

LAPORAN PEMROGRAMAN WEB 2

KELOMPOK 6

“TOUR GUIDE”



Oleh:

60200120089

A. Ali Akbar Khaerun

60200120023

Ananda Nur Amalia Arfan

60200120057

Muhammad Rifki Zauki

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN MAKASSAR

2022

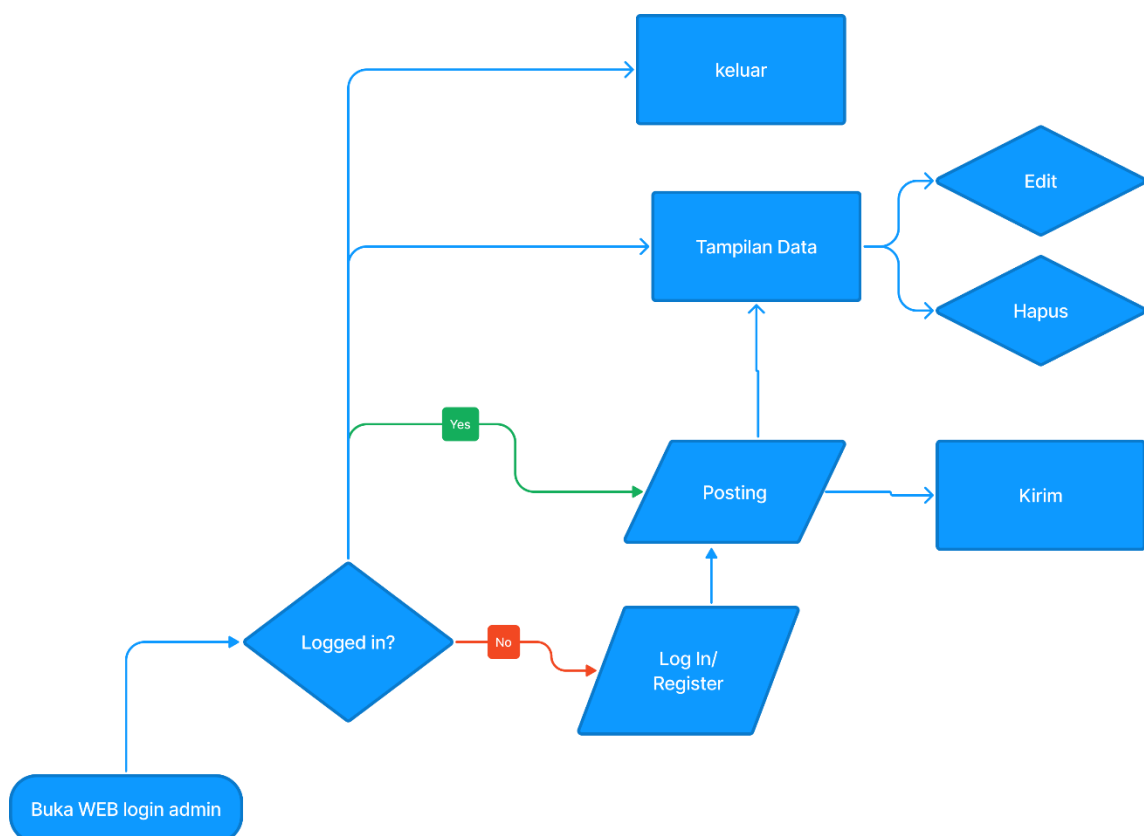
A. LATAR BELAKANG

Proyek kami membahas mengenai website pemandu wisata, yang didalamnya terdapat objek-objek wisata di Indonesia dilengkapi dengan pemandu wisatanya, dikhususkan untuk wisatawan dari berbagai daerah. Untuk memudahkan mereka dalam mencari tempat wisata dan informasi terkait daerah yang dikunjungi.

Dengan website ini, kami dapat membuka lowongan pekerjaan seperti pemandu dan membantu para wisatawan dengan mudah mendapatkan wisata yang diinginkan.

