

PERENCANAAN DAN PERANCANGAN
KAWASAN WISATA ROHANI, LIFAU OE-CUSSE TIMOR-LESTE
(PENDEKATAN ARSITEKTUR HIJAU)

TUGAS AKHIR

No: 816/WM.H6/FT/TA/2021

SEBAGAI SALAH SATU SYARAT
UNTUK MENYELESAIKAN PROGRAM STRATA SATU (S1)

OLEH :

ANTONIO JOAO DE OLIVEIRA TACAE

No. REGIS : 22117119



PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
K U P A N G
2021/2022

LEMBAR PENGESAHAN

**PERENCANAAN DAN PERANCANGAN
KAWASAN WISATA ROHANI LIFAU DI LIFAU OE-CUSSE TIMOR-LESTE
(Pendekatan Arsitektur Hijau)**

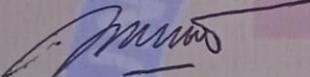
TUGAS AKHIR

NO. : 816/WM. H6/FT/TA/2021

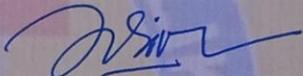
DISUSUN OLEH :

**ANTONIO JOAO DE OLIVEIRA TACAE
NO. REGIS : 22117119**

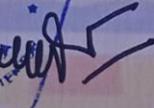
KETUA PELAKSANA


IR. ROBERT M. RAYAWULAN, MT.
NIDN : 0814126401

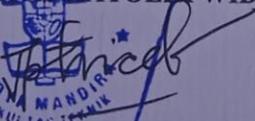
SEKRETARIS PELAKSANA


YULIANA BHARA MBERU, ST.,MT.
NIDN : 0831078703

**DISETUJUI OLEH :
KETUA PROGRAM STUDI ARSITEKTUR – FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA**


BENEDIKTUS BOLI, ST.MT.
NIDN : 0031057505

**DISAHKAN OLEH :
DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA**


PATRISIUS BATARIUS, ST.,MT.
NIDN : 0815037801

LEMBAR PERSETUJUAN

**PERENCANAAN DAN PERANCANGAN
KAWASAN WISATA ROHANI LIFAU DI LIFAU OE-CUSSE TIMOR-LESTE
(Pendekatan Arsitektur Hijau)**

TUGAS AKHIR

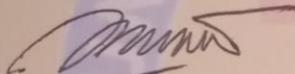
NO. : 816/WM.H6/FT/TA/2021

DISUSUN OLEH :

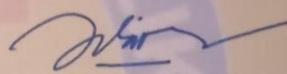
**ANTONIO JOAO DE OLIVEIRA TACAE
NO. REGIS : 22117119**

DIPERIKSA OLEH

PEMBIMBING I


IR. ROBERT M. RAYAWULAN, MT.
NIDN : 0814126401

PEMBIMBING II


YULIANA BHARA MBERU, ST., MT.
NIDN : 0831078703

TELAH DIPERTAHANKAN DIHADAPAN TIM PENGUJI

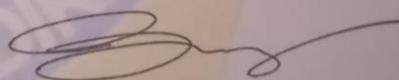
DI : KUPANG

TANGGAL : 23 JUNI 2022

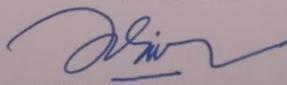
PENGUJI I


HERMAN FL. HARMANS, ST., MT.
NIDN : 0817126301

PENGUJI II


BUDHI B. LILY, ST., MT.
NIDN : 1503068501

PENGUJI III


YULIANA BHARA MBERU, ST., MT.
NIDN : 0831078703

PERENCANAAN DAN PERANCANGAN
KAWASAN WISATA ROHANI LIFAU OE-CUSSE TIMOR-LESTE
(PENDEKATAN ARSITEKTUR HIJAU)

