

Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Portal Pariwisata Timor-Leste Berbasis Web

by Marciano Moniz Bere

FILE	JOURNAL_TUGAS_AKHIRPARIWISATA_TLS.461203712.DOCX (14.91M)	WORD COUNT	2974
TIME SUBMITTED	29-JAN-2018 03:38PM (UTC+0700)	CHARACTER COUNT	21670
SUBMISSION ID	908134686		

Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Portal Pariwisata Timor-Leste Berbasis Web

Marciano Moniz Bere

461203712

Alamat :Dili, Bairo-Pite, email :marcymoniz55@gmail.com

Teknik Informatika Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya

ABSTRACT

The tourism sector is an important factor for regional and state revenues, as in addition to providing benefits to the tourist sites themselves also provide benefits to infrastructure that support them, such as restaurants, lodging, and transportation in the country of East-Timor.

The country of East-Timor is famous for so many tourism potentials, ranging from natural attractions to historical tours that have appeal to tourists both from within and abroad, but the information obtained is not structured so that not many people know the various tourist attractions in East-Timor. One way to promote tourism potential is by way of website creation. In addition to promotional interests, the creation of this website is also used as a tool in the delivery of tourist information in East-Timor.

The design of tourism information system starts from the system analysis and system design, and the results of the design has been implemented into PHP script and MySQL database server, so with technology approach to produce a web-based information system information quickly and easily and is expected to increase the attraction of visitors to travel to East-Timor.

Keywords: Information System Design of Tourism, PHP, MySQL.

ABSTRAK

Sektor pariwisata merupakan faktor penting bagi pendapatan daerah dan negara, karena selain memberikan keuntungan bagi tempat wisata itu sendiri juga memberikan keuntungan pada infrastruktur yang menjadi pendukungnya, seperti rumah makan, hotel, serta transportasi yang ada di Negara Timor-Leste.

Negara Timor-Leste terkenal dengan begitu banyak potensi wisata, mulai dari wisata alam hingga wisata sejarah yang memiliki daya tarik bagi wisatawan baik dari dalam maupun luar negeri, namun informasi yang diperoleh belum terstruktur sehingga tidak banyak orang yang mengetahui berbagai tempat wisata yang ada di Timor-Leste. Salah satu cara untuk mempromosikan potensi wisata tersebut adalah dengan cara pembuatan situs web. Selain kepentingan promosi, pembuatan situs web ini juga digunakan sebagai alat bantu dalam penyampaian informasi wisata yang ada di Timor-Leste.

Perancangan sistem informasi pariwisata dimulai dari analisa sistem kemudian perancangan sistem, dan hasil dari rancangan tersebut telah diimplementasikan ke dalam script PHP dan database server MySQL, sehingga dengan pendekatan teknologi menghasilkan suatu sistem informasi pariwisata berbasis web dengan cepat dan mudah dan diharapkan dapat menambah daya tarik pengunjung untuk berwisata ke Timor-Leste.

Kata Kunci : Perancangan Sistem informasi Pariwisata, PHP, MySQL.

1. PENDAHULUAN

Timor-Leste merupakan negara yang memiliki begitu banyak potensi wisata mulai dari wisata alam, wisata buatan, wisata budaya. Masing-masing dari wisata tersebut memiliki keindahan dan ciri khas tersendiri. Sektor pariwisata merupakan faktor penting bagi pendapatan daerah dan negara, karena selain memberikan keuntungan bagi tempat wisata itu sendiri juga memberikan keuntungan pada infrastruktur yang menjadi pendukungnya, seperti rumah makan, tempat penginapan, biro perjalanan dan lain-lain.

Dengan kenyataan itu dituntut untuk menyelesaikan permasalahan yang ada dengan memanfaatkan kecanggihan teknologi serta kecepatan, ketepatan dan keakuratan dalam memberikan informasi sehingga dalam melaksanakan pekerjaan akan didapat hasil yang optimal.

Timor-Leste salah satu negara yang mempunyai beragam tempat wisata yang begitu indah, namun tidak banyak orang yang mengetahui berbagai tempat wisata yang ada di negara tersebut dan hal inilah yang membuat sehingga jumlah pengunjung semakin berkurang, karena dalam teknologi penyimpanan informasi pariwisata masih begitu kurang maksimal.

