

# TUGAS AKHIR

CULTURAL CENTER SEBAGAI WADAH PELESTARIAN BUDAYA DAN PENGEMBANGAN KAWASAN FESTIVAL DANAU POSO,  
TENTENA  
(CULTURAL CENTER DENGAN PENDEKATAN ECO CULTURAL)



PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN  
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA  
YOGYAKARTA  
2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**  
**SKRIPSI/TESIS/DISERTASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Kristen Duta Wacana, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nofarren Fernanda Milenia Rombot  
NIM : 61170238  
Program studi : Arsitektur  
Fakultas : Arsitektur dan desain  
Jenis Karya : Skripsi

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

**“Cultural Center Sebagai wadah pelestarian dan pengembangan kawasan  
Festival Danau Poso, Tentena  
(Cultural Center dengan pendekatan Eco Cultural)”**

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta  
Pada Tanggal : 12 April 2020

Yang menyatakan

  
(Nofarren F.M Rombot)  
NIM.61170238

TUGAS AKHIR

Cultural Center sebagai Wadah Pelestarian Budaya dan Pengembangan Kawasan Festival Danau Poso  
(Cultural Center dengan Pendekatan Eco Cultural)

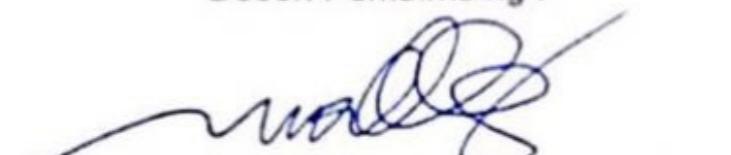
Diajukan kepada Fakultas Arsitektur dan Desain  
Program Studi Arsitektur  
Universitas Kristen Duta Wacana Yogyakarta

Disusun Oleh :

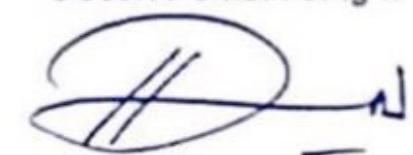
NOFARREN FERNANDA MILENIA ROMBOT  
61.17.0238

Diperiksa di : Yogyakarta  
Tanggal : 05-07-2022

Dosen Pembimbing I

  
Dr. Imelda Irmawati Damanik, S.T., M.A(UD).

Dosen Pembimbing II

  
Patricia Pahlevi Noviandri, S.T., M.Eng.



Dr.-Ing. Sita Y. Amijaya, S.T., M.Eng.

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul	: Cultural Center sebagai Wadah Pelestarian Budaya dan Pengembangan Kawasan Festival Danau Poso ( Cultural Center dengan Pendekatan Eco Cultural)		
Nama Mahasiswa	: Nofarren Fernanda Milenia Rombot	Kode	: DA888
NIM	: 61.17.0238	Tahun	: 2021/2022
Mata Kuliah	: Tugas Akhir	Prodi	: Arsitektur
Semester	: Genap		
Fakultas	: Arsitektur dan Desain		

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji Tugas Akhir  
Fakultas Arsitektur dan Desain, Program Studi Arsitektur  
Universitas Kristen Duta Wacana

Dan dinyatakan DITERIMA

Untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Arsitektur pada tanggal :

05-07-2022

Yogyakarta, 12-07-2022

Dosen Pembimbing I

Dr. Imelda Irmawati Damanik, S.T., M.A(UD).

Dosen Pembimbing II

Patricia Pahlevi Novlandri, S.T., M.Eng.

Dosen Penguji I

Ir. Henry Feriadi, M.Sc., Ph.D.

Dosen Penguji II

Stefani Natalia Sabatini, S.T., M.T.

## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini  
menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas  
Akhir:

**Cultural Center sebagai Wadah Pelestarian Budaya dan Pengembangan  
Kawasan Festival Danau Poso, Tentena  
(Cultural Center dengan Pendekatan Eco Cultural)**

adalah benar-benar hasil karya saya sendiri.

Pernyataan, ide, kutipan langsung maupun tidak langsung yang bersumber  
dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam Tugas Akhir  
ini pada catatan kaki dan Daftar Pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti saya melakukan duplikasi atau plagiasi  
sebagian atau seluruhnya dari Tugas Akhir ini, maka gelar dan ijazah yang  
saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada  
Universitas Kristen Duta Wacana Yogyakarta.

**DUTA WACANA**

Yogyakarta, 11 Juli 2022



**Nofarren Fernanda Milenia Rombot  
61.17.0238**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan, atas perkenan-Nya saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir berujudul "Cultural Center sebagai Wadah Pelestarian Budaya dan Pengembangan Kawasan Festival danau Poso (Cultural Center dengan Pendekatan Eco Cultural)" ini dengan baik.