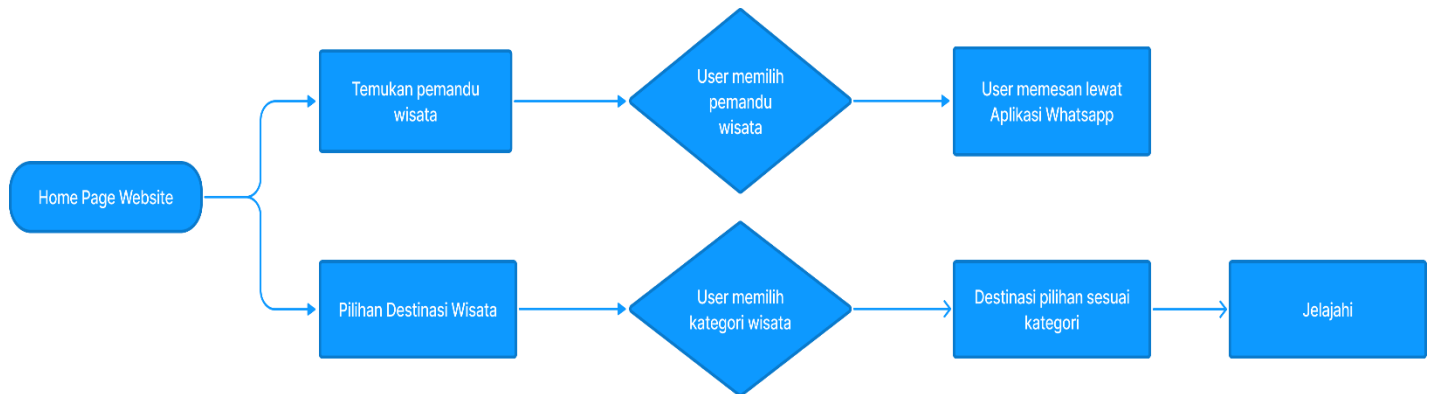
B. FLOWCHART

- Page login untuk admin



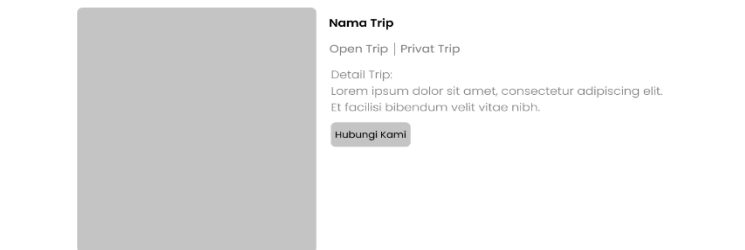
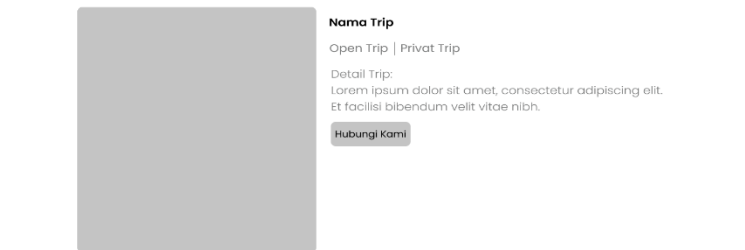
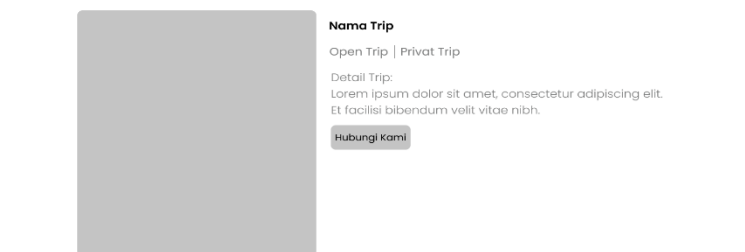
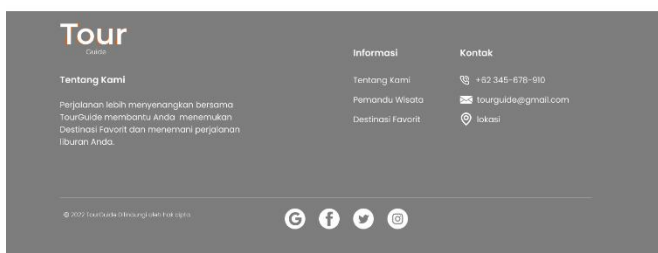
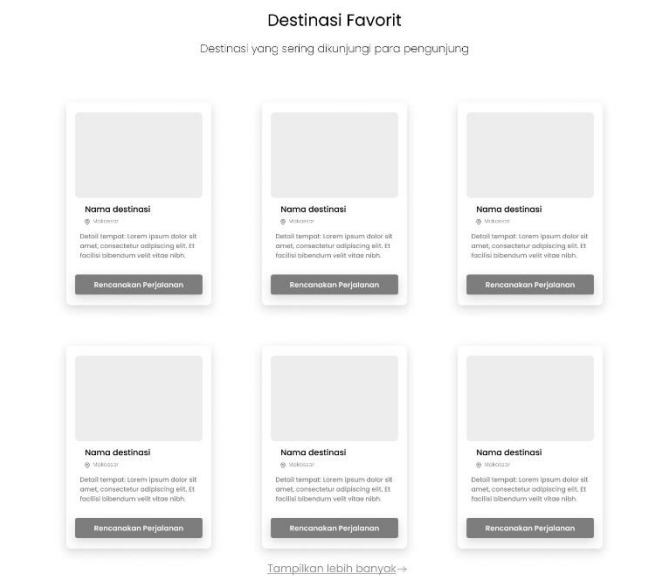
