



LANDASAN PROGRAM PERENCANAAN DAN
PERANCANGAN ARSITEKTUR

Redesain Pusat Kegiatan Budaya Melayu di Pekanbaru

Diajukan Oleh:
Windriandini Dwihastuti
21020112140148

Dosen Pembimbing I:
DR. Ir. Titien Woro Murtini, MSA.

Dosen Pembimbing II :
Ir. Sri Hartuti Wahyuningrum, MT.

Dosen Penguji:
Prof. Ir. Edy Darmawan, M. Eng.
Ir. Hermin Werdiningsih, MT.

TUGAS AKHIR JAFT Periode 134
Februari – Juni 2016

Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik
Universitas Diponegoro
Semarang
2016

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar.

NAMA : Windriandini Dwihastuti

NIM : 21020112140148



Tanda Tangan :

Tanggal : 27 Juni 2016

HALAMAN PENGESAHAN

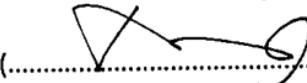
Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) ini diajukan oleh :

NAMA : Windriandini Dwihastuti
NIM : 21020112140148
Jurusan/Program Studi : Teknik Arsitektur / S1 Arsitektur
Judul Tugas Akhir : Redesain Pusat Kegiatan Budaya Melayu di Pekanbaru

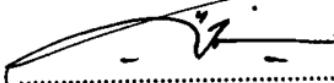
Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana / S1 pada Jurusan / Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

TIM PENGUJI

Pembimbing 1 : DR. Ir. Titien Woro Murtini, MSA. (.....) 

Pembimbing 2 : Ir. Sri Hartuti Wahyuningrum, MT. (.....) 

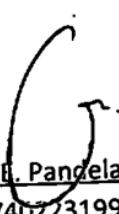
Penguji : Prof. Ir. Edy Darmawan, M.Eng. (.....) 

Penguji : Ir. Hermin Werdiningsih, MT. (.....) 

Semarang, 27 Juni 2016

Ketua Jurusan Arsitektur

Ketua Program Studi Arsitektur


Edward E. Pangelaki, ST, MT, PhD
NIP. 197402231997021001


Prof. Ir. Totok Roesmanto, M.Eng
NIP. 195205051980111001

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Diponegoro, saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Windriandini Dwihastuti
NIM : 21020112140148
Jurusan/Program Studi : Teknik Arsitektur / S1 Arsitektur
Departemen : Pendidikan Nasional
Fakultas : Teknik
Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Diponegoro **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

REDESAIN PUSAT KEGIATAN BUDAYA MELAYU DI PEKANBARU

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti / Noneksklusif ini Universitas Diponegoro berhak menyimpan, mengalih media / formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Semarang

Pada Tanggal : 27 Juni 2016

Yang menyatakan



Windriandini Dwihastuti

ABSTRAK

Budaya merupakan kebiasaan masyarakat di suatu daerah yang telah dilakukan sejak zaman nenek moyang. Peranan suatu budaya dalam masyarakat menjadikan ciri khas tersendiri bagi daerah tersebut. Budaya saat ini mengikuti perkembangan zaman yang semakin canggih, jika tidak maka budaya akan tertinggal.

Taman budaya merupakan wadah kegiatan budaya yang menjadi tempat atau kawasan yang ada di suatu daerah. Seluruh kegiatan budaya dilaksanakan di taman budaya. Sebagai sarana kegiatan budaya, taman budaya seharusnya terletak di pusat kota, dapat dijangkau oleh siapapun agar akses ke taman budaya mudah dan dapat dikunjungi oleh semua orang. Taman budaya sudah semestinya memiliki fasilitas untuk menampung kegiatan budaya seperti sanggar, auditorium, galeri, dan beberapa fasilitas lainnya yang dapat menampung seluruh kegiatan budaya.

Pekanbaru merupakan ibukota Provinsi Riau, yang memiliki budaya yang kuat yaitu Budaya Melayu. Pekanbaru memiliki taman budaya yang menampung kegiatan budaya untuk wilayah Riau. Taman budaya yang ada belum memenuhi standar, banyak fasilitas yang telah rusak maupun belum ada. Sehingga diperlukan redesain untuk memenuhi seluruh kebutuhan dari kegiatan yang ada di dalamnya agar masyarakat antusias untuk mengunjungi taman budaya.

