

## Studi Kasus / Project Capstone

Sebuah UMKM bidang pariwisata, bermaksud mengembangkan aplikasi berbasis web sederhana untuk mengelola data paket wisata dan pemesanan paket wisata.

berikut ini spesifikasi kebutuhan / fitur utama yang harus dibuat:

1. Halaman Beranda:
  - Menampilkan halaman utama dan navigasi menu aplikasi.
  - Menampilkan daftar paket wisata yang berisi gambar paket wisata dan deskripsi paket wisata, link video youtube promosi paket wisata.
2. Pemesanan Paket Wisata : menampilkan form pemesanan paket wisata
3. Modifikasi Pemesanan Paket Wisata : user bisa mengedit dan hapus pesanan

Teknologi:

1. Front-end: HTML, CSS, JavaScript, PHP
2. Back-end: PHP
3. Basis Data: File MariaDB untuk menyimpan data paket wisata

# 1. Halaman Beranda: Menampilkan halaman utama dan navigasi menu aplikasi.

The screenshot shows the homepage of 'Desa Wisata Pulesari'. The header features a large banner with the title 'Selamat Datang Di Desa Wisata Pulesari' and a collage of images showing various activities and scenery. Below the banner is a navigation bar with links: 'Beranda', 'Daftar Paket Wisata', and 'Modifikasi Pesanan'. The main content area displays several tour packages, each with a title, description, and a 'Daftar Paket' button. Annotations with speech bubbles point to specific elements: 'header dan Image' points to the banner; 'Menu Aplikasi' points to the navigation bar; 'link video youtube' points to a video player in the 'Paket Wisata 1' card; and 'ketika di klik muncul form pesan' points to the 'Daftar Paket' button in the 'Tour Package 2' card.

Selamat Datang Di Desa Wisata Pulesari

header dan Image

Menu Aplikasi

Beranda Daftar Paket Wisata Modifikasi Pesanan

Tour Package 2 hari

Tour Package 2 Hari 1 peserta include pelayanan, penginapan dan transportasi.

Daftar Paket

Tour Package 2

Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.

Daftar Paket

Paket Wisata 1

Obelix Sea View Wisa...

link video youtube

ketika di klik muncul form pesan

Paket Wisata 2

Menyegarkan Mata d...

Paket Tour 2 Hari

Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.

Tour Package 2

Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content.

## 2. Pemesanan Paket Wisata : menampilkan form pemesanan paket

[Beranda](#) [Daftar Paket Wisata](#) [Modifikasi Pesanan](#)

### Form Pemesanan Paket Wisata

Nama Pemesan:

Nomor HP/Telp:

Tanggal Pesan:

Waktu Pelaksanaan Perjalanan:

Pelayanan Paket Perjalanan:

Penginapan (Rp 1000.000)

☐

Transportasi (Rp 1.200.000)

☐

Servis/Makan (Rp 500.000)

☐

Makanan

Jumlah Peserta:

Harga Paket Perjalanan:

Jumlah Tagihan:

Simpan

Hitung

Reset

# Aturan Validasi Form Pemesanan Paket Wisata:

1. Jika form isian belum di input, maka muncul pesan data form pemesanan terisi
2. Jika pilih pelayanan paket perjalanan, menjadi parameter pengisian field Harga Paket Perjalanan
  - ☐ Penginapan Rp 1.000.000
  - ☐ Transportasi Rp 1.200.000
  - ☐ Makanan Rp 500.000

## Contoh:

Waktu perjalanan 2 hari, Jumlah Peserta = 2 kemudian pilihannya penginapan dan transportasi, maka

harga paket perjalanan =  $1.000.000 + 1.200.000 = 2.200.000$

Jumlah tagihan =  $2 \text{ hari} \times 2 \text{ peserta} \times 2.200.000 = 4.800.000$

3.



