	151