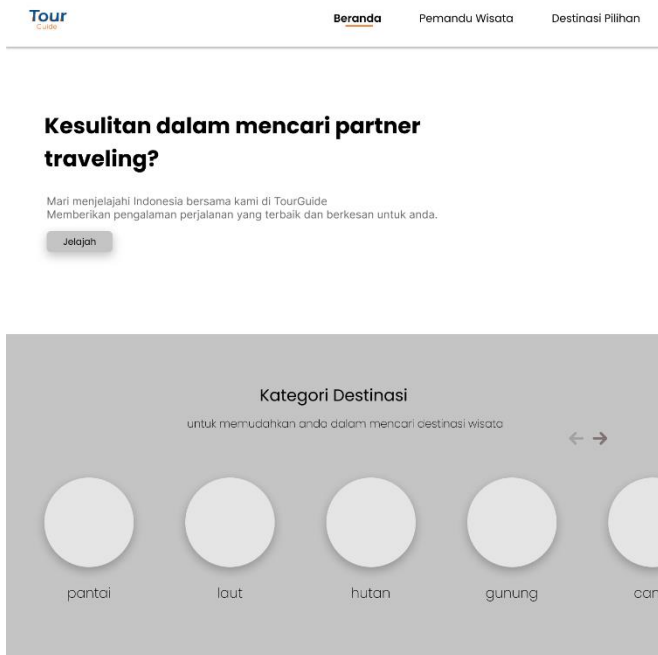
Admin melakukan login untuk memposting destinasi pilihan pada page posting agar user dapat memilih destinasi pilihan sesuai kategori. Admin juga dapat mengedit destinasi ataupun menghapusnya dari page kategori destinasi.