Kata Kunci: Budaya, Taman Budaya, Kegiatan, Pekanbaru, Redesain



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan berkat dan rahmat-Nya sehingga Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) dengan judul "*Redesain Pusat Kegiatan Budaya Melayu di Pekanbaru*" ini dapat terselesaikan.

Tujuan penyusunan LP3A ini adalah untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh gelar sarjana teknik di Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.

Dalam kesempatan ini penyusun ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Allah SWT karena nikmat, hidayah dan izin-Nya sehingga dapat menyusun LP3A hingga selesai.
2. Bapak Edward E. Pandelaki, ST, MT, Ph.D., selaku Ketua Jurusan Arsitektur FT UNDIP.
3. Ibu DR. Ir. Titien Woro Murtini, MSA., selaku Dosen Pembimbing Utama.
4. Ibu Ir. Sri Hartuti Wahyuningrum, MT., selaku Dosen Pembimbing Kedua.
5. Bapak Prof. Ir. Edy Darmawan, M.Eng., selaku Dosen Pengaji.
6. Ibu Ir. Hermin Werdiningsih, MT., selaku Dosen Pengaji.
7. Bapak Ir. Bambang Adji Murtomo, MT., selaku Koordinator TA Periode 134
8. Bapak Ir. Wahbudi Manis dan Ibu Istuti selaku orang tua yang selalu mendoakan dan mendukung secara materi di setiap saat yang tiada henti-hentinya.
9. Fajrian, Nia, dan Chella selaku saudara yang selalu memberi semangat dan mendukung.
10. Pihak Taman Budaya Riau yang telah dan memberi kesempatan untuk mengumpulkan data memberikan informasi terkait Taman Budaya Riau.
11. Pengajar dan staf di Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Univeristas Diponegoro
12. Keluarga, Kerabat dan teman-teman angkatan Arsitektur 2012 atas doa dan dukungannya.
13. Teman-teman "Rumpi", Ladita, Melinda, Vinisora, Riska, Ria, Ana yang setia menemani selama Tugas Akhir dan saling bantu membantu hingga terselesaikan.
14. Ninin, Citra, Darin, Mala, yang membantu selama proses penggerjaan Tugas Akhir.
15. Teman-teman "SGRM" Arin, Astri, Deinara, Finta, Sasya yang selalu memberi dukungan.
16. Teman-teman KKN Bangsri 2016 yang telah direpotkan selama KKN, Afi, Afif, Akbar, Arga, Ayu, Ben, Danny, Dika, Mus'ab, atas dukungan dan doa serta pengertiannya saat masa pendaftaran Tugas Akhir yang harus meninggalkan lokasi.
17. Semua pihak yang telah membantu dan memberi dukungan selama penyusunan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur ini yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Demikian LP3A ini disusun sesuai dengan keadaan yang sebenarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penyusun. Akhir kata, semoga laporan ini bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Semarang, Juni 2016

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR BAGAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 LATAR BELAKANG.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 TUJUAN DAN SASARAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.2.1. TUJUAN	Error! Bookmark not defined.
1.2.2. SASARAN	Error! Bookmark not defined.
1.3 MANFAAT.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.1. SUBJEKTIF.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.2. OBJEKTIF.....	Error! Bookmark not defined.
1.4 RUANG LINGKUP	Error! Bookmark not defined.
1.4.1. RUANG LINGKUP SUBSTANSIAL	Error! Bookmark not defined.
1.4.2. RUANG LINGKUP SPASIAL	Error! Bookmark not defined.
1.5 METODE PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
1.6 SISTEMATIKA PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.7 ALUR PIKIR.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1. TINJAUAN REDESAIN PUSAT KEGIATAN BUDAYA MELAYU	Error! Bookmark not defined.
2.1.1. PENGERTIAN REDESAIN	Error! Bookmark not defined.
2.1.2. PENGERTIAN PUSAT KEGIATAN BUDAYA MELAYU	Error! Bookmark not defined.
2.2. TINJAUAN TAMAN BUDAYA.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.1. PENGERTIAN TAMAN	Error! Bookmark not defined.
2.2.2. PENGERTIAN BUDAYA.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.3. TAMAN BUDAYA	Error! Bookmark not defined.
2.3 PERATURAN DAN STANDAR YANG DIGUNAKAN	Error! Bookmark not defined.