Dunia pariwisata merupakan salah satu bidang garapan pemerintah. Dalam mengembangkannya, pemerintah perlu mengimplementasikan e-government untuk mempublikasikan/memasarkan potensi wisata yang ada di daerah berbasis TI dalam hal ini berarti adanya suatu Sistem Informasi Manajemen (SIM) yang berbasis pada pengolahan data elektronik.

Dengan melihat permasalahan diatas, maka judul yang tepat untuk mengatasi permasalahan tersebut adalah "Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Portal Pariwisata Timor - Leste Berbasis Web dalam penulisan Tugas Akhir ini".

2. METODE PENELITIAN

2.1 Analisis sistem

Mengidentifikasi masalah dilakukan dengan analisis terhadap kinerja, informasi, ekonomi, efisiensi, keamanan aplikasi, dan layanan. Analisis ini menggunakan analisis PIECES (*performance, information, economy, control, efficiency, dan services*). Dari analisis ini biasanya didapatkan beberapa masalah utama.

2.1.1 Analisis Kebutuhan Sistem

Untuk Meningkatkan kebutuhan informasi yang diperlukan, suatu sistem informasi yang dapat di akses kapan saja dan dimana saja secara non stop, maka di butuhkan teknologi internet berbasis website yang di gunakan sebagai media informasi bagi dinas pariwisata yang ada di Timor-Leste, untuk mendapatkan peningkatan promosi pariwisatanya

Dengan mengetahui kelemahan-kelemahan sistem lama maka dapat dipahami apa saja yang di butuhkan untuk membangun sistem baru. Adapun untuk membangun sistem informasi berbasis website untuk media promosi pariwisata Timor-Leste ini, kebutuhan sebagai berikut:

- Kebutuhan Sistem yang dibutuhkan
- Kebutuhan Fungsional (*functional requirement*)
- Kebutuhan Non Fungsional (*nonfunctional requirement*)

2.1.2 Analisis Kebutuhan Fungsional (*functional requirement*)

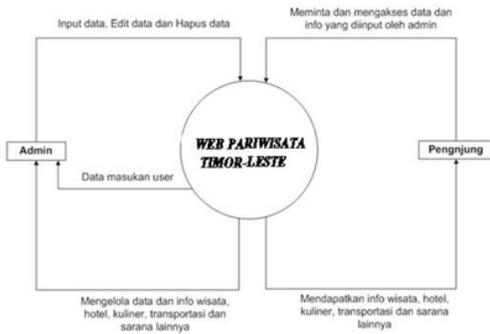
Kebutuhan fungsional adalah jenis kebutuhan yang berisi proses-proses apa saja yang nantinya dilakukan oleh sistem.

- Kebutuhan fungsional yang diperlukan user atau pengunjung
- Kebutuhan fungsional yang diperlukan admin yang paling bertanggung jawab.

2.2 Perancangan Sistem

Perancangan sistem merupakan langkah awal untuk membuat sebuah sistem. Sistem informasi ini digunakan untuk memudahkan para wisatawan apabila ingin mencari informasi tentang obyek-obyek wisata yang ada di Timor-Leste.

- 1 a. **Contex Diagram (CD)**
Sistem informasi dan prosedur Sistem Informasi Pariwisata Timor-Leste dapat dilihat pada gambar 2.1.

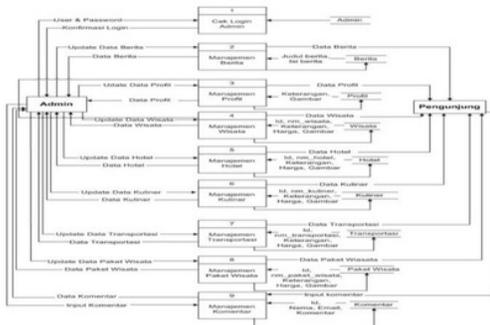


Gambar 2.1. Contex Diagram

Keterangan:

- 1. Admin melakukan proses login kemudian dapat melakukan update keaplikasi Web, berupa *update data berita*, *update data kategori*, *update data wisata*, *update data hotel*, *update data kuliner*, *update data transportasi*.
- 2. Pengunjung mendapatkan informasi dari aplikasi Web dan dapat mengisi pollingkomentar dan memilih paket wisata sesuai yang diinginkan

- 1 b. **Data Flow Diagram**
DFD merupakan model yang menggambarkan sistem sebagai jaringan kerja antar fungsi yang saling berhubungan dengan aliran dan penyimpanan data atau database. Adapun gambar DFD dalam pembuatan Sistem Infor²³ Pariwisata Timor-Leste dapat dilihat pada gambar 2.2.