- Page User

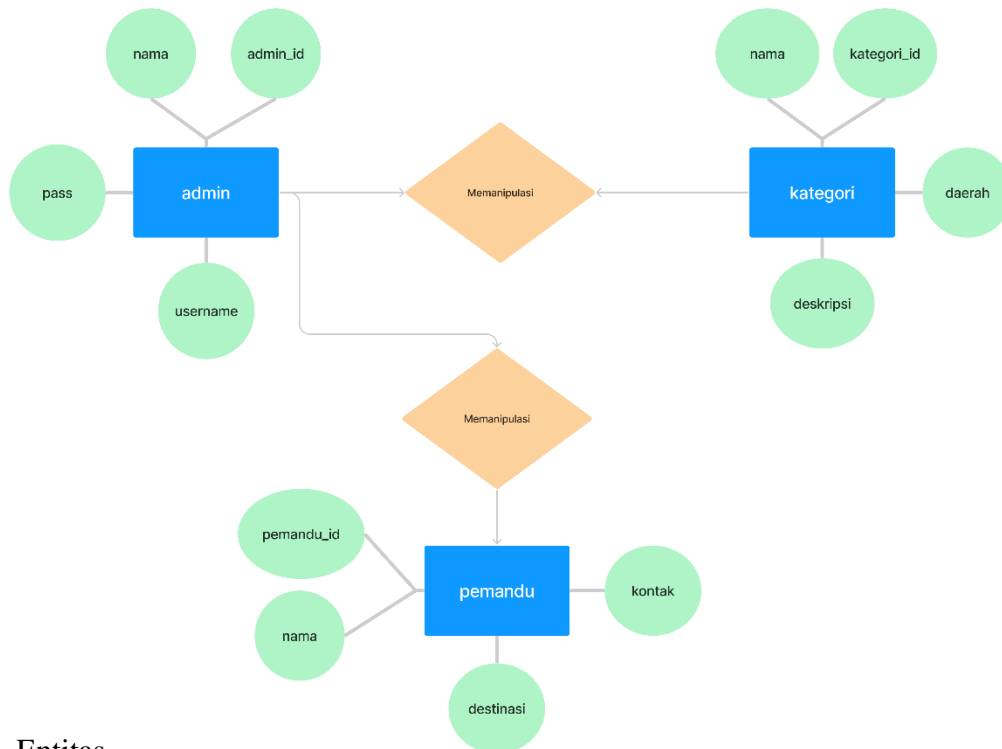


User dapat memilih destinasi sesuai dari kategori yang ada pada destinasi pilihan yang telah diposting oleh admin, setelah itu user juga dapat memilih pemandu wisata sesuai keinginan dan destinasi yang tertera pada spanduk dari tiap pemandu wisata yang ada pada page temukan pemandu wisata setelah itu user dapat langsung menghubungi tim pemandu wisata untuk info lebih lanjut melalui aplikasi Whatsapp.

C. DESAIN WIRE FRAME



D. ERD



1) Entitas

Terdapat 3 entitas pada ERD yang kami buat

1. Admin
2. Kategori
3. Pemandu

2) Atribut

1. Admin
 - **admin_id** : integer (PK)
 - **nama** : varchar
 - **username** : varchar
 - **pass** : varchar
2. Kategori
 - **kategori_id** : integer (PK)
 - **nama** : varchar
 - **daerah** : varchar
 - **deskripsi** : varchar
3. Pemandu
 - **pemandu_id** : integer (PK)
 - **nama** : varchar

- kontak : varchar
- destinasi: varchar

Atribut dengan nama kode PK (Primary Key) menjadi atribut kunci pada masing-masing entitas.

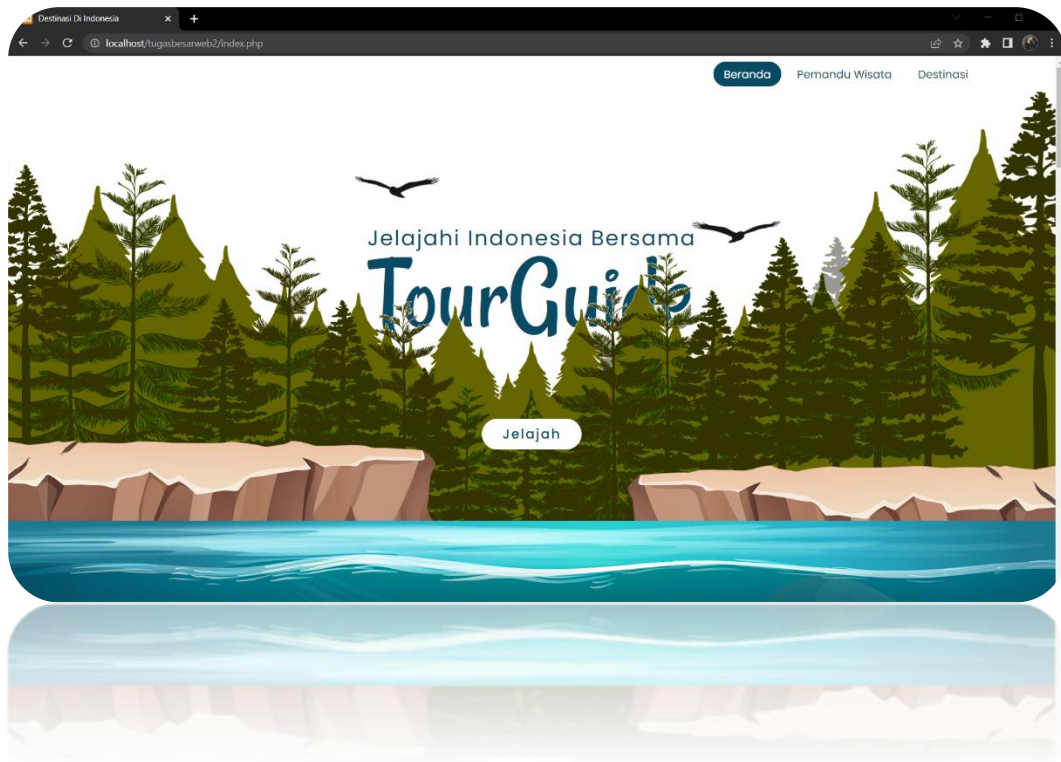
3) Identifikasi Relasi & Kardinalitas Relasi