2.3.1.	PERATURAN.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.2.	STANDAR.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.	TINJAUAN PENEKANAN DESAIN.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1.	PENGERTIAN NEO-VERNAKULAR	Error! Bookmark not defined.
2.4.2.	PRINSIP DAN CIRI NEO-VERNAKULAR	Error! Bookmark not defined.
2.4.3.	TINJAUAN DESAIN NEO-VERNAKULAR.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.4.	ARSITEKTUR MELAYU	Error! Bookmark not defined.
2.5.	STUDI BANDING	Error! Bookmark not defined.
2.5.1.	TAMAN BUDAYA YOGYAKARTA	Error! Bookmark not defined.
2.5.2.	TAMAN BUDAYA JAWA TIMUR	Error! Bookmark not defined.
BAB 3	TINJAUAN DATA.....	Error! Bookmark not defined.
3.1	TINJAUAN TAMAN BUDAYA RIAU	Error! Bookmark not defined.
3.1.1.	TAMAN BUDAYA RIAU KE DEPAN SEBAGAI AGENT OF CHANGE	Error! Bookmark not defined.
3.1.2.	TINJAUAN LOKASI TAMAN BUDAYA RIAU.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 4	KESIMPULAN, BATASAN, DAN ANGGAPAN	Error! Bookmark not defined.
4.1	KESIMPULAN	Error! Bookmark not defined.
4.2	BATASAN	Error! Bookmark not defined.
4.3	ANGGAPAN	Error! Bookmark not defined.
BAB 5	KAJIAN ANALISIS.....	Error! Bookmark not defined.
5.1	PENDEKATAN ASPEK FUNGSIONAL.....	Error! Bookmark not defined.
5.1.1.	PENDEKATAN PELAKU.....	Error! Bookmark not defined.
5.1.2.	PENDEKATAN AKTIVITAS/KEGIATAN.....	Error! Bookmark not defined.
5.1.3.	PENDEKATAN AKTIVITAS DAN KEBUTUHAN RUANG	Error! Bookmark not defined.
5.1.4.	PENDEKATAN KAPASITAS PENGGUNA.....	Error! Bookmark not defined.
5.1.5.	PENDEKATAN HUBUNGAN KELOMPOK RUANG	Error! Bookmark not defined.
5.1.6.	PENDEKATAN PROGRAM RUANG BERDASARKAN ANALISA KEGIATAN PELAKU DAN KELOMPOK RUANG	Error! Bookmark not defined.
5.2	PENDEKATAN ASPEK KONTEKSTUAL.....	Error! Bookmark not defined.
5.2.1.	PEMILIHAN LOKASI/TAPAK	Error! Bookmark not defined.
5.2.2.	PERATURAN LOKASI SETEMPAT.....	Error! Bookmark not defined.
5.3	PENDEKATAN ASPEK KINERJA.....	Error! Bookmark not defined.
5.3.1.	SISTEM PENCAHAYAAN.....	Error! Bookmark not defined.
5.3.2.	SISTEM PENGHAWAAN	Error! Bookmark not defined.