Gambar 2.2. DFD level 1

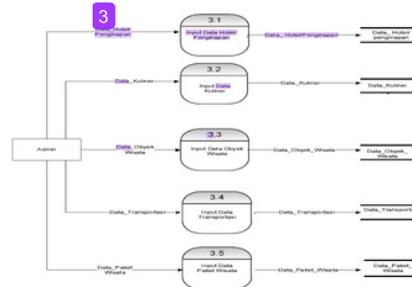
- c. **DFD Level 2 Proses 2 Diagram Detail**
Diagram detail pencarian informasi Pengunjung.



28 Gambar 2.3. DFD level 2 Proses 2

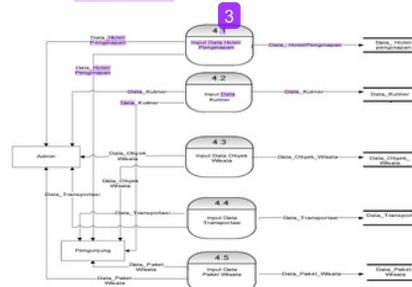
- d. **DFD Level 2 Proses 3 Inpu Data**

Diagram Proses Input Data



3 Gambar 2.4. DFD level 2 Proses 3

- e. **DFD Level 2 Proses 4 Pengolahan Informasi**



Gambar 2.5. DFD level 2 Proses 4

- f. **DFD Level 2 Proses 5 Pengolahan Pesan**

Diagram Pengolahan Pesan.

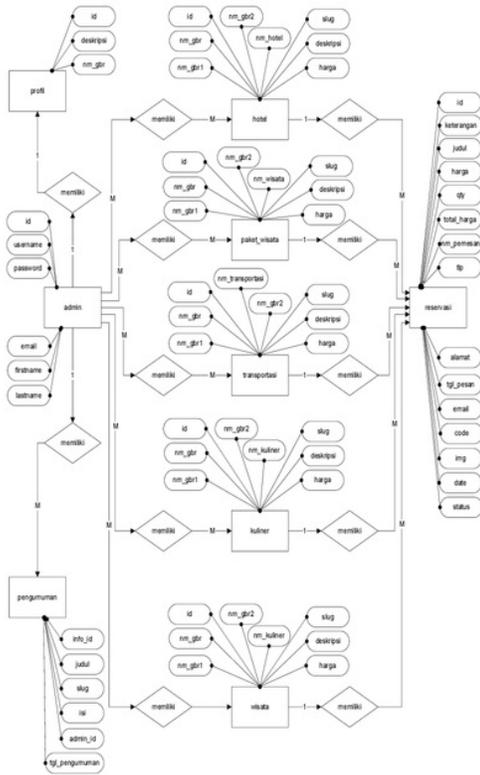


Gambar 2.6. DFD level 2 Proses 5

2.3. Analisa dan Perancangan Basis Data

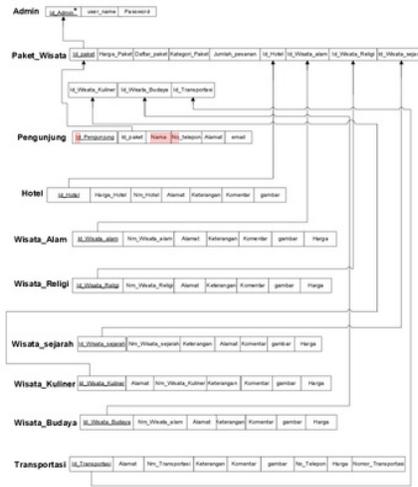
2.3.1. ERD (Entity Relationship Diagram)

Adapun ERD yang digunakan dapat dilihat pada Gambar 2.11



Gambar 2.11. ERD (Entity Relationship Diagram)

2.3.2. Meaping Data Database.



Gambar 3.12 meping data database

4. Perancangan Tabel Database

1. Tabel Admin

Tabel *admin* adalah tabel yang digunakan untuk menyimpan data, *username* dan *password* untuk program autentifikasi. Program autentifikasi ini mempunyai fungsi untuk masuk dalam sistem struktur tabel *admin* digambarkan pada tabel 2.1.

