



LAPORAN STUDIO AKHIR ARSITEKTUR

SEMESTER GENAP 2023/2024

JUDUL

**PERANCANGAN PUSAT KESENIAN, KEBUDAYAAN, DAN
MUSEUM DENGAN PENDEKATAN REGIONALISME DI KOTA
SOLOK**

KETUA & WAKIL KOORDINATOR :

Ir. Nasril Sikumbang, M.T., IAI
Duddy Fajriansyah, S.T., M.T

DOSEN PEMBIMBING :

Ir. Elfida Agus, M.T
Red Savitra Syaril S.T,M.T, IAI

MAHASISWA :

HANIFA IZATUL AZURA
191001511008

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
2023/2024 PADANG



**LAPORAN
STUDIO AKHIR ARSITEKTUR**

Judul :

PERANCANGAN PUSAT KESENIAN, KEBUDAYAAN DAN MUSEUM DENGAN PENDEKATAN REGIONALISME DI KOTA SOLOK

Ketua & Wakil Koordinator :

Ir. Nasril S., M.T

Duddy fajriansyah, ST., M.T

Dosen Pembimbing :

Ir. Elfida Agus, M.T

Red Savitra, S.T, M.T

Mahasiswa :

Hanifa Izatul Azura

1910015111008



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
2023-2023**

**LEMBAR PENGESAHAN
STUDIO AKHIR ARSITEKTUR
SEMESTER GENAP TAHUN 2023-2024**

Judul :

**PERANCANGAN PUSAT KESENIAN, KEBUDAYAAN DAN MUSEUM, DENGAN PENDEKATAN
REGIONALISME DI KOTA SOLOK**

Oleh :

Hanifa Izatul Azura

1910015111008

Padang, 29 Juli, 2024

Disetujui oleh :

Pembimbing I



Ir. Elfida Agus, M.T
(NIDN :1007116202)

Ketua Program Studi Arsitektur

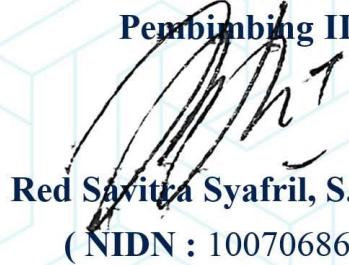


Ir. Nasril Sikumbang, M.T., IAI
(NIDN : 0003026302)

Mengetahui :



Pembimbing II



Red Savitri Syafril, S.T, M.T
(NIDN : 1007068603)

Koordinator Studio Akhir Arsitektur



Duddy Fajriansyah, S.T., M.T
(NIDN : 1023068001)

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
2023/2024 PADANG**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN LAPORAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Hanifa Izatul Azura
NPM : 1910015111008
Program Studi : Arsitektur

Dengan sejujur-jujurnya, saya menyatakan bahwa hasil pekerjaan Laporan Studio Akhir Arsitektur dengan judul:

Perancangan Pusat Kesenian , Kebudayaan dan Museum dengan Pendekatan Regionalisme di Kota Solok

Merupakan hasil karya yang dibuat sendiri, bukan jiplakan dari Karya Tulis orang lain, dengan menjunjung tinggi kode etik akademik di lingkungan ilmiah dan almameter. Jika dikemudia hari ternyata tidak sesuai dengan pernyataan diatas, penulis bersedia untuk mempertanggung jawabkannya.

Padang, 12 Agustus 2024



Matrai
Hanifa Izatul Azura

PRAKATA

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh,

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis ucapan kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, Rab pemilik segala kesempurnaan, keagungan , kemuliaan, yangmenciptakan sekaligus menjadi penguasa tunggal semesta alam dengan segenap isinya. Berkat Rahmat dan Hidayah-Nya, Penulis dapat menyelesaikan laporan Akhir Studio Arsitektur yang berjudul "**Perancangan Pusat Kesenian, Kebudayaan dan Museum dengan Pendekatan Regionalisme di Kota Solok**".