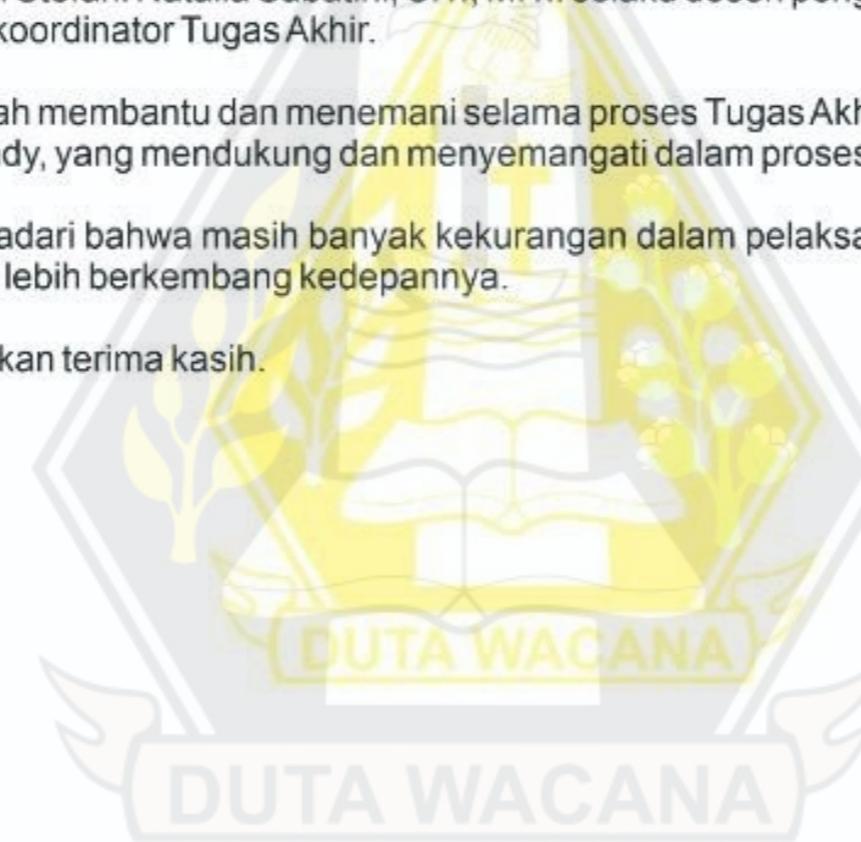
Karya ini memang masih jauh dari kata memuaskan, tapi proses pengraannya telah membuat pikiran dan kepedulian saya terhadap kondisi dan realita di lingkungan sekitar dalam mendesain dan membuat keputusan lebih berkembang dan bijak.

Pada kesempatan ini, saya akan menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang mendukung dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Secara khusus saya menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus yang memberkati dan menyertai penulis khususnya dalam segala proses perkuliahan.
2. Kedua Orang Tua yang memberikan dukungan moril dan materi.
3. Imelda Irmawati Damanik, S.T., M.A(UD) , selaku dosen pembimbing yang membantu membentuk pola pikir sejak memulai tugas akhir ini.
4. Patricia Pahlevi Noviandri, S.T., M.Eng. , selaku dosen pembimbing yang membantu dalam proses eksplorasi ide konsep desain.
5. Ir. Henry Feriadi, M.Sc., Ph.D dan Stefani Natalia Sabatini, S.T., M.T.. selaku dosen pengaji.
6. Dr.-Ing. Ir. Winarna, M.A., selaku koordinator Tugas Akhir.
7. Rekan-rekan Arsitektur 2017.
8. Chandra adhi hamsah , yang sudah membantu dan menemani selama proses Tugas Akhir ini.
9. Christy Tanain dan Meilanny Wiondy, yang mendukung dan menyemangati dalam proses Tugas Akhir ini

Dalam tugas akhir ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam pelaksanaan tugas akhir, sehingga penulis menerima kritik dan saran yang membangun diskusi yang lebih berkembang kedepannya.

Atas perhatiannya, saya mengucapkan terima kasih.



Yogyakarta, 11-07-2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Nofarren Fernanda Milenia Rombot'.

Nofarren Fernanda Milenia Rombot

# DAFTAR ISI

## HALAMAN SAMPUL

Lembar Persetujuan	I
Lembar Pengesahan	II
Pernyataan Keaslian	III
Kata Pengantar	IV
Daftar isi	V
Abstrak	VI
<i>Abstract</i>	VII

## BAB 1 PENDAHULUAN

Kerangka berpikir	1
Latar Belakang	2
Fenomena	4
Rumusan Masalah	5

## BAB 2 LITERATUR

Literatur umum	7
Literatur Arsitektural	8
Study Preseden	9
Analisis Preseden	12

## BAB 3 ANALISIS

Analisis Pemilihan tapak	13
Tinjauan site	14
Eksisting kawasan	15
Analisis site	17

## BAB 4 PROGRAMING

Kriteria Design	22
User dan kegiatan	23
Klasifikasi kebutuhan ruang	25
Buble Diagram	26
Besaran ruang	29
Kriteria ruang	32

## BAB 5 KONSEP

Zoning	37
Gubahan Massa	38
Konsep	41
Pendekatan	43
Utilitas	47
Sequence	50

## BAB 6 GAMBAKERJA

	51
--	----

## DAFTAR PUSTAKA



108

## LAMPIRAN

Bukti Konsultasi
Bukti ACC

## Abstrak

Cultural center merupakan pusat kebudayaan yang didalamnya terdapat fungsi yang dapat mendukung pariwisata, dengan adanya cultural center dapat mendukung rencana pariwisata kabupaten poso dalam mewujudkan pariwisata ekonomi kreatif masyarakat, seni, budaya, fashion, juga memberikan wadah bagi kelompok peduli budaya di kabupaten poso.

Ide awal pembangunan cultural center di kota tentena berdasarkan data pariwisata mengenai jumlah wisatawan yang cukup banyak, melihat kondisi pariwisata saat ini yang masih pada tahap pengembangan, juga melihat kawasan FDP yang di sediakan pemerintah khusus untuk kawasan budaya dan pariwisata mengalami kerusakan, menjadi solusi yang sangat tepat membangun cultural center pada kawasan tersebut untuk me wujudkan tujuan pariwisata kabupaten poso.