Tabel Admin 2.1.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
Id	Int	11	Ya	Ya
Username	Varchar	100	-	Ya
Password	Varchar	150	-	Ya
Email	Varchar	100	-	Ya
Firstname	Varchar	50	-	Ya
Lastname	Varchar	50	-	Ya

2. Tabel Hotel

Tabel hotel digunakan untuk menyimpan data hotel yang ada di Timor-Leste. Struktur tabel hotel digambarkan pada tabel 2.2.

Tabel hotel 2.2.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
Id	Int	11	Ya	Ya
nm_gbr	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr1	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr2	Varchar	225	-	Ya
nm_hotel	Varchar	50	-	Ya
Slug	Varchar	200	-	Ya
Deskripsi	Text	-	-	Ya
Harga	Varchar	10	-	Ya

3. Tabel Kuliner

Tabel kuliner digunakan untuk menyimpan data kuliner yang ada di Timor-Leste. Struktur tabel kuliner digambarkan pada tabel 2.3.

Tabel Kuliner 2.3.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
id	Int	11	Ya	Ya
nm_gbr	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr1	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr2	Varchar	225	-	Ya
nm_kuliner	Varchar	50	-	Ya
Slug	Varchar	200	-	Ya
Deskripsi	Text	-	-	Ya
Harga	Varchar	10	-	Ya

4. Tabel Paket Wisata

Tabel paket wisata digunakan untuk menyimpan data pariwisata dan menampilkan pada halaman *website*. Selain itu, tabel pariwisata digunakan untuk menambah tabel info pariwisata baru, dan juga mengedit atau menghapus. Struktur tabel berita digambarkan pada tabel 2.4.

Tabel Paket Wisata 2.4.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
id	Int	11	Ya	Ya
nm_gbr	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr1	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr2	Varchar	225	-	Ya
nm_wisata	Varchar	50	-	Ya
slug	Varchar	200	-	Ya
deskripsi	Text	-	-	Ya
harga	Varchar	10	-	Ya

5. Tabel Transportasi

Tabel transportasi digunakan untuk menyimpan data transportasi yang ada di Timor-Leste. Struktur tabel transportasi digambarkan pada tabel 2.5.

Tabel Transportasi 2.5.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
id	Int	11	Ya	Ya
nm_gbr	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr1	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr2	Varchar	225	-	Ya
nm_transportasi	Varchar	50	-	Ya
Slug	Varchar	200	-	Ya
Deskripsi	Text	-	-	Ya
harga	Varchar	10	-	Ya

6. Tabel Wisata

Tabel paket wisata digunakan untuk menyimpan data paket wisata berupa penawaran jasa wisata. Tabel paket wisata juga digunakan untuk menampilkan data paket wisata pada halaman *website*. Struktur paket wisata digambarkan pada tabel 2.6.

Tabel Wisata 2.6.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
id	Int	11	Ya	Ya
nm_gbr	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr1	Varchar	225	-	Ya
nm_gbr2	Varchar	225	-	Ya
nm_wisata	Varchar	50	-	Ya
slug	Varchar	200	-	Ya
deskripsi	Text	-	-	Ya
harga	Varchar	10	-	Ya
kategori	Varchar	100	-	Ya

7. Tabel Komentar

Tabel komentar digunakan untuk menyimpan data komentar pengunjung. Tabel komentar juga digunakan untuk menampilkan data komentar pada halaman *website*. Struktur komentar digambarkan pada tabel 2.7.