Salawat beserta salam tidak lupa Penulis sampaikan kepada Nabi Besar Umat Islam, yakni Nabi Muhammad SAW. Atas jasa beliaukita bisa menikmati indahnya dunia ciptaaab Allah SWT dan merasakan nikmatnya ilmu pengetahuan.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Terimakasih yang luar biasa kepada **Allah Subhanahu Wa Ta'ala**, maha sempurna yang memberikan kelancaran untuk semuanya.
2. Terimakasih untuk diri **Saya** pribadi yaitu **Hanifa Izatul Azura** karna telah menguatkan mental maupun fisik dalam proses menyelesaikan Laporan Studio Akhir Arsitektur dengan sebaik mungkin dan telah melewati rintangan dan tantangan yang terdapat dalam proses menyelesaian Laporan Studio Akhir Arsitektur . Terimakasih karena telah bertahan sampai Akhir .
3. Terimakasih kepada Kedua **Orang Tua dan Saudari** yang sangat saya sayangi yaitu Bpk.**Mizan** selaku ayah dan Ibu **Listri wati** selaku Ibu saya, serta **Nurul Aiza** selaku Saudari saya satu-satunya yang telah memberikan doa dan semangat demi kelancaran melaksanakan Studio Akhir Arsitektur ini .
4. Terimakasih kepada Ibuk **Prof. Diana Kartika**, selaku Rektor Universitas Bung Hatta.
5. Terimakasih kepada Bapak **Dr.Al busyra, S.T, M.Sc** selaku Dekan Teknik Sipil dan Perencanaan , Universitas Bung Hatta.
6. Terimakasih kepada Bapak **Ir. Nasril S., M.T** Selaku Ketua Prodi Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan yang telah memberikan Motivasi serta arahan dan dukungan Penuh dalam menyelesaikan Laporan ini.
7. Terikasih Kepada Ibuk **Ir.Elfida Agus, M.T** selaku Dosen Pembimbing I yang selalu memberikan motivasi serta arahan dan bimbingan bagi penulis dalam proses penyelesaian laporan ini.

8. Terimakasih Kepada **Red Savitra, S.T, M.T** selaku Dosen Pembimbing II yang selalu memberikan motivasi serta arahan dan bimbingan bagi penulis dalam proses penyelesaian laporan ini.
9. Terimakasih Kepada **Keluarga** saya yang selalu menyemangati dan memberi dukungan kepada saya dalam proses penyelesaian Laporan ini sampai akhirnya Laporan in terselesaikan.
10. Terimakasih kepada **Sahabat** saya yang sangat saya sayangi telah memberikan dukungan serta menyemangati saya walaupun tidak berada di dekat saya tetapi mereka selalu menyemangati dari jarak jauh dalam proses Penyelesaian laporan ini, dan selalu mendengarkan keluh kesah selama pembuatan laporan ini .
11. Dan emua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan doa dan motivasi sehingga dapat terselesaikannya Laporan Studio Akhir Arsitektur ini.

Penulis menyadari , walaupun penyelesaian penulisan laporan StudioAkhir Arsitektur ini telah diusahakan semaksimal mungkin, namun tentunya masih terdapat beberapa kekurangan. Oleh karena itu, penulis berharap kritik dan saran dari Bapak/Ibu, agar penulisan laporan ini menjadi lebih sempurna dan sesuai dengan arahan-arahann yang Bapak/Ibu berikan ketika dalam perkuliahan dan semoga Allah SWT akan membalas segala kebaikan Bapan/Ibu berikan ketika dalam perkuliahan dan semoga Allah SWT akan membalas segala kebaikan Bapak/Ibu baik di Dunia maupun di Akhirat.

Akhir kata penulis mengucapkan selamat membaca. Semoga dapat menambah pengetahuan dan bermanfaat bagi pembaca terutama untuk penulis sendiri. Amin.

Wassalamualaikum warah matullahi wabarakatuh.