Hadirnya wisata alam yang begitu banyak serta memiliki nilai cultural yang tinggi dapat dijadikan stimulus dan solusi bagi kota Tentena untuk memberikan wadah dan sarana yang baik bagi wisatawan, masyarakat dan pemerintah dalam mengembangkan wisata alam ke arah yang lebih baik lagi. Proses desain yang dilalui dilakukan dengan beberapa tahap, mulai dari studi literatur, obseravasi hingga menganalisa data yang telah didapat sehingga mendapatkan hasil suatu konsep perancangan yang sesuai dengan tujuan. Mengusung konsep Eco-Cultural pada perancangan ini diharapkan kawasan wisata Festival Danau Poso (FDP) menjadi suatu objek edukasi, wisata, dan kreasi yang mampu berintegrasi dengan alam dan budaya sekitar sehingga mampu menciptakan sebuah akomodasi wisata yang ramah lingkungan dan mengandung nilai culturalisme.

**Kata kunci:** Cultural center, pengembangan budaya, pariwisata, eco cultural

## Abstract

The Cultural Center is a cultural center in which there are functions that can support tourism, with the existence of a cultural center can support the Poso Regency tourism plan in realizing community creative economy tourism, arts, culture, fashion, as well as providing a forum for cultural care groups in Poso Regency.

The initial idea of building a cultural center in Tentena City was based on tourism data regarding a large number of tourists, seeing the current condition of tourism which is still in the development stage, also seeing that the FDP area provided by the government specifically for cultural and tourism areas was damaged, became a very good solution. it is appropriate to build a cultural center in the area to realize the tourism destination of Poso Regency.

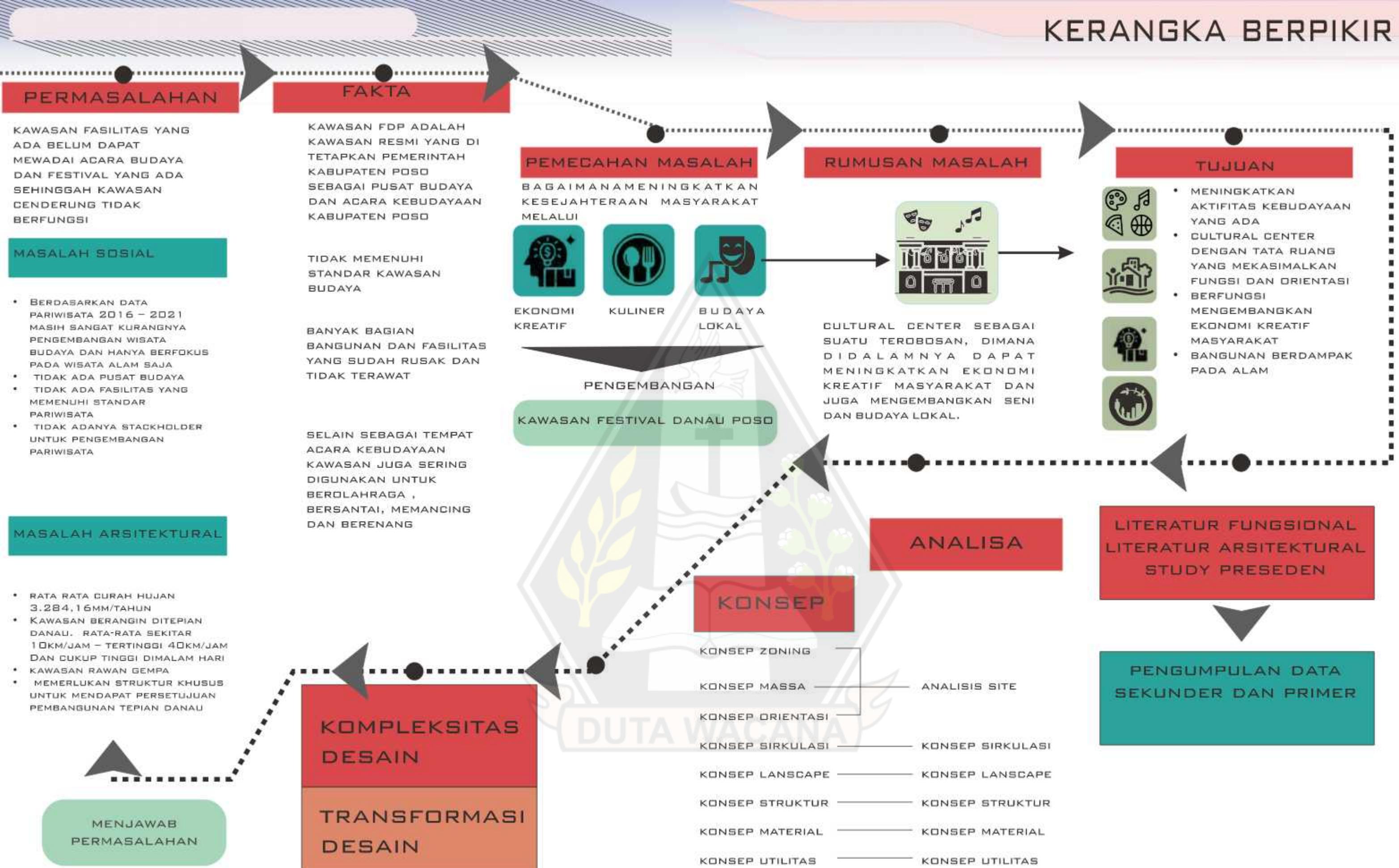
The presence of so many natural attractions and high cultural values can be used as a stimulus and solution for the city of Tentena to provide a good forum and facilities for tourists, the community and the government in developing natural tourism in a better direction. The design process that was passed was carried out in several stages, ranging from literature studies, observation to analyzing the data that had been obtained so as to get the results of a design concept that was in accordance with the objectives. Carrying the Eco-Cultural concept in this design, it is hoped that the Lake Poso Festival (FDP) tourist area will become an object of education, tourism, and creation that is able to integrate with nature and surrounding culture so as to be able to create a tourist accommodation that is environmentally friendly and contains culturalism values.