Tabel Komentar 2.7

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
id	Int	11	Ya	Ya
detailSlug	Varchar	200	-	Ya
detailPage	Varchar	200	-	Ya
nama	Varchar	200	-	Ya
email	Varchar	200	-	Ya
komentar	Text	-	-	Ya
tgl_dibuat	Datetime	-	-	Ya

8. Tabel Pengumuman

Tabel pengumuman untuk menupdate berita tentang wisata di Timor-Leste, dan menampilkan ke halaman web. Struktur paket wisata digambarkan pada tabel 2.8.

Tabel Pengumuman 2.8.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
info_id	Int	11	Ya	Ya
judul	Varchar	100	-	Ya
slug	Varchar	200	-	Ya
isi	Text	-	-	Ya
tgl_pengumuman	Date	-	-	Ya
admin_id	Int	11	-	Ya

9. Tabel Reservasi

Tabel reservasi digunakan untuk menyimpan data reservasi berupa data pemesan. Tabel reservasi juga digunakan untuk menampilkan data reservasi pada halaman *website*. Struktur reservasi digambarkan pada tabel 2.9.

Tabel Reservasi 2.9.

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
id	Int	11	Ya	Ya
keterangan	Varchar	100	-	Ya
judul	Varchar	225	-	Ya
harga	Varchar	10	-	Ya
qty	Int	100	-	Ya
total_harga	Int	100	-	Ya
nm_pemesan	Varchar	225	-	Ya
tip	Varchar	15	-	Ya
alamat	Text	-	-	Ya
tgl_pesan	Datetime	-	-	Ya
email	Varchar	225	-	Ya
code	Varchar	225	-	Ya
img	Varchar	200	-	Ya
date	date	-	-	Ya
status	Varchar	100	-	Ya

Tabel 3.9. Tabel Reservasi

10. Tabel Profil

Tabel profil digunakan untuk menyimpan data pariwisata dan menampilkan pada halaman website. Struktur profil digambarkan pada tabel 2.10.

Tabel Profil 2.10

Field Name	Type	Len	PK?	Not Null
Id	Int	11	Ya	Ya
Deskripsi	Text	.	.	Ya
nm_gbr	Varchar	200	.	Ya

2.5. Perancangan Input Output

2.5.1. Rancangan MenuAdmin

Halaman admin merupakan halaman yang dapat diakses oleh orang yang bertugas mengelola website pariwisata saja dan telah terdaftar sebagai admin dalam sistem ini. Halaman ini digunakan untuk mengelola hal-hal yang berkaitan dengan website pariwisata. Rancangan menuadmin dapat dilihat pada gambar 3.11.



Gambar 3.11. Rancangan Halaman Admin

2.5.2. Desain Bentuk Menu Utama

Menu utama merupakan halaman yang pertama kali tampil ketika sistem dijalankan dalam web browser. Rancangan menu utama digambarkan pada gambar 3.12.



Gambar 3.12. Rancangan Menu Utama

Rancangan halaman utama terdiri dari :

- Rancangan menu utama atau home adalah berupa menu pembuka yang berisikan tentang sambutan selamat datang di web pariwisata Timor-Leste, kalender dan lain-lain.
- Rancangan menu profil menjelaskan tentang sejarah dan letak goegrafis Timor-Leste.
- Rancangan menu berita berisikan informasi pariwisata yang ada di Timor-Leste.
- Rancangan menu wisata berisikan tempat wisata yang ada di Kepulauan Kei dalam tiap kategori.
- Rancangan menu hotel berisikan tentang informasi hotel dan penginapan yang ada di Timor-Leste.
- Rancangan menu kuliner berisikan menu tradisional atau makanan khas dari Timor-Leste.
- Rancangan menu transportasi berisikan berbagai jenis transportasi yang digunakan untuk menuju tempat wisata yang ada di Timor-Leste.
- Rancangan menu paket wisata berisikan berbagai jenis paket wisata yang ditawarkan untuk menuju atau berkunjung ke tempat wisata yang ada di Timor -Leste.

3. IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

3.1. Menu Utama

Tampilan ini merupakan tampilan yang pertama kali dilihat oleh pengguna. Pada menu utama (home) terdapat link atau menu aktif dan user dapat memilih link tersebut dan dapat mengakses menu yang diinginkan. Tampilan menu utama dapat dilihat pada gambar 3.1.