Padang, 05 Februari 2024

Penulis,

Hanifa Izatul Azura
(1910015111008)

PERANCANGAN PUSAT KESENIAN, KEBUDAYAAN, DAN MUSEUM DENGAN PENDEKATAN REGIONALISME DI KOTA SOLOK

Hanifa Izatul Azura¹⁾, Elfida Agus²⁾, Red Savitra S.³⁾,

^{1,2,3}Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Bung Hatta

Email: tanifhaa@gmail.com, elfidaagus@bunghatta.ac.id, redsavitra@bunghatta.ac.id

ABSTRACT

Kota Solok di Sumatera Barat, dengan lokasinya yang strategis, memiliki peran penting dalam pelestarian seni dan budaya tradisional, terutama di tengah tantangan modernisasi dan pengaruh budaya luar. Penelitian ini bertujuan untuk merencanakan Pusat Seni dan Budaya di Kota Solok untuk melestarikan identitas budaya, meningkatkan minat masyarakat terhadap kesenian, dan memperkenalkan budaya tradisional kepada generasi muda. Dengan menggunakan metode penelitian kualitatif, penelitian ini mengeksplorasi fenomena sosial dan perilaku masyarakat dalam mempertahankan dan mempromosikan seni dan budaya tradisional. Fokus dari penelitian ini adalah pada pengembangan fasilitas yang tidak hanya mendukung pertumbuhan seni dan budaya lokal, tetapi juga menampilkan karya seni tradisional dan kontemporer dengan cara yang menarik dan informatif. Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat memberikan panduan yang berguna dalam merancang sebuah pusat kesenian yang berfungsi sebagai pusat pelestarian, edukasi, dan promosi budaya di Kota Solok, serta tempat yang memperkuat identitas budaya di masyarakat.

Keywords: Traditional and Art Center, Culture, Solok City

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Utami Evi Riyani. (2014). Solok Kaya Kesenian dan Budaya. *Kesenian Dan Budya*.
- [2] Yashirli Mulyadi. (2022). Tampilkan Ragam Kesenian dan Budaya Kota Solok, Pawai Budaya diikuti Antusian Masyarakat. *Seni Dan Budaya, Solok Raya*.

DAFTAR ISI

PRAKATA	iii		
DAFTAR GAMBAR	vii	2.4.1 Kriteria Desain	29
DAFTAR TABEL	ix	2.4.1 Tanggapan	29
BAB I PENDAHULUAN	1	2.5 34	
1.1 Latar Belakang	1	Review Preseden	34
1.2 Data dan Fakta	4	2.5.1 Preseden	34
1.2.1 Data	4	2.5.2 Prinsip Desain	57
1.2.2 Fakta	14	2.5.3 Tanggapan	57
1.3 Rumusan Masalah	15	BAB III METODE PENELITIAN	58
1.3.1 Masalah non Arsitektural :	15	3.1 Pendekatan Penelitian	58
1.3.2 Masalah Arsitektur	15	3.1.1 Sumber dan Jenis Data	58
1.4 Tujuan dan Sasaran Penelitian	15	3.1.2 Teknik Pengumpulan dan Pengolahan Data	59
1.5 Manfaat Penelitian	16	3.1.3 Diagram Perancangan Penelitian	60
1.6 Ruang Lingkup Pembahasan	16	3.2 Jadwal Penelitian	60
1.7 Ide Kebaruan	16	3.3 Kriteria Pemilihan Lokasi	61
1.8 Keaslian Penelitian	17	3.4 Alternatif Lokasi	62
1.9 Sistematika Pembahasan	19	BAB IV TINJAUAN KAWASAN PERENCANAAN	64
BAB II TINJAUAN PUSATAKA	20	4.1 Deskripsi Kawasan	64
2.1 Tinjauan Umum	20	4.1.1 Potensi Kawasan	64
2.1.1 Pengertian Pusat Kesenian dan Kebudayaan	20	4.1.2 Permasalahan Kawasan	65
2.1.2 Fungsi Pusat Kesenian dan Kebudayaan	20	4.2 Deskripsi Tapak	65
2.1.3 Karakteristik Pusat Kesenian dan Kebudayaan	21	4.2.1 Lokasi	65
2.2 Tinjauan Teori	21	4.2.2 Tautan Lingkungan	66
2.3 Tinjauan Tema dan Penekanan Desain	22	4.2.3 Ukuran dan Tata Wilayah	67
2.4 Review Jurnal	24	4.2.4 Peraturan	68
2.4.1 Jurnal (Nasional dan Internasional)	24		