**Keywords:** Cultural center, cultural development, tourism, eco cultural



## BAB 1 PENDAHULUAN

## KERANGKA BERPIKIR



# LATAR BELAKANG KAWASAN

## ARTI JUDUL

### CULTURAL CENTER

CULTURAL CENTER ADALAH PUSAT KEGIATAN BUDAYA DISIAGUATU DAERAH ATAU WILAYAH DAN BANGUNAN ATAU TEMPAT UMUM UNTUK PAMERAN ATAU PROMOSI SENI DAN BUDAYA, TERUTAMA DARI DAERAH ATAU ORANG TERTENTU.

### WADAH PELESTARIAN BUDAYA

ADALAH TEMPAT YANG MENDUKUNG UNTUK MEMPERTAMANKAN AGAR/SUPAYA BUDAYA TETAP SEBAGAIMANA ADANYA BAHKAN LEBIH DI KENAL

### PENGEMBANGAN KAWASAN

PENGEMBANGAN KAWASAN ADALAH UPAYA UNTUK MEMPERBAIKI TINGKAT PEREKONOMIAN MASYARAKAT PADA KAWASAN TERTENTU DENGAN BERDASARKAN PADA PRODUK UNGGULAN DI KAWASAN ITU, UPAYA UNTUK MEMPERKEDELI KESENJANGAN PERTUMBUHAN DAN KETIMPANGAN KESEJAHTERAAN ANTAR WILAYAH

### KAWASAN FESTIVAL DANAU POSO

MERUPAKAN KAWASAN YANG DI TETAPKAN PEMERINTAH BEBAGAI TEMPAT PELAKUAN FESTIVAL DANAU POSO YANG DI ADAKAN TIAP TAHUN, MENURUT DINAS PARIWISATA KOTA POSO MELALUI METROSULAWESI.ID 2020 SERTA DENGAN PENAMBAHAN FASILIAS, KEDEPAN JUGA LOKASI FDP DIHARAP DAPAT DIKELOLA SECARA PROFESIONAL YANG PADA AKHIRNYA DAPAT MEMBERDAYAKAN MASYARAKAT, DAN MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT MELALUI INDUSTRI KREATIF, KULINER, DAN PENGEMBANGAN SENI BUDAYA LOCAL.

### PENDEKATAN ECO CULTURAL

MERUPAKAN KAWASAN YANG DI TETAPKAN PEMERINTAH BEBAGAI TEMPAT PELAKUAN FESTIVAL DANAU POSO YANG DI ADAKAN TIAP TAHUN, MENURUT DINAS PARIWISATA KOTA POSO MELALUI METROSULAWESI.ID 2020 SERTA DENGAN PENAMBAHAN FASILIAS, KEDEPAN JUGA LOKASI FDP DIHARAP DAPAT DIKELOLA SECARA PROFESIONAL YANG PADA AKHIRNYA DAPAT MEMBERDAYAKAN MASYARAKAT, DAN MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT MELALUI INDUSTRI KREATIF, KULINER, DAN PENGEMBANGAN SENI BUDAYA LOCAL.

### WISATA BUDAYA

### WISATA ALAM



### INDUSTRI KREATIF



INDONESIA



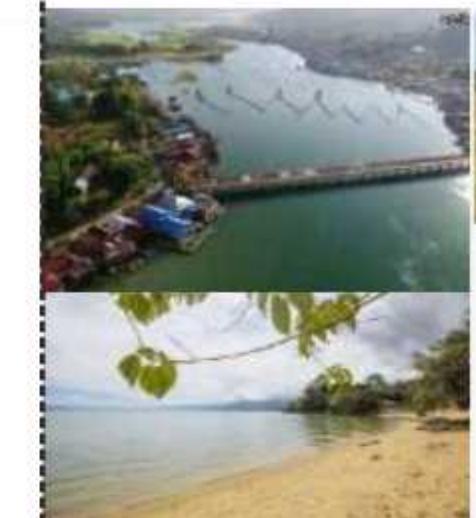
SULAWESI



SULAWESI  
TENGAH



TENTENA  
KAB. POSO



Danau Poso (Lake Poso)

Danau di Sulawesi Tengah  
4.4 ★★★★ 208 ulasan Google

Danau Poso, merupakan sebuah danau yang terletak di Kabupaten Poso, Provinsi Sulawesi Tengah, Indonesia; dan merupakan danau tertua ketiga di Indonesia. Danau ini memiliki panjang 32 km dan lebar 16 km. Festival Olarnau Poso diselenggarakan di Tentena, kota di pinggir danau ini. [Wikipedia](#)