Beranda Daftar Paket Wisata **Modifikasi Pesanan**

## Daftar Pesanan

Klik menu ini muncul daftar pesanan dan edit, hapus

| Nama            | Phone        | Jumlah Peserta | Jumlah Hari | Akomodasi | Transportasi | Service/Makanan | Harga Paket | Total Tagihan | Aksi                 |                        |
|-----------------|--------------|----------------|-------------|-----------|--------------|-----------------|-------------|---------------|----------------------|------------------------|
| LSP INFORMATIKA | 085719195627 | 1              | 2           | N         | Y            | Y               | 1,700,000   | 3,400,000     | <a href="#">Edit</a> | <a href="#">Delete</a> |
| Muhaemin Test   | 08125678     | 5              | 1           | Y         | N            | Y               | 1,500,000   | 7,500,000     | <a href="#">Edit</a> | <a href="#">Delete</a> |
| Sudirman        | 08128663807  | 2              | 1           | Y         | Y            | N               | 2,200,000   | 4,400,000     | <a href="#">Edit</a> | <a href="#">Delete</a> |
| buana           | 081286638888 | 3              | 2           | Y         | Y            | Y               | 2,700,000   | 16,200,000    | <a href="#">Edit</a> | <a href="#">Delete</a> |
| Muhaemin        | 081286638888 | 2              | 2           | Y         | Y            | Y               | 2,700,000   | 10,800,000    | <a href="#">Edit</a> | <a href="#">Delete</a> |

### About Us

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Quisque interdum.

### Links

- [Home](#)
- [About](#)

### Contact Us

123 Main Street, Anytown, USA

### 3. Modifikasi Pemesanan Paket Wisata : user bisa mengedit dan hapus pesanan

#### Daftar Pesanan

| Nama            | Phone        | Jumlah Peserta | Jumlah Hari | Akomodasi | Transportasi | Service/Makanan | Harga Paket | Total Tagihan | Aksi                                     |
|-----------------|--------------|----------------|-------------|-----------|--------------|-----------------|-------------|---------------|--|
| LSP INFORMATIKA | 085719195627 | 1              | 2           | N         | Y            | Y               | 1,700,000   | 3,400,000     | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Del</a> |
| Muhaemin        | 08125678     | 5              | 1           | Y         | N            | Y               | 1,500,000   | 7,500,000     | <a href="#">Edit</a> <a href="#">Del</a> |

klik Edit , muncul form edit pesanan

#### Form Pemesanan Paket Wisata

Nama Pemesan:

LSP INFORMATIKA

Nomor HP/Telp:

085719195627

Tanggal Pesan:

01/29/2024

Waktu Pelaksanaan Perjalanan:

2

Pelayanan Paket Perjalanan:

Penginapan (Rp 1000.000)☐

Transportasi (Rp 1.200.000)☒

Servis/Makan (Rp 500.000)☒

Makanan

Jumlah Peserta:

1

Harga Paket Perjalanan:

1700000

Jumlah Tagihan:

3400000

[Simpan](#) [Reset](#)



# Modifikasi Pemesanan Paket Wisata (Hapus)

chatGPT

2023 - G...

Desa Wisata

Beranda Daftar

Daftar P

localhost says

Anda yakin akan hapus?

OK

Cancel

| Nama            | Phone        | Jumlah Peserta | Jumlah Hari | Akomodasi | Transportasi | Service/Makanan | Harga Paket | Total Tagihan | Aksi                |
|-----------------|--------------|----------------|-------------|-----------|--------------|-----------------|-------------|---------------|---------------------|
| LSP INFORMATIKA | 085719195627 | 1              | 2           | N         | Y            | Y               | 1,700,000   | 3,400,000     | <div>EditDele</div> |
| Muhaemin Test   | 08125678     | 5              | 1           | Y         | N            | Y               | 1,500,000   | 7,500,000     | <div>EditDele</div> |
| Sudirman        | 08128663807  | 2              | 1           | Y         | Y            | N               | 2,200,000   | 4,400,000     | <div>EditDele</div> |
| buana           | 081286638888 | 3              | 2           | Y         | Y            | Y               | 2,700,000   | 16,200,000    | <div>EditDele</div> |

klik delete, muncul konfirmasi