Antonio Joao De Oliveira Tacae

Program Studi Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Widya Mandira
Jl. San Juan Penfui 01, Kupang, 85111, INDONESIA
tonnioliveiratacae28@gmail.com

ABSTRAK

Pembangunan aspek pariwisata di Oe-Cusse, Timor Leste yang semakin meningkat. Hal ini dilakukan pemerintah untuk menjawab kebutuhan masyarakat akan wisata. Pembangunan pariwisata adalah salah satu usaha pemerintah mengembangkan daerah-daerah kawasan wisata yang sangat diminati oleh pengunjung dalam melakukan wisata. Salah satu kawasan wisata yang diminati pengunjung adalah wisata rohani dengan mengunjungi daerah-daerah destinasi yang memiliki nilai wisata keagamaan atau sejarah keagamaan yang dapat dipelajari untuk memperkaya dan memperkuat iman. Kawasan Wisata Rohani Lifau merupakan salah satu kawasan wisata rohani yang sangat diminati oleh wisatawan baik dari dalam maupun luar negeri. Karena itu, pembangunan Kawasan Wisata Rohani Lifau sangat penting dan memerlukan area dimana pengunjung dapat melakukan aktivitas rohani berupa berdoa, melakukan retreat atau merefleksikan diri dengan merefreshing otak dan mendekatkan diri dengan Tuhan dan alam sekitarnya.

Peneliti melakukan perencanaan dan perancangan dengan melakukan survey secara langsung ke lapangan untuk mengetahui kebutuhan fasilitas pada lokasi. Untuk menjawab masalah kawasan wisata rohani di Lifau yakni memerlukan suatu konsep dan desain kawasan wisata rohani dengan menerapkan arsitektur hijau untuk memberi kesan bersahabat dan dekat dengan alam sekitar.

Kata kunci : kawasan, wisata, rohani, arsitektur, hijau

PLANNING AND DESIGN OF THE SPIRITUAL TOURISM AREA OF LIFAU OECUSSE TIMOR LESTE

(GREEN ARCHITECTURAL APPROACH)

Antonio Joao De Oliveira Tacaé

*Architecture Study Program, Faculty of Engineering, Widya Mandira Katolik Catholic University
Jl. San Juan Penfui 01, Kupang, 85111, INDONESIA
smilepetrus23@gmail.com*

ABSTRACT

The development of tourism aspects in Oe-Cusse, Timor Leste is increasing. This is done by the government to answer the community's need for tourism. Tourism development is one of the government's efforts to develop tourist areas that are in great demand by visitors in doing tourism. One of the tourist areas that attracts visitors is spiritual tourism by visiting destination areas that have religious tourism values or religious history that can be studied to enrich and strengthen faith. The Lifau Spiritual Tourism Area is one of the spiritual tourism areas that is in great demand by tourists both from within and outside the country. Therefore, the development of the Lifau Spiritual Tourism Area is very important and requires an area where visitors can carry out spiritual activities in the form of praying, doing retreats or recollecting themselves by refreshing their brains and getting closer to God and the natural surroundings.

Researchers do planning and design by conducting a survey directly to the field to find out the needs of facilities at the location. To answer the problem of spiritual tourism areas in Lifau, it requires a concept and design of spiritual tourism areas by applying green architecture to give the impression of being friendly and close to the natural surroundings.

Keywords: area, tourism, spiritual, architecture, green

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Esa atas segala bimbingan rahmat dan karunia-Nya yang begitu besar, sehingga saya dapat menyelesaikan makalah tugas akhir ini dengan baik.

Makalah Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan mata kuliah Tugas Akhir dengan judul *“Perencanaan Dan Perancangan Kawasan Wisata Rohani Lifau Oe-Cusse Timor-Leste dengan Pendekatan Arsitektur Hijau”*.