RPJMD KAB POSO	2017	2018	2019	2020	2021
EKONOMI KREATIF YANG DIKELOLAH	2	4	6	8	10
OBJEK WISATA YANG DIKELOLAH DENGAN BAIK	1	2	3	4	5
WISATAWAN MANCANEGARA	300 ORG	350 ORG	400 ORG	450 ORG	500 ORG
WISATAWAN NUSANTARA	4.6RB ORG	4.7RB ORG	4.8RB ORG	4.9RB ORG	5.0RB ORG
KEMITRAAN PARIWISATA	1	2	3	4	5

### TIPOLOGI KAWASAN

BERADA DI KAWASAN TEPIAN DANAU POSO — DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) — POSO DIBAGI MENJADI 3 — HULU TENGAH HILIR

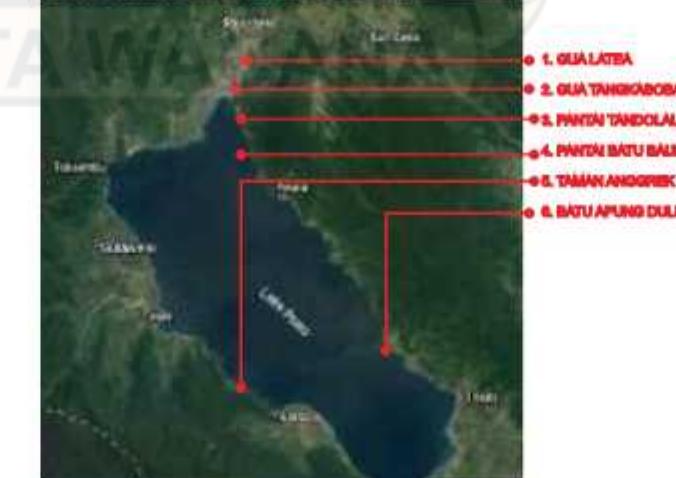
KAWASAN TENTENA KABUPATEN POSO TERMASUK PADA KAWASAN TENGAH YANG MENDEKATI HULUR MERUPAKAN DAERAH DENGAN KEMIRINGAN SEDANG YANG RATA-RATA SEBESAR 8 %. DI BEBERAPA BAGIAN DITEMPUH KEMIRINGAN YANG MENCAPAI 15 %.

DAERAH TENGAH INI MERUPAKAN KAWASAN PERTANIAN PADI SAWAH, TEGALAN, DAN SEMAK BELUKAR,

### TEMPAT WISATA YANG DI KENAL / TERDAPAT PADA MAP DAN INTERNET



### TEMPAT WISATA YANG BELUM DIEXPLORE / BELUM ADA PENGEMBANGAN



# PENDAHULUAN

## ORGANISASI MUSIK TARI DAN BUDAYA

### SANGGAR SENI SENEANDO

### SANGGAR SENI SILONDAYA

### ORGANISASI PEDULI BUDAYA DAN DANAU GERMADAN

### SANGGAR SENI ANAK LINTUYADI

### SANGGAR SENI TARUNA

### BERDASARKAN SURVEY

KABUPATEN POSO TERDIRI DARI 19 KECAMATAN, 28 KELURAHAN YANG TIAP KELURAHAN MEMILIKI SEKURANG – KURANGNYA 1 KELOMPOK TARI DAN MUSIK ADAT KELOMPOK YANG DINAUNGI OLEH GEREJA KRISTEN SULAWESI TENGAH (SUKE PAMONA ADAT DAN AGAMA KRISTEN MERUPAKAN BAGIAN DARI BUDAYA)

## POTENSI BUDAYA

### TARIAN ADAT

TARIAN MOENDE  
TARIAN MOTARO  
TARIAN TOROMPPIO  
TARIAN POSISANI

### ALAT MUSIK

GANDA  
GESO-GESO  
SULI

### PRASASTI

PENINGGALAN ADAT PAMONA

### ACARA ADAT

FESTIVAL DANAU POSO  
PERNIKAHAN ADAT PEKASWIWA  
PADUNGKU  
MANGORE

### LOKASI BERSEJARAH

BATU RUMONGI DAN BATU  
BAULA  
GOA LATEA  
GOA PAMONA

### PERATURAN DAERAH KABUPATEN POSO NOMOR 8 TAHUN 2012

#### TENTANG RENCANA TATA RUANG WILAYAH KABUPATEN POSO TAHUN 2012 – 2032

##### PASAL 6

e. mengembangkan kawasan pariwisata Danau Poso, Lembah Bada, Lemba Besoa, Taman Nasional Lore Lindu, Poso Pesisir dan Madale melalui optimalisasi pariwisata alam budaya dan buatan melalui penciptaan identitas (icon) wisata khas Kabupaten Poso yang didukung oleh sarana dan prasarana yang memadai disertai pengembangan yang berkesinambungan, terpadu, dan berkelanjutan;

##### PASAL 5

mengembangkan daya tarik wisata, pelestarian kawasan-potensi-pariwisata dan perlindungan budaya untuk lebih mendorong investasi produktif yang berbasis pada pengembangan kegiatan sektor pariwisata, sektor perikanan dan sektor usaha kecil dan menengah;

##### PASAL 5

Strategi Penyediaan sarana-prasarana wilayah untuk lebih mendorong investasi produktif yang berbasis pada pengembangan kegiatan sektor pariwisata, sektor perikanan dan sektor usaha kecil dan menengah;

1) kawasan pariwisata Danau Poso, Lembah Bada, Lemba Besoa, Taman Nasional Lore Lindu, dan Madale;