Memanipulasi

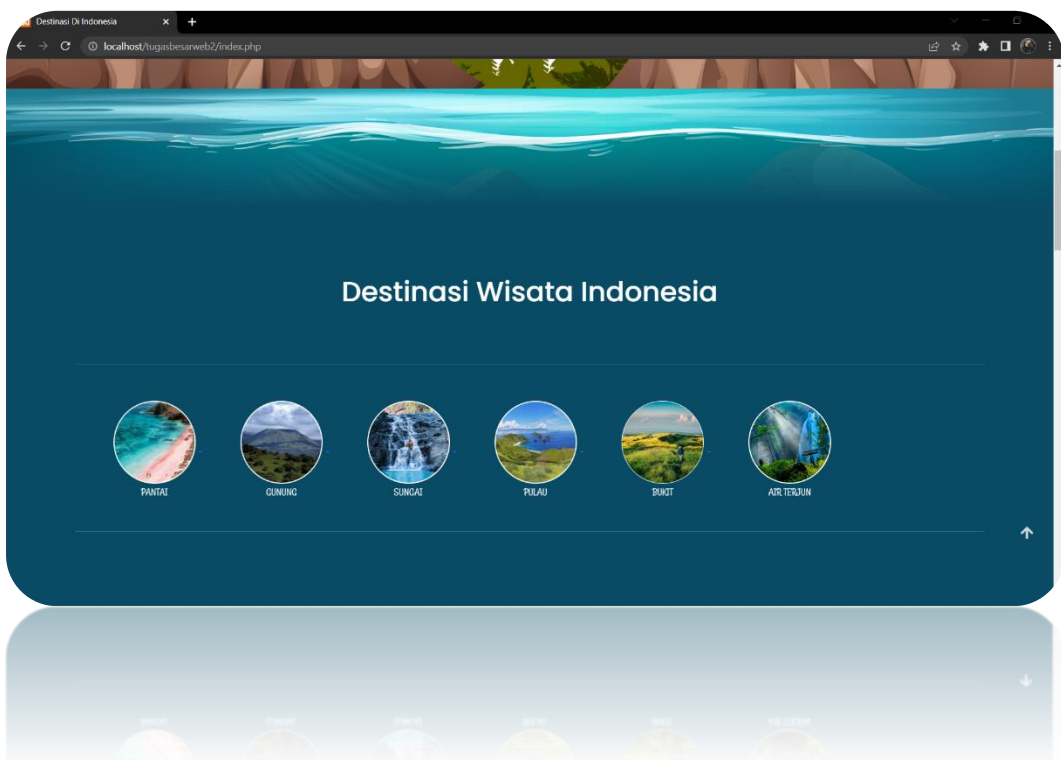
Relasi memanipulasi merupakan relasi antara entitas admin dan kategori yang berarti admin dapat melakukan aksi terhadap kategori destinasi. Kardinalitas relasi antara entitas admin dan kategori adalah one to many karena satu admin bisa memanipulasi satu atau lebih jenis kategori destinasi.