4.2.5	Kondisi Fisik Alamiah	69	5.3.1	Analisa Bentuk dan Masa Bangunan	94
4.2.6	Kondisi Fisik Buatan	69	5.3.2	Analisa Struktur Bangunan.....	94
4.2.7	Sirkulasi	70	5.3.3	Analisa Utilitas Bangunan	95
4.2.8	Utilitas	70	BAB VI	KONSEP PERANCANGAN	98
4.2.9	Panca Indra	71	6.1	Konsep Tapak	98
4.2.10	Iklim	71	6.1.1	Konsep Panca Indra	99
4.2.11	Manusia dan Budaya	72	6.1.2	Konsep Iklim	101
BAB V	ANALISA.....	73	6.1.3	Konsep Aksebilitasi dan Sirkulasi.....	102
5.1	Analisa Ruang Luar.....	73	6.1.4	Konsep Vegetasi Alami.....	103
5.1.1	Analisa Panca Indera terhadap tapak	73	6.1.5	Konsep Utilitas	103
5.1.2	Analisa Iklim	74	6.2	Konsep Bangunan.....	105
5.1.3	Analisa Aksebilitas dan Sirkulasi	76	6.2.1	Konsep Masa Bangunan.....	105
5.1.4	Analisa Vegetasi Alami.....	77	6.2.2	Konsep Ruang Dalam.....	105
5.1.5	Analisa Utilitas Tapak	78	6.2.3	Konsep Struktur Bangunan.....	108
5.1.6	Analisa Superimposse	79	6.2.4	Konsep Utilitas Bangunan.....	109
5.1.7	Zoning Ruang Luar	80	BAB VII	113
5.2	Analisa Ruang Dalam	81	PERENCANAAN TAPAK.....	113	
5.2.1	Data dan Fungsi	81	BAB VIII.....	115	
5.2.2	Analisa Programatik.....	81	PENUTUP.....	115	
5.2.3	Analisa Kebutuhan Ruang	84	8.1	Kesimpulan.....	115
5.2.4	Analisa Besaran Ruang	85	8.2	Saran	115
5.2.5	Analisa Hubungan Ruang	93	DAFTAR PUSTAKA.....	116	
5.2.6	Organisasi Ruang	93			
5.2.7	Zoning Ruang Dalam.....	94			
5.3	Analisa Bangunan	94			