BERDASARKAN RTRW WILAYAH TENTENA LEBIH DIFOKUSKAN PADA PENGEMBANGAN BUDAYA DAN PARIWISATA

MERUPAKAN ASET PEMDA SULAWESI TENGAH YANG DI SEDIAKAN KHUSUS SEBAGAI KAWASAN BUDAYA DAN PROMOSI PARIWISATA SULAWESI TENGAH

FUNGSI UTAMA SAAT INI UNTUK MEWADAI ACARA FESTIVAL DANAU POSO

FUNGSI LAINNYA YAITU KAWASAN DAPAT DIGUNAKAN BEBAS OLEH MASYARAKAT UNTUK AKTIVITAS DILUAR ACARA FESTIVAL

LOKASI : TEPIAN DANAU POSO , TENTENA , SULAWESI TENGAH

SUDAH ADA SEJAK TAHUN 1989

#### tujuan di bentuknya kawasan ini

MEWADAHU ACARA FESTIVAL DANAU POSO MEMPROMOSIKAN BUDAYA DAERAH MENJAGA KEBUDAYAAN YANG ADA AGAR TETAP LESTARI MENINGKATKAN PARIWISATA SULAWESI TENGAH



#### KEGIATAN YANG DIWADAHU



## profil acara Festival Danau Poso

DURASI ACARA = 4 HARI - 1 MINGGU TERGANTUNG DANA DAN KEBIATAN

#### pemelajaran Kawasan



#### Dampak pada daerah

- FESTIVAL MASUK KEDALAM AGENDA PARIWISATA TAHUNAN INDONESIA (WONDERFUL INDONESIA)
- PERTANDINGA PERDAMAIAN KABUPATEN POSO DARI KONFLIK
- SIMBOL KEAMANAN DAERAH
- MEMROMOSIKAN BUDAYA DAN PARIWISATA DAERAH

- MENINGKATKAN PARIWISATA
- MENGUNDANG WISATAWAN MANCANEGARA
- MEMPROMOSIKAN BUDAYA INDONESIA

#### kondisi fasilitas penunjang kegiatan



#### penyebab

- TIDAK ADA AKTIVITAS YANG MEMUNGKINKAN ADANYA PENGELOLAAN RUTIN

## SOSIAL

ADANYA TENDA DAN STAND DARURAT UNTUK KULINER, PAMERAN, DAN SOUVENIR SHOP KARENA TIDAK ADA WADAH DAN FASILITAS MENDUKUNG

UNTUK ACARA YANG BESAR DAN KAWASAN BUDAYA HANYA 2 TOILET PRIVATE DI BELAKANG PANGGUNG PENTAS

PANGGUNG DARURAT UNTUK TAMU DAN GUEST STAR

ADANYA TENDA DAN STAND DARURAT MENUTUPI VIEW KELUAR DAN DARI LUAR KEDALAM



FASILITAS YANG ADA DAN WADAH YANG TERSEDIA BELUM DAPAT MEMENUHI SELURUH KEGIATAN FESTIVAL

TIDAK ADANYA AKTIVITAS YANG MENGHIDUPI KAWASAN

MASUK KEDALAM ADARA TAHUNAN PARIWISATA INDONESIA TETAPI TIDAK MEMILIKI PELAYANAN MINIMAL SKALA NASIONAL

TIDAK ADANYA AREA PARKIR DAN AREA PEJALAN KAKI

KEGIATAN YANG ADA MASIH TERHALANG OLEH KONDISI CUACA TANPA ADANYA ALTERNATIF

TIDAK ADANYA PENGELOLAH KAWASAN YANG STAY PADA LOKASI

BELUM MEMENUHI STANDAR PADA PUSAT KEBUDAYAAN

BAGAIMANA MENGBANGKAN KAWASAN FDP AGAR MENJADI HIDUP DENGAN MEWADAI SETIAP AKTIVITAS DAN KEBUTUHAN SEBAGAI PUSAT BUDAYA

## ARSITEKTURAL

### KARAKTERISTIK DANAU POSO

SECARA GEOGRAFIS DANAU POSO TERLETAK PADA KOORDINAT 1044'-2004' LINTANG SELATAN DAN 120032'- 120043' BUJUR TIMUR

BERJARAK SEKITAR 55 KM DI SELATAN KOTA POSO

**SKALA RICHTER**

< 2,0	GEMPA KECIL, TIDAK TERASA
2,0 - 2,9	TIDAK TERASA, NAMUN TEREKAM OLEH ALAT
3,0 - 3,9	BERING KALI TERASA, NAMUN JARANG MENIMBULKAN KERUSAKAN
4,0 - 4,9	DAPAT DIKETAHUI DARI BERGETARNYA PERABOT DARI DALAM RUANGAN, SUARA GADUH BERGETAR, KERUBAKAN TIDAK TERLALU SIGNIFIKAN
5,0 - 5,9	DAPAT MENYEBABKAN KERUSAKAN BESAR PADA BANGUNAN AREA KECIL DAN KERUSAKAN KECIL PADA BANGUNAN YANG DI DESAIN DENGAN BAIK
6,0 - 6,9	DAPAT MERUSAK AREA HINGGA JARAK SEKITAR 160 KM
7,0 - 7,9	DAPAT MENYEBABKAN KERUSAKAN SERIUS DALAM AREA LEbih LUAS
8,0 - 8,9	DAPAT MENYEBABKAN KERUSAKAN SERIUS HINGGA RATUSAN MIL MENGHANDURKAN AREA RIBUAN MIL
9,0 - 9,9	DAPAT MENGHANCURKAN SEBUAH BENUA
10,0 - 10,9	DAPAT TERASA DI SEPULUH BAGIAN BUMI
11,0 - 11,9	DAPAT TERASA DI SELURUH DUNIA
12,0 - 12,9	