E. DESIGN AKHIR

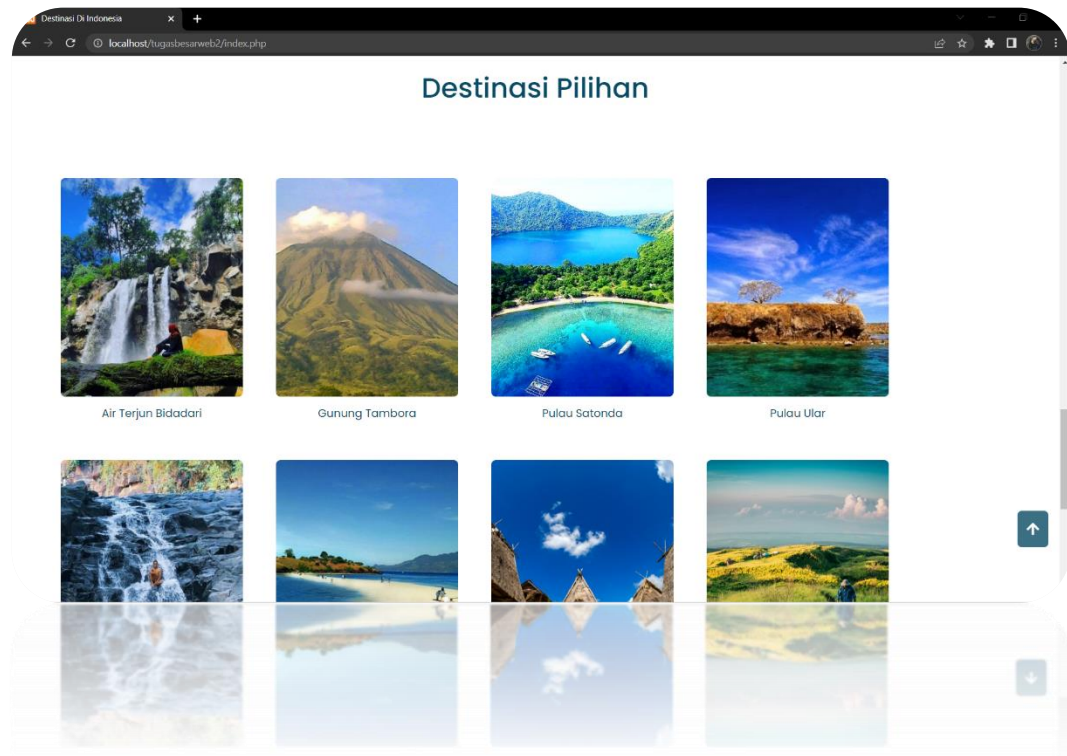
- Tampilan Home Page



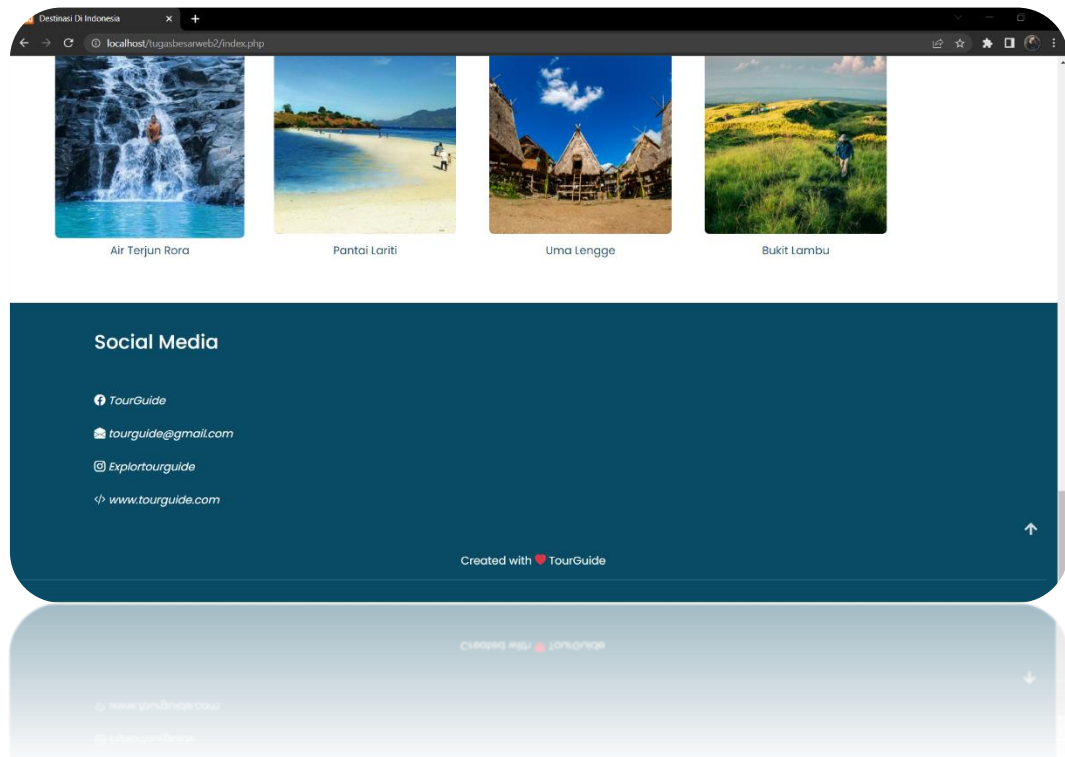
- Tampilan kategori destinasi



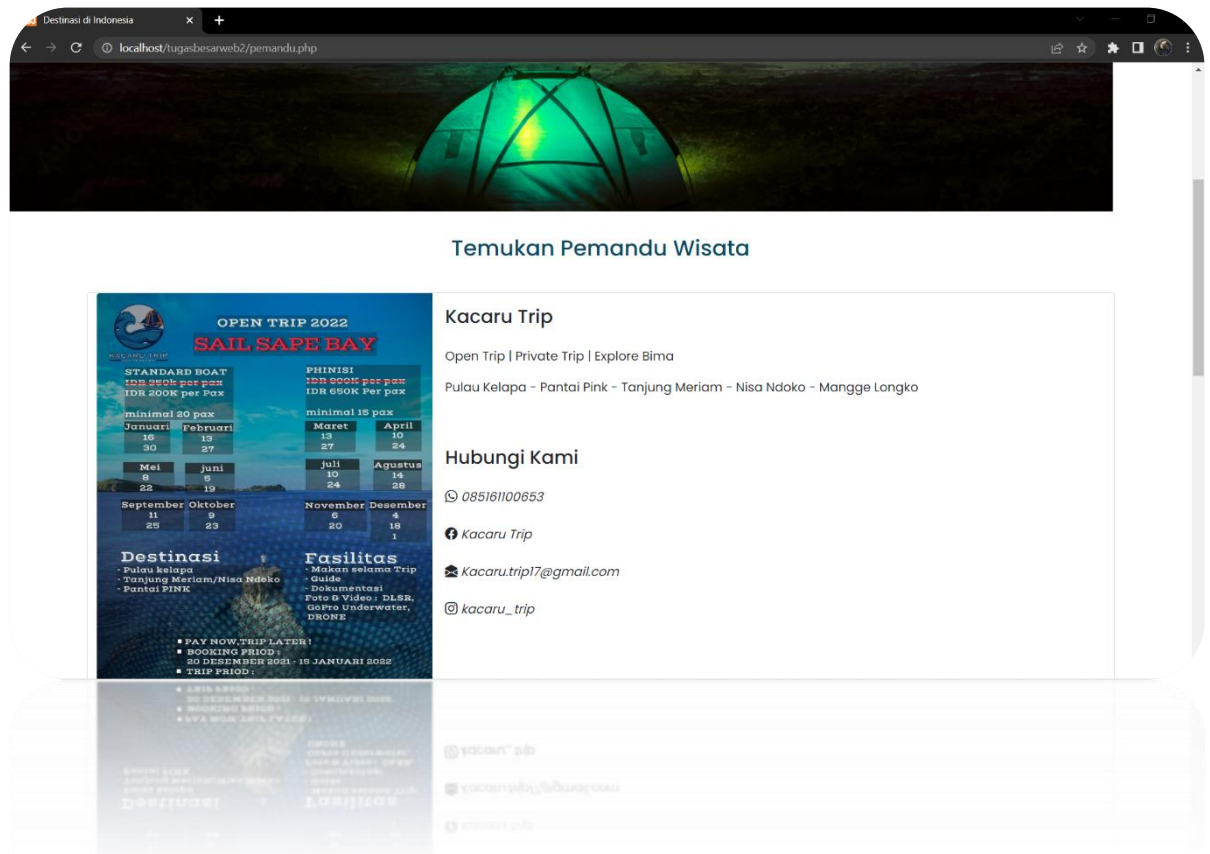
- Tampilan beberapa destinasi pilihan



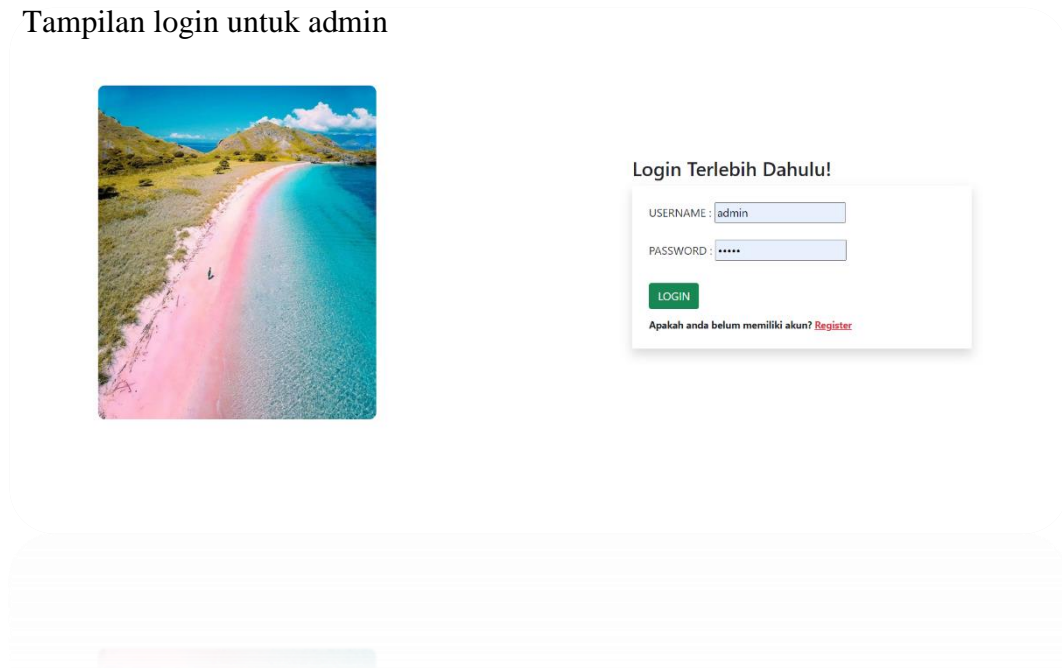
- Tampilan footer beserta sosial media dari TourGuide



- Tampilan Pilihan pemandu wisata



- Tampilan login untuk admin



- Tampilan posting kategori destinasi dari admin untuk user

Posting

Admin
Selamat datang

Posting
Tampilan Data
Keluar

Nama Wisata
Pantai Kuta

Content
Pantai Kuta Bali tak lain adalah pemandangannya yang sangat indah. Di sini, ...

Gambar Choose File Keindahan-P...tahunnya.jpg

Category Beach

Kirim