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Kota Solok.....	1	Gambar 5 .12 Luasan Penghijauan	76
Gambar1. 2 Event "Rang Solok Baralek Gadang".....	4	Gambar 5 .13 Sistem Ventilasi.....	76
Gambar 1.3 Gedung Kubuang Tigo Baleh.....	14	Gambar 5 .14 Analisa Aksebilitas dan Sirkulasi pada tapak.....	77
Gambar 1.4 Tari Randai dan Tari Piriang.....	15	Gambar 5 .15 Trotoar dan Sirkulasi Pejalan Kaki	77
Gambar 2. 1 Pusat Pelatihan Seni dan Kerajinan Tangan Brunei & Pusat Kesenian dan Kebudayaan Sultan Shahuddin Abdul Aziz Shah	20	Gambar 5 .16 Analisa Ukuran Parkir.....	77
Gambar 2. 2 Penampilan Pertunjukan Seni Tari dan Musik Tradisional Minang Kabau..	21	Gambar 5 .17 Analisa Vegetasi Alami	77
Gambar 3 .1 Lokasi Site , Jl.Marahadin , Kelurahan Kampung Jawa,Kota Solok	16	Gambar 5 .18 Kondisi Fisik Alamiah pada Site.....	78
Gambar 3 .2 Diagram Penelitian Perancangan	60	Gambar 5 .19 Pemetaan Analisa air Kotor.....	78
Gambar 3 3 Lokasi Site , Jl.Marahadin , Kelurahan Kampung Jawa,Kota Solok	62	Gambar 5 .20 Sistem Perkabelan yang di tanam	78
Gambar 3 4 Lokasi Site , Jl.H.Jamal, Kelurahan Tanjung Paku , Kota Solok	62	Gambar 5 .21 Tempat Sampah.....	79
Gambar 3 5 Lokasi Site , Kelurahan IX Korong , Kecamatan Lubuk Sikarah, Kota Solok, Sumatra Barat	63	Gambar 5 .22 Analisa Zoning Ruang Dalam	94
Gambar 4 .1 Peta Adinistratif Kota Solok.....	64	Gambar 5 .23 Gambar Analisa Sub Stucture	94
Gambar 4 .2 Peta Citra Kota Solok.....	65	Gambar 5 .24 Gambar Mid Stucture.....	95
Gambar 4 .3 Peta Kelurahan Kampung Jawa, Kota Solok.....	66	Gambar 5 .25 Gambar Up Stucture	95
Gambar 4 .4 Lokasi Site , Jl.Marahadin , Kelurahan Kampung Jawa,Kota Solok	66	Gambar 5 .26 Down Feed Water System.....	95
Gambar 4 .5 Kelurahan Kampung Jawa , Kota Solok	66	Gambar 5 .27 Sistem Jaringan Listrik	96
Gambar 4 .6 Lokasi Perencanaan , Kelurahan Kampung Jawa , Kota Solok	67	Gambar 5 .28 Sistem Telekomunikasi	96
Gambar 4 .7 Lokasi Perencanaan , Kelurahan Kampung Jawa , Kota Solok	69	Gambar 5 .29 Sistem Penangkal Petir	96
Gambar 4 .8 Lokasi Perencanaan , Kelurahan Kampung Jawa , Kota Solok	69	Gambar 5 .30 Sistem Spinkler.....	96
Gambar 4 .9 Lokasi Site, Kelurahan Kampung Jawa , Kota Solok	70	Gambar 5 .31 Sistem Hydran.....	97
Gambar 4 10 Lokasi Site, Kelurahan Kampung Jawa, Kota Solok	70	Gambar 5 .32 Fire Alarm	97
Gambar 4 .11 Panca Indra Pada Site, Kelurahan Kampung Jawa, Kota Solok.....	71	Gambar 5 .33 Sistem CCTV	97
Gambar 4 .12 Iklim, Lokasi Site, Kelurahan Kampung Jawa, Kota Solok.....	71	Gambar 5 .34 Sistem Akustik	97
Gambar 4 .13 Manusia dan Budaya	72	Gambar 6 .1 Lampu Jalan pada Tapak.....	99
Gambar 4 .14 Analisis Penghawaan Alami.....	75	Gambar 6 .2 Drainase	99
Gambar 4 .15 Analisa Superimpose.....	79	Gambar 6 .3 Lokasi Site, Jl.Marahadin, Kelurahan Kampung Jawa, Kota Solok	98
Gambar 4 .16 Zoning Ruang Luar	80	Gambar 6 .4 Analisa Pancaindra.....	99
Gambar 5 .1 Foto View	73	Gambar 6 .5 Contoh Vegetasi	100
Gambar 5 .2 Analisa Arah Bangunan.....	73	Gambar 6 .6 Contoh Material Alami	100
Gambar 5 .3 Analisa Kebisingan.....	74	Gambar 6 .7 Analisa Iklim.....	101
Gambar 5 .4 Analisa Iklim	74	Gambar 6 .8 Batu Alam	101
Gambar 5 .5 Analisa Penghawaan Alami.....	74	Gambar 6 .9 Kayu Jati	101
Gambar 5 .6 Batu Alam	75	Gambar 6 .10 Metal Gavanis	101
Gambar 5 .7 Kayu Jati	75	Gambar 6 .11 Beton	101
Gambar 5 .8 Metal Gavanis	75	Gambar 6 .12 Genteng Keramik	102
Gambar 5 .9 Beton	76	Gambar 6 .13 Cat Bewarna Terang.....	102
Gambar 5 .10 Genteng Keramik	76	Gambar 6 .14 Luasan Penghijauan	102
Gambar 5 .11 Cat Bewarna Terang	76	Gambar 6 .15 Sistem Ventilasi.....	102