Saya menyadari bahwa dalam penulisan makalah tugas akhir ini mengalami banyak kesulitan, namun hal ini dapat teratasi berkat kerja keras serta bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Penulis sungguh menyadari bahwa makalah seminar ini masih jauh dari aspek kesempurnaan, karenanya kritik dan saran serta tanggapan yang sifatnya membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan untuk penyempurnaan penulisan makalah ini.

Dengan terselesainya makalah ini, penulis mengucapkan rasa hormat dan terima kasih atas segala bantuan, bimbingan, saran dan motivasi kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan baik secara fisik, material, maupun sumbangan berupa pikiran, terutama kepada :

1. P. Dr. Philipus Tule, SVD selaku Rektor UNWIRA beserta Staf yang telah berkenan menerima penulis mengikuti pendidikan sarjana pada Program Studi Arsitektur hingga berakhirnya masa studi;
2. Bapak Patrisius Batarius, ST., MT selaku Dekan Fakultas Teknik UNWIRA beserta semua jajaran Dosen, Staf Tata Usaha Fakultas Teknik UNWIRA;
3. Bapak Benediktus Boli, ST., MT selaku Ketua Program Studi Arsitektur yang telah membimbing selama melakukan studi pada Program Studi Arsitektur;
4. Bapak Ir. Richardus Daton, MT selaku Kepala Studio Tugas Akhir yang telah menuntun dan membimbing selama melakukan studio dalam ruang tugas akhir;

5. Bapak Apridus Kefas Lapenangga, ST., MT selaku Dosen Pembimbing Akademik, yang selalu membimbing dan memberi motivasi dalam menyelesaikan tugas belajar;
6. Bapak Herman FL. Harmans, ST., MT selaku Penguji I yang telah memberikan kritikan dan masukan atau saran dalam menyelesaikan Tugas Akhir;
7. Bapak Budhi B. Lily, ST., MT selaku Penguji II yang telah memberikan masukan atau saran serta kritik dalam menyelesaikan Tugas Akhir;
8. Bapak Ir. Robert M. Rayawulan, MT selaku dosen Pembimbing I dan Penguji III, yang selalu membimbing dan memberi saran serta kritikan dalam penulisan makalah tuga akhir ini;
9. Ibu Yuliana Bhara Mberu, ST.,MT selaku dosen Pembimbing II, yang selalu membimbing dan memberi saran dan kritikan dalam penulisan makalh tugas akhir ini;
10. Teman–Teman Mahasiswa Arsitektur UNWIRA, khususnya Angkatan 2017 yang selalu membantu mendukung penulis dalam menyelesaikan makalah ini.

Penulis sepenuhnya menyadari bahwa makalah tugas akhir ini, masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun sebagai masukan dalam perbaikan makalah tugas akhir ini. Akhirnya penulis berharap semoga makalah ini dapat bermanfaat bagi para pembaca semua.

Kupang, Juni 2022

Penulis

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR BAGAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Identifikasi Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.4 Maksud, Tujuan dan Sasaran	Error! Bookmark not defined.
1.4.1 Maksud.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.2 Tujuan	Error! Bookmark not defined.
1.4.3 Sasaran	Error! Bookmark not defined.
1.5 Ruang Lingkup/Batasan.....	Error! Bookmark not defined.
1.5.1 Substansial.....	Error! Bookmark not defined.
1.5.2 Spasial	Error! Bookmark not defined.
1.6 Metodologi Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.6.1 Metode Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
1.6.2 Teknik Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
1.6.3 Teknik Analisa Data.....	Error! Bookmark not defined.
1.7 Kerangka Berpikir	Error! Bookmark not defined.
1.8 Sistematika Penulisan	Error! Bookmark not defined.
BAB II LANDASAN TEORI.....	Error! Bookmark not defined.
2.1. Pemahaman Judul.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1. Perencanaan.....	Error! Bookmark not defined.