- Berikut dashboard dari data destinasi

Tampil Data

Admin
Selamat datang

Posting
Tampilan Data
Keluar

NO	Nama	content	category	foto
1	Pantai Kuta	Pantai Kuta Bali tak lain adalah pemandangannya yang sangat indah. Di sini, para pengunjung bisa menemukan keberadaan pantai dengan pasir putih yang menghampar luas. Banyak turis yang suka menghabiskan waktunya bersantai di tepi pantai sembari berjemur di bawah terik matahari. Gunung yang terletak di Jawa Timur ini terletak di empat wilayah kabupaten, yaitu Kabupaten Probolinggo, Kabupaten Malang, Kabupaten Pasuruan, dan Kabupaten Lumajang. Gunung yang memiliki ketinggian 2.329 mdp ini menjadi salah satu tujuan wisata populer di Jawa Timur. Penanjakan 1 merupakan salah satu puncak tertinggi di Bromo untuk melihat sunrise di Gunung Bromo. Tempat ini menjadi tujuan utama para wisatawan. Bahkan, tempat ini dikenal dengan nama "The Famous of Sunrise" oleh wisatawan mancanegara. Sesuai dengan namanya, sungai ini berwarna biru yang sangat cantik. Birunya air sungai ini bukan karena ganggang atau tercemar, melainkan proses alamiah yang tidak berbahaya. Airnya begitu jernih hingga dasar sungai pun terlihat jelas secara kasatmata. Dikelilingi pepohonan rimbun, udara pun terasa sejuk kala mengunjungi tempat ini. Kaili Biru Warsambin ini terletak di pedalaman hutan Raja Ampat, tepatnya dekat dengan Kampung	Beach	EDIT HAPUS
2	Gunung Bromo		Mount	EDIT HAPUS
3	Sungai Kaili Warsambin		River	EDIT HAPUS