Gambar 6 .18 Analisa Ukuran Parkir	103
Gambar 6 .19 Konsep Vegetasi Alami	103
Gambar 6 .20 Sistem Perkabelan yang di tanam	104
Gambar 6 .21 Tempat Sampah	104
Gambar 6 .22 Lampu Jalan pada Tapak	104
Gambar 6 .23 Drainase	104
Gambar 6 .24 Konsep Auditorium	105
Gambar 6 .25 Konsep Amphiteater	106
Gambar 6 .26 Ruang Ruang Pameran	106
Gambar 6 .27 Konsep Perpustakaan	107
Gambar 6 .28 Konsep Coworking Space	107
Gambar 6 .29 Konsep Kantor	107
Gambar 6 .30 Konsep Caffe	108
Gambar 6 .31 Konsep Ruang Kerajinan Tradisional dan Souvenir	108
Gambar 6 .32 Konsep Sub Structure	109
Gambar 6 .33 Konsep Mid Structure	109
Gambar 6 .34 Konsep Upper Structure	109
Gambar 6 .35 Down Feed Water System	109
Gambar 6 .36 Sistem Jaringan Listrik	110
Gambar 6 .37 Sistem Telekomunikasi	110
Gambar 6 .38 Sistem Penangkal Petir	110
Gambar 6 .39 Sistem Spinkler	111
Gambar 6 .40 Sistem Hydran	111
Gambar 6 .41 Fire alarm	111
Gambar 6 .42 Sistem CCTV	111
Gambar 6 .43 Sistem Akustik	112

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Daftar Nama Galeri Seni UMKM dan Ekonomi Creatif Kota Solok	5
Tabel 1.2 Daftar nama Galeri Seni Kota Solok	6
Tabel 1.3 Daftar Budaya yang ada di Kota Solok	6
Tabel 1.4 Kalender Event Kebudayaan Kota Solok.....	6
Tabel 1. 5 Benda Pusaka Kelurahan Nan Balimo	8
Tabel 1. 6 Benda Pusaka Kelurahan Sinapa Piliang	9
Tabel 1. 7 Kelurahan Koto Panjang	9
Tabel 1. 8 Benda Pusaka Kelurahan IX Korong	10
Tabel 1. 9 Benda Pusaka Kelurakan IV Aro Korong	11
Tabel 1. 10 Benda Pusaka Kelurahan Nan Balimo Baru	12
Tabel 1.11 Benda Pusaka Kelurahan Tanah Garam	12
Tabel 1.12 Benda Pusaka Jl.Puluk-puluk RT.02 RW.01	13
Tabel 1.13 Kelurahan Tanjung Paku Baru (Jl.Batu Laweh RT.001/RW003).....	13
Tabel 1.14 Benda Pusaka Kelurahan IX Korong	14
Tabel 1.15 Benda Pusaka Kelurahan Kota Panjang	14
Tabel 1.16 Tabel Keaslian Penelitian	19
Tabel 3.1 Tabel Jadwal Penelitian	61
Tabel 5 .1 Kegiatan Pengunjung biasa	82
Tabel 5 .2 Kegiatan Pengunjung Museum	82
Tabel 5 .3 Kegiatan Pengunjung Studio Tari.....	82
Tabel 5 .4 Kegiatan Pengunjung Studio Musik.....	83
Tabel 5 .5 Kegiatan Pengunjung Perpustakaan	83
Tabel 5 .6 Kegiatan Pengunjung Coworking Space.....	83
Tabel 5 .7 Kegiatan Direktur	83
Tabel 5 .8 Kegiatan Manajer	83
Tabel 5 .9 Kegiatan Staff Administrasi	83
Tabel 5 .10 Kegiatan Kurator	84
Tabel 5 .11 Kegiatan Pelatih	84
Tabel 5 .12 Kegiatan Teknisi.....	84
Tabel 5 .13 Kebutuhan Ruang Pengunjung.....	84
Tabel 5 .14 Kebutuhan Ruang Pengelola	85
Tabel 5 .15 Perhitungan Jumlah Pengelola Pusat Kesenian dan Kebudayaan	85
Tabel 5 .16 Perhitungan Jumlah Pengunjung Pusat Kesenian dan Kebudayaan... ..	86
Tabel 5 .17 Analisa Kebutuhan Ruang Kelompok Pengelola	86
Tabel 5 .18 Analisa Kebutuhan Kelompok Pengunjung Ruang	86
Tabel 5 .19 Kebutuhan Ruang Kelompok Servis	86
Tabel 5 .20 Analisa Kebutuhan Ruang Kelompok Parkir	86
Tabel 5 .21 Total Luas ruang	86