2.1.2.	Tujuan Perencanaan	Error! Bookmark not defined.
2.1.3.	Fungsi Perencanaan	Error! Bookmark not defined.
2.1.4.	Pemahaman Tentang Pariwisata	Error! Bookmark not defined.
2.1.5.	Asas Perencanaan Pariwisata.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.6.	Perancangan.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.7.	Kriteria Perancangan.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.8.	Asas Perancangan	Error! Bookmark not defined.
2.1.9.	Wisata Rohani.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.	Pemahaman Tema	Error! Bookmark not defined.
2.2.1.	Definisi Arsitektur Hijau (<i>Green Architecture</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2.	Sejarah Arsitektur Hijau (<i>Green Architecture</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.2.3.	Prinsip – prinsip Perancangan Arsitektur Hijau.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.4.	Bangunan Hijau	Error! Bookmark not defined.
2.3.	Objek Studi Banding.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III TINJAUAN LOKASI.....		Error! Bookmark not defined.
3.1.	Tinjauan Umum Distrik Oe-cusse	Error! Bookmark not defined.
3.1.1.	Letak Geografis dan Wilayah Administrasi .	Error! Bookmark not defined.
3.1.2.	Topografi.....	Error! Bookmark not defined.
3.1.3.	Geologi.....	Error! Bookmark not defined.
3.1.4.	Jenis Tanah	Error! Bookmark not defined.
3.1.5.	Hidrologi	Error! Bookmark not defined.
3.1.6.	Kondisi Demografi.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.	Sosial Budaya.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.1.	Adat Istiadat.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.2.	Kesenian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.3.	Perkembangan Kepariwisataaan di Distrik Oe-cusse Ambeno	Error! Bookmark not defined.
3.3.	Kondisi Fisik Lokasi Perencanaan.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.1	Lokasi.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.2	Potensi Lokasi Kawasan Wisata.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.3	Gambaran Kepariwisataaan 5 A.....	Error! Bookmark not defined.

BAB IV ANALISA	Error! Bookmark not defined.
4.1. Analisa Makro Kawasan.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.1 Analisa Kebijakan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2. Analisa Mikro Kawasan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1 Analisa Kelayakan	Error! Bookmark not defined.
4.2.2 Identifikasi SWOTH.....	Error! Bookmark not defined.
4.3. Analisa Pengguna	Error! Bookmark not defined.
4.3.1 Analisa Pengelola	Error! Bookmark not defined.
4.3.2 Analisa Pengunjung	Error! Bookmark not defined.
4.4. Analisa Aktifitas Pengguna Bangunan	Error! Bookmark not defined.
4.4.1 Aktifitas pengelola.....	Error! Bookmark not defined.
4.4.2 Aktifitas Pengunjung.....	Error! Bookmark not defined.
4.5. Analisa Flow Aktivitas	Error! Bookmark not defined.
4.5.1 Analisa Civitas dan Aktivitas	Error! Bookmark not defined.
4.5.2 Analisa Pengelompokan Masa Bangunan	Error! Bookmark not defined.
4.6. Analisa Tapak.....	Error! Bookmark not defined.
4.6.1 Analisa Pemilihan Site	Error! Bookmark not defined.
4.6.2 Analisa Batas dan Eksisting Tapak.....	Error! Bookmark not defined.
4.6.3 Topografi.....	Error! Bookmark not defined.
4.6.4 Geologi.....	Error! Bookmark not defined.
4.6.5 Vegetasi.....	Error! Bookmark not defined.
4.6.6 Penzoningan	Error! Bookmark not defined.
4.6.7 Penentuan Entrance.....	Error! Bookmark not defined.
4.6.8 Analisa Pencapaian dan Parkir	Error! Bookmark not defined.
4.6.9 Analisa kebisingan	Error! Bookmark not defined.
4.6.10 Analisa Tata massa dan Sirkulasi	Error! Bookmark not defined.
4.6.11 Analisa View	Error! Bookmark not defined.
4.6.12 Ruang terbuka.....	Error! Bookmark not defined.
4.7. Analisa Bangunan.....	Error! Bookmark not defined.
4.7.1 Analisa Bentuk dasar	Error! Bookmark not defined.
4.7.2 Analisa kebutuhan ruang.....	Error! Bookmark not defined.
4.7.3 Analisa Bentuk dan Tampilan bangunan	Error! Bookmark not defined.
4.7.4 Bahan atau Material bangunan	Error! Bookmark not defined.