**EFEK GEMPA**

< 2,0	GEMPA KECIL, TIDAK TERASA
2,0 - 2,9	TIDAK TERASA, NAMUN TEREKAM OLEH ALAT
3,0 - 3,9	BERING KALI TERASA, NAMUN JARANG MENIMBULKAN KERUSAKAN
4,0 - 4,9	DAPAT DIKETAHUI DARI BERGETARNYA PERABOT DARI DALAM RUANGAN, SUARA GADUH BERGETAR, KERUBAKAN TIDAK TERLALU SIGNIFIKAN
5,0 - 5,9	DAPAT MENYEBABKAN KERUSAKAN BESAR PADA BANGUNAN AREA KECIL DAN KERUSAKAN KECIL PADA BANGUNAN YANG DI DESAIN DENGAN BAIK
6,0 - 6,9	DAPAT MERUSAK AREA HINGGA JARAK SEKITAR 160 KM
7,0 - 7,9	DAPAT MENYEBABKAN KERUSAKAN SERIUS DALAM AREA LEbih LUAS
8,0 - 8,9	DAPAT MENYEBABKAN KERUSAKAN SERIUS HINGGA RATUSAN MIL MENGHANDURKAN AREA RIBUAN MIL
9,0 - 9,9	DAPAT MENGHANCURKAN SEBUAH BENUA
10,0 - 10,9	DAPAT TERASA DI SEPULUH BAGIAN BUMI
11,0 - 11,9	DAPAT TERASA DI SELURUH DUNIA
12,0 - 12,9	



KECEPATAN ANGIN RATA-RATA 5-10KM/JAM DENGAN KECEPATAN TERTINGGI MENCAPAI 20-30KM/JAM



PENGELOLAHAN AIR YANG KURANG BAIK



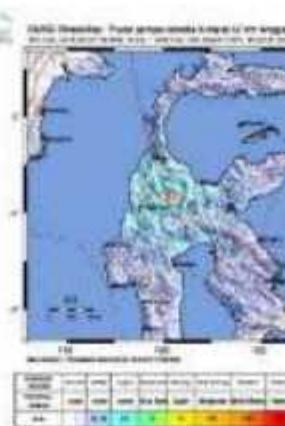
KONDISI TANAH DI TEPIAN DANAU CENDERUNG BASAH DAN BERPASIR.

TERBENTUK AKIBAT AKTIVITAS TEKTONIK (PATAHAN) DI KAWASAN SEKITARNYA

LUAS SEBESAR ± 3.6.677 HA, KETINGGIAN 600 METER DI ATAS permukaan laUT

KEDALAMAN MAKSIMUM HINGGA 384,6 METER

DAERAH TANGKAPAN AIR (DTA) ATAU WATER CATCHMENT AREA (WCA) DANAU POSO MENCAPAI LUAS 148.546,41 HA



GEMPA SERING TERASA KARENA KAWASAN MELEWATI JALUR GEMPA TETAPI JARANG MENIMBULKAN KERUSAKAN



RATA-RATA CURAH HUJAN 3.284,16MM /TAHUN



KAWASAN RAWAN GEMPA

DAERAH TERTENTU MEMILIKI SUNGAI / PERAIRAN YANG LEBIH DARI 50 M PEMBANGUNAN DIATAS SUNGAI/ PERAIRAN DI PEROLEHKAN DENGAN STRUKTUR KHUSUS HARUS MEN DAPAT PERSETUJUAN DARI BUPATI

BAGAIMANA MERANCANG BANGUN DENGAN STRUKTUR DAN SISTEM YANG MERESPON IKLIM DAN TOPOGRAFI KAWASAN YANG CENDERUNG RAWAN GEMPA DAN CURA HUJAN TINGGI

## TUJUAN

## KERANGKA PERMASALAHAN

## FENOMENA

## PERMASALAHAN

## POTENSI

## RESPON

## SOLUSI

PERMASALAHAN FUNGSIONAL

BERDASARKAN DATA PARIWISATA 2016 – 2021 MASIH SANGAT KURANGNYA PENGEMBANGAN WISATA BUDAYA

KAWASAN TIDAK HIDUP , TIDAK ADA AKTIFITAS

TIDAK ADA WADAH UNTUK PENGELOLAH

DAERAH TERTENTU MEMILIKI SUNGAI / PERAIRAN YANG LEBIH DARI 50 M PEMBANGUNAN DIATAS SUNGAI/ PERAIRAN DI PERBOLEHKAN DENGAN STRUKTUR KHUSUS HARUS MENDAPAT PERSETUJUAN

DANAU POSO MERUPAKAN DANAU TEKTONIKA YANG MERUPAKAN KAWASAN RAWAN GEMPA

IKLIM TROPIS TIPE A DENGAN CURAH HUJAN 3.284,16MM/TAHUN

LAJU ANGIN RATA - RATA 5-10 KM/JAM  
TERTINGGI BISA MENCAPAI 20-30KM/JAM DENGAN CUACA TERTENTU

BUDAYA MULAI DI LUPAKAN DAN LEBIH KEPADA PENGEMBANGAN WISATA ALAM. PADAHAL BUDAYA MERUPAKAN ASSET DAERAH

TIDAK ADANYA WADAH UNTUK PENGELOLAH , SEHINGGA TIDAK ADANYA AKTIFITAS RUTIN YANG MENGHIDUPI KAWASAN

DI KUTIP DARI METROSULAWESI.ID SEJAK TAHUN 2007 TIDAK LAGI TERAWAT DENGAN BAGUS. SEHINGGA LAMBAT LAUN SEIRING WAKTU FASILITAS YANG ADA SEMAKIN RUSAK, KARENA BIAYA PEMELIHARAAN TERBATAS HANYA UNTUK PEMBERSIHAN LINGKUNGAN SAJA.