5.3.3.	SISTEM JARINGAN AIR BERSIH	Error! Bookmark not defined.
5.3.4.	SISTEM JARINGAN AIR KOTOR DAN HUJAN.....	Error! Bookmark not defined.
5.3.5.	SISTEM ELEKTRIKAL.....	Error! Bookmark not defined.
5.3.6.	SISTEM PEMBUNGKANG SAMPAH	Error! Bookmark not defined.
5.3.7.	SISTEM KEAMANAN	Error! Bookmark not defined.
5.3.8.	SISTEM PEMADAM KEBAKARAN	Error! Bookmark not defined.
5.4	PENDEKATAN ASPEK TEKNIS.....	Error! Bookmark not defined.
5.4.1.	SISTEM STRUKTUR	Error! Bookmark not defined.
5.4.2.	SISTEM MODUL.....	Error! Bookmark not defined.
5.5	PENDEKATAN ASPEK VISUAL ARSITEKTUR.....	Error! Bookmark not defined.
5.5.1.	KONSEP NEO-VERNACULAR	Error! Bookmark not defined.
5.5.2.	UNSUR VEGETASI DAN RTH	Error! Bookmark not defined.
BAB 6	KONSEP DAN PROGRAM PERENCANAAN	Error! Bookmark not defined.
6.1	PROGRAM DASAR PERENCANAAN.....	Error! Bookmark not defined.
6.2	PROGRAM RUANG	Error! Bookmark not defined.
6.3	TAPAK TERPILIH.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....		Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Konsep Ruang.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. Perbandingan Arsitektur Tradisional,Vernacular, dan Neo-Vernacular	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. Pendekatan Aktivitas Berdasarkan Pelaku.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. Tabel Pendekatan Aktivitas Berdasarkan Kelompok Aktivitas...	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5. Tabel Pendekatan Aktivitas Berdasarkan kelompok Fungsi Kebutuhan Ruang	Error! Bookmark not defined.
Tabel 6. Tabel Kapasitas Pengguna	Error! Bookmark not defined.
Tabel 7. Studi Besaran Ruang.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 8. Besaran Ruang Bangunan Existing	Error! Bookmark not defined.
Tabel 9. Total Kebutuhan Luas yang Akan Dibangun.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 10. Rekapitulasi Program Ruang	Error! Bookmark not defined.
Tabel 11. Tabel Kalender Kegiatan Tahun 2016 Taman Budaya Riau.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Skema Ruang dan Pemasangan Penerangan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. Karakter Museum.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. Penerangan dan Ukuran Ruang yang Baik	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. Ruang Lukisan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 5. Ruang Pameran dengan Dinding Tertutup.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 6. Sudut Pandang	Error! Bookmark not defined.
Gambar 7. Ruang Pameran dengan Sebagian Cahaya.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 8. Potongan Museum Nasional Westlivhe Kunst, Tokyo	Error! Bookmark not defined.
Gambar 9. Pencahayaan Tidak Langsung Disaring Melalui Glass Ceiling Gantung.	Error! Bookmark not defined.
Gambar 10. Pencahayaan dari Rooflight Menghadap Utara	Error! Bookmark not defined.
Gambar 11. Pencahayaan Tidak Langsung Disaring Melalui Glasss Ceiling Gantung	Error! Bookmark not defined.
Gambar 12. Pencahayaan Samping Dari Utara.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 13. Ruang Display Remang Menurut Percobaan Boston	Error! Bookmark not defined.
Gambar 14. Keseragaman Gallery yang Terang dengan Pencahayaan Menurut S. Hurst Seager..	Error! Bookmark not defined.
Gambar 15. Tipe Open Plan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 16. Tipe Core and Satellites.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 17. Tipe Linear Chaining	Error! Bookmark not defined.
Gambar 18. Tipe Labyrinth	Error! Bookmark not defined.
Gambar 19. Tipe Complex.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 20. Tipe Round Tour	Error! Bookmark not defined.
Gambar 21. Light and Shadow in Display Cabinets.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 22. Distance and Light.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 23. Pictures on The Wall: Viewing and Traffic	Error! Bookmark not defined.
Gambar 24. Space in Front of Display Cabinet	Error! Bookmark not defined.
Gambar 25. Field of View: Height, Size, adn Distance	Error! Bookmark not defined.
Gambar 26. Ensure Labels / Commentaries Readable	Error! Bookmark not defined.
Gambar 27. Rumah Tradisional Melayu Riau.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 28. Suasana Ruang Luar Rumah Tradisional Melayu	Error! Bookmark not defined.
Gambar 29. Anjungan Depan Rumah Tradisional Melayu.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 30. Pola Ruang Dalam Rumah Tradisional Melayu	Error! Bookmark not defined.
Gambar 31. Ornamen Ukiran pada Atap Rumah Tradisional Melayu	Error! Bookmark not defined.
Gambar 32. Skema Penghawaan Udara pada Rumah Tradisional Melayu	Error! Bookmark not defined.
Gambar 33. Skema Respon Rumah Tradisional Melayu terhadap Iklim Tropis	Error! Bookmark not defined.
Gambar 34. Taman Budaya Yogyakarta.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 35. Ruang Pameran	Error! Bookmark not defined.
Gambar 36. Concert Hall.....	Error! Bookmark not defined.