4.7.5	Analisa Orientasi massa bangunan	Error! Bookmark not defined.
4.7.6	Analisa Struktur Dan Konstruksi.....	Error! Bookmark not defined.
4.8.	Utilitas Bangunan	Error! Bookmark not defined.
4.8.1	Sistem jaringan air bersih	Error! Bookmark not defined.
4.8.2	Sistem jaringan air kotor	Error! Bookmark not defined.
4.8.3	Sistem jaringan listrik	Error! Bookmark not defined.
4.8.4	Sistem jaringan telpon/komunikasi.....	Error! Bookmark not defined.
4.8.5	Sistem jaringan penangkal petir.....	Error! Bookmark not defined.
4.9.	Utilitas Tapak.....	Error! Bookmark not defined.
4.9.1	Pendistribusian jaringan listrik	Error! Bookmark not defined.
4.9.2	Sistem jaringan air bersih.....	Error! Bookmark not defined.
4.9.3	Pengolahan <i>Black Water</i> dan <i>Grey Water</i>	Error! Bookmark not defined.
4.9.4	Sistem jaringan CCTV	Error! Bookmark not defined.
BAB V KONSEP.....		Error! Bookmark not defined.
5.1.	Konsep Dasar Tapak.....	Error! Bookmark not defined.
5.1.1	Skenario dan Strategi Perancangan.....	Error! Bookmark not defined.
5.1.2	Agenda 5-A	Error! Bookmark not defined.
5.1.3	Visi/Konsep Dasar Perancangan.....	Error! Bookmark not defined.
5.1.4	Pendekatan Perancangan	Error! Bookmark not defined.
5.2.	Konsep Perancangan Tapak	Error! Bookmark not defined.
5.2.1	Konsep Struktur Ruang Tapak/Kawasan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2.2	Konsep Zonasi Dan Peruntukkan Lahan	Error! Bookmark not defined.
5.2.3	Sistem sirkulasi dan jalur penghubung.....	Error! Bookmark not defined.
5.2.4	Pola perletakan massa bangunan	Error! Bookmark not defined.
5.3.	Konsep Perancangan Bangunan	Error! Bookmark not defined.
5.3.1	Jenis bangunan dan ruang.....	Error! Bookmark not defined.
5.3.2	Kualitas Ruang	Error! Bookmark not defined.
5.3.3	Konsep bentuk dan tampilan bangunan.....	Error! Bookmark not defined.
5.3.4	Penzoningan	Error! Bookmark not defined.
5.3.5	Penentuan Entrance.....	Error! Bookmark not defined.
5.3.6	Pencapaian dan Parkir	Error! Bookmark not defined.
5.4.	Konsep Bangunan.....	Error! Bookmark not defined.
5.4.1	Material dinding.....	Error! Bookmark not defined.