KAWASAN BERADA DI TEPIAN DANAU DENGAN KONDISI TANAH YANG CENDERUNG BADAH DAN BERPASIR

TEPIAN DANAU LOKASI RAWAN GEMPA, KHUSUSNYA SULAWESI TENGAH TERMASUK DALAM KAWASAN RAWAN GEMPA

RATA RATA CURAH HUJAN 3.284,16MM/TAHUN MEMPENGARUHI AKTIVITAS KARENA MEMBUAT TANAH MENJADI BEDEK

LOKASI DI TEPIAN DANAU DENGAN QUACA YANG TIDAK MENENTU JUGA LAJU KECEPATAN ANGIN YANG BISA MENCAPAI 30KM/JAM DAPAT BERPENGARUH PADA BANGUNAN DAN AKTIFITAS



DANAU POSO  
SEBAGAI DAYA TARIK



LETAK KAWASAN STRATEGIS



FUNGSI DAN TUJUAN PENGEMBANGAN SUDAH JELAS



BANYAK POTENSI WISATA SEKITAR YANG MENDUKUNG



Danau Poso (Lake Poso)

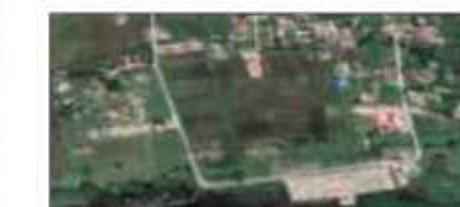
MEMANFAATKAN DANAU DAN POTENSI YANG ADA UNTUK DIKEMBANGKAN SEBAGAI DAYA TARIK



MERESPON TERHADAP IKLIM DAN KONDISI ALAM SEKITAR ,MENGADOPSII DARI CARA RUMAH ADAT MERESPON IKLIM



MEMBERIKAN WADAH DAN RUANG UNTUK MENAMPUNG AKTIVITAS DAN KEGIATAN YANG MENDUKUNG PENGEMBANGAN KAWASAN



MENGINERGIKAN ANTARA BANGUNAN DAN FUNGSINYA TERHADAP RUANG YANG SUDAH ADA. MENGANALISIS KONDISI TANAH DAN PEMBANGUNAN DI TEPIAN DANAU

CULTURAL CENTER DENGAN PENDEKATAN ECO CULTURAL

## DAFTAR PUSTAKA

Neufert, E. (1996). Data arsitek Edisi 33 Jilid 1. Jakarta: Erlangga.

Neufert, E. (2002). Data arsitek jilid 2. Jakarta: Erlangga.

White, E. T. (1984) .Site Analysis. USA: Architectural Media

Melumpi,martho hari.strategi kelestarian ikan endemik sidat danau poso dalam mempromosikan kebudayaan dan pariwisata di kabupaten poso.pdf

Limbong, d., melumpi m, mberato y, dosi f. 2012. Biostatistik sidat perak danau poso. Jurnal riset unkrit, vol 1, no. 1, 2012: 1-9.

Peraturan daerah kabupaten poso nomor: 8 tahun 2006 tentang Daerah aliran sungai dan danau.

Peraturan daerah kabupaten poso nomor 2 tahun 2015 tentang rencana detail tata ruang bagian wilayah perkotaan tentena tahun 2015-2035.

Peraturan daerah kabupaten poso nomor 4 tahun 2017 tentang perubahan atas peraturan daerah nomor 8 tahun 2016 tentang rencana pembangunan jangka menengah daerah kabupaten poso tahun 2016 – 2021.

Peraturan daerah kabupaten poso nomor 10 tahun 2018 Tentangretribusi perizinan tertentu Pesudo, roe. Informasi seputar festivsl danau poso di tentena. From:<http://fdpsulteng.blogspot.com/>. Diakses pada tanggal 25 Mei, 2021.

Dinas pariwisata & ekonomi kreatif daerah sulteng. Galeri wisata. From: web resmi.;[www.disparekrafslteng.com](http://www.disparekrafslteng.com). Diakses pada tanggal 20 September, 2014.

\_\_\_\_\_ sejarah singkat sulawesi tengah. From: web resmi dinas pariwisata &ekonomi kreatif daerah Sulteng; [www.disparekrafslteng.com](http://www.disparekrafslteng.com). diakses pada tanggal 2 mei 2021.

Laitpharlang cajee.2014. Eco-cultural tourism: a tool for environmental, cultural and Economic sustainability (a case study of darap village, West sikkim). Department of geography, north eastern hill university, shillong, india

Resitha,sandra.karakteristik rumah adat tambi suku lore sulawesi tengah.pdf

PERATURAN DAERAH KABUPATEN POSO NOMOR 6 TAHUN 2010

Decarli., Christophe (2012).

Museum, Cultural Center or Both?

Lawson, Fred (2000). Congress, Convention and Exhibition Facilities: Planning, Design and Management. Michigan University, Architectural 2000 51

Yolanda,Dinda Eka.2018.Perancangan Cultural Center Dengan Konsep Arsitektur Tropis Di Prawirotaman.Pdf