Gambar 37. Gedung Teater Societet	Error! Bookmark not defined.
Gambar 38. Amphiteater	Error! Bookmark not defined.
Gambar 39. Perpustakaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 40. Pendopo Jayengrono.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 41. Gedung Kesenian Cak Durasim	Error! Bookmark not defined.
Gambar 42. Aula Sawunggaling	Error! Bookmark not defined.
Gambar 43. Panggung Terbuka.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 44. Galeri Seni dan Kerajinan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 45. Kantin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 46. Peta Lokasi Taman Budaya Riau.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 47. Site Plan Existing Taman Budaya.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 48. Blockplan Masterplan Taman Budaya Riau.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 49. Gedung Kantor	Error! Bookmark not defined.
Gambar 50. Gedung Kantor Pengelola	Error! Bookmark not defined.
Gambar 51. Gedung Kantor Pengelola	Error! Bookmark not defined.
Gambar 52. Selasar dan Kolam Pada Kantor	Error! Bookmark not defined.
Gambar 53. Interior Kantor.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 54. Gedung Olah Seni.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 55. Kondisi Belakang Gedung Olah Seni.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 56. Lobby GOS	Error! Bookmark not defined.
Gambar 57. Gudang Penyimpanan Barang.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 58. Interior Ruang Serbaguna dan Panggung	Error! Bookmark not defined.
Gambar 59. Backstage	Error! Bookmark not defined.
Gambar 60. Selasar GOS	Error! Bookmark not defined.
Gambar 61. Lavatory dan Utilitas Air pada GOS	Error! Bookmark not defined.
Gambar 62. Rumah Teater.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 63. Gambar Informasi Pada Rumah Teater.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 64. Rumah Tari	Error! Bookmark not defined.
Gambar 65. Rumah Tari	Error! Bookmark not defined.
Gambar 66. Rumah Tari	Error! Bookmark not defined.
Gambar 67. Interior Rumah Tari	Error! Bookmark not defined.
Gambar 68. Rumah Seni Rupa	Error! Bookmark not defined.
Gambar 69. Rumah Seni Rupa	Error! Bookmark not defined.
Gambar 70. Wisma Seni.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 71. Wisma Seni.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 72. Ruang Serba Guna dan Gudang pada Wisma	Error! Bookmark not defined.
Gambar 73. Gazebo Pada Wisma.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 74. Teater Bustaman Halimi.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 75. Backstage	Error! Bookmark not defined.
Gambar 76. Panggung.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 77. Tempat Duduk Penonton	Error! Bookmark not defined.
Gambar 78. Teater Kecil.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 79. Panggung dan Backstage.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 80. Rumah Musik	Error! Bookmark not defined.

- Gambar 81. Kolom Pada Rumah Musik Error! Bookmark not defined.
- Gambar 82. Pentas terbuka Error! Bookmark not defined.
- Gambar 83. Pentas Terbuka..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 84. Dinding Nama Taman Budaya Error! Bookmark not defined.
- Gambar 85. Lancang Kuning Lambang Provinsi Riau..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 86. Patung Pada Taman Budaya..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 87. Patung Selamat Datang..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 88. Jalan Menuju Wisma dan Teater Kecil Error! Bookmark not defined.
- Gambar 89. Aliran Anak Sungai Depan (kiri) dan Tengah (kanan)..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 90. Parkir Error! Bookmark not defined.
- Gambar 91. Parkir Kantor Pengelola..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 92. Jembatan..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 93. Ruang Terbuka Hijau Error! Bookmark not defined.
- Gambar 94. Taman..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 95. Kalender Kegiatan Tahunan Error! Bookmark not defined.
- Gambar 96. Master Plan Taman Budaya Riau Error! Bookmark not defined.
- Gambar 97. Pondasi Batu Kali..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 98. Pondasi Bor Pile..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 99. Struktur Rangka Atap Baja Ringan Error! Bookmark not defined.
- Gambar 100. Denah Pola Ruang Rumah Tradisional Melayu Error! Bookmark not defined.
- Gambar 101. Konsep Arsitektur Tropis pada Bangunan Tradisional MelayuError! Bookmark not defined.
- Gambar 102. Denah Pepohonan pada Tapak Error! Bookmark not defined.
- Gambar 103. Jenis Pepohonan pada Tapak..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 104. Lokasi Taman Budaya Riau..... Error! Bookmark not defined.
- Gambar 105. Blockplan Taman Budaya Riau Error! Bookmark not defined.



DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Struktur Organisasi Taman Budaya Riau.....	Error! Bookmark not defined.
Bagan 2. Bagan Fungsional	Error! Bookmark not defined.
Bagan 3. Hubungan Kelompok Ruang.....	Error! Bookmark not defined.
Bagan 4. Sistem Sirkulasi Air Bersih	Error! Bookmark not defined.
Bagan 5. Sistem Jaringan Air Kotor dan Hujan.....	Error! Bookmark not defined.
Bagan 6. Sistem Elektrikal	Error! Bookmark not defined.
Bagan 7. Sistem Pembuangan Sampah.....	Error! Bookmark not defined.
Bagan 8. Sistem Pemadam Kebakaran.....	Error! Bookmark not defined.