5.4.2	Material lantai.....	Error! Bookmark not defined.
5.4.3	Material atap.....	Error! Bookmark not defined.
5.5.	Konsep Utilitas	Error! Bookmark not defined.
5.5.1	Pencahayaan buatan dan alami	Error! Bookmark not defined.
5.5.2	Penghawaan buatan dan alami.....	Error! Bookmark not defined.
5.5.3	Sistem Pengamanan Bangunan.....	Error! Bookmark not defined.
5.5.4	Air hujan.....	Error! Bookmark not defined.
5.5.5	Jaringan Penangkal petir	Error! Bookmark not defined.
	DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 1. Bentuk dan Orientasi Bangunan</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 2. Shading dan Reflektor</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 3. Bukit Tasi Tolu Dilli</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 4. Kapela Tasi Tolu, Dilli</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 5. Tiga Danau Tasi Tolu.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 6. Peta Umum Kabupaten Oe-Cusse.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 7. Peta Lokasi Perencanaan</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 8. Keadaan di Sekitar Lokasi</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 9. Keadaan di Sekitar Lokasi Perencanaan.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 10. Budaya Oecusse</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 11. Rumah Tradisional Suku Dawan (Ume Kbubu).....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 12. Hasil Tenunan Oecusse</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 13. Peta Jarak Ibu Kota Dilli ke Oe-cusse</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 14. Alat Transportasi di Oecusse</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 15. Eksisting kawasan wisata Rohani</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 16. Fasilitas di Oecusse.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 17. Berdoa</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 18. Spot Foto.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 19. Penginapan</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 20. Atraksi Budaya.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 21. Hasil Tenunan.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 22. Letak Lokasi</i>	Error! Bookmark not defined.

<i>Gambar 23. Pantai Lifau</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 24. Lokasi Perencanaan</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 25. Batas - batas Lokasi Perencanaan.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 26. Kontur Alami.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 27. Cut and Fill.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 28. Perawatan Jalan Beton.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 29. Grass Block.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 30. Rumpun taman</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 31. Batu kali.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 32. Tanaman penutup tanah</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 33. Tanaman penghias</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 34. Tanaman peneduh</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 35. Tanaman pengarah/pembatas.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 36. Zonning.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 37. Zonning.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 38. Entrance.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 39. Entrance.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 40. Analisa Parkir</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 41. Analisa Parkir 2</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 42. Parkiran.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 43. Parkiran 2.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 44. Analisa Kebisingan.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 45. Kebisingan pada Tapak</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 46. Pola Grid</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 47. Pola Cluster</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 48. Pola Terpusat.....</i>	Error! Bookmark not defined.

<i>Gambar 49. Pola Radial</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 50. Pola Linear</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 51. Pola Jaringan.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 52. Linear</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 53. Pencapaian Langsung</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 54. Spiral</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 55. View Ke Arah Laut</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 56. View Ke Arah Barat.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 57. Pedestrian</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 58. Plaza</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 59. Taman</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 60. Air Mancur.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 61. Gazebo</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 62. Spot Foto.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 63. Atraksi Budaya.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 109. Sistem off-grid panel surya</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Gambar 66 . Bentuk dan Tampilan Bangunan</i>	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Identifikasi Komponen Pariwisata Berdasarkan Para Ahli.. **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 2. Jumlah Desa Kabupaten Oe-cusse Ambeno **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 3. Keadaan Iklim **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR BAGAN

<i>Bagan 1. Kerangka Berpikir.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 2. Analisa Civitas dan Aktivitas Pengunjung Tak Menginap ..</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 3. Analisa Civitas dan Aktivitas Service.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 4. Analisa Civitas dan Aktivitas Pengunjung Menginap</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 5. Analisa Civitas dan Aktivitas Pengelola</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 6. Skema System Sambungan Langsung</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 7. Skema Sistem Tangki Atap.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 8. Skema Sigmatank dan Resapan</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 9. Skema Sistem Biopori dan Resapan</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 10. Skema Listrik PLN, Genset dan Panel Surya.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 11. Skema Listrik Bangunan dari PLN/Panel Surya.</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 12. Skema Jaringan Telkom</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 13. Skema Jaringan HT.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 14. Skema Jaringan Internet.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 15. Penangkal Petir Kawat Catenary</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 16. Skema Listrik PLN, Genset dan Panel Surya.....</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 17. Skema Listrik PLN dan Panel Surya</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 18. Skema Sistem Sambungan Langsung</i>	Error! Bookmark not defined.
<i>Bagan 19. Skema Sistem Tangki Atap.....</i>	Error! Bookmark not defined.