Gambar 3.1. Menu Home

3.2. Menu Profil

Menu profil merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung yang di dalamnya terdapat sejarah, politik, distrik, ekonomi, demografi, bahasa dan Letak Geografis Timor - Leste. Tampilan menu profil dapat dilihat pada gambar 3.2.



Gambar 3.2. Menu Profil

3.3. Menu Berita

Menu berita merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung yang di dalamnya terdapat berita atau informasi seputar kondisi dan keadaan yang ada di Timor - Leste terutama adalah perkembangan pariwisata Timor - Leste. Tampilan menu berita dapat dilihat pada gambar 3.3



Gambar 3.3. Menu Berita

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA

3.4. Menu Wisata Alam

Menu wisata alam merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan di dalamnya terdapat gambar dan penjelasan wisata alam yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu wisata alam dapat dilihat pada gambar 3.4.



Gambar 3.4. Menu Wisata Alam

3.5. Menu Wisata Budaya

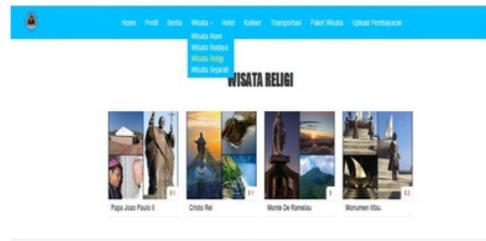
Menu wisata budaya merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan di dalamnya terdapat gambar dan penjelasan tentang wisata budaya yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu wisata budaya dapat dilihat pada gambar 3.5.



Gambar 3.5. Menu Wisata Budaya

3.6. Menu Wisata Religi

Menu wisata religi merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan di dalamnya terdapat gambar dan penjelasan tentang wisata religi yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu wisata religi dapat dilihat pada gambar 3.6.



Gambar 3.6. Menu Wisata Religi

3.7. Menu Wisata Sejarah

Menu wisata sejarah merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan didalamnya terdapat gambar dan penjelasan tentang wisata sejarah yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu wisata sejarah dapat dilihat pada gambar 3.7.



Gambar 3.7. Menu Wisata Sejarah

3.8. Menu Wisata Alam Pantai Pasir Putih

Menu Wisata Alam Pantai Pasir Putih merupakan salah satu objek wisata alam yang dapat dilihat oleh pengunjung. Tampilan objek wisata alam Pantai Pasir Putih dapat dilihat pada gambar 3.8.



Gambar 3.8. Menu Wisata Alam Pantai Pasir Putih

3.9. Menu Wisata Budaya Dili Tais Market

Menu Wisata Budaya Dili Tais Market merupakan salah satu objek wisata budaya yang dapat dilihat oleh pengunjung. Tampilan objek wisata budaya Desa Tanimbar Kei dapat dilihat pada gambar 3.9.



Gambar 3.9. Menu Wisata Budaya Dili Tais Market

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA

3.10. Menu Wisata Religi Cristo Rei

Menu Wisata Religi Cristo Rei merupakan salah satu objek wisata religi yang dapat dilihat oleh pengunjung. Tampilan objek wisata religi Cristo Rei dapat dilihat pada gambar 3.10.



Gambar 3.10. Menu Wisata Religi Cristo Rei

3.11. Menu Wisata Sejarah Lifau Monumen

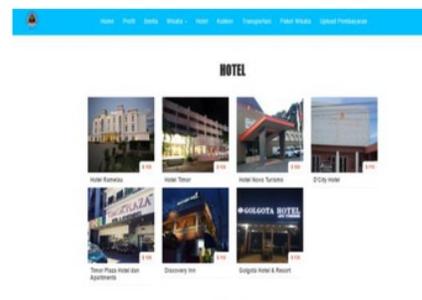
Menu Wisata Sejarah Lifau Monumen merupakan salah satu objek wisata sejarah yang dapat dilihat oleh pengunjung. Tampilan objek wisata sejarah Lifau Monumen dapat dilihat pada gambar 3.11.



Gambar 4.11. Menu Wisata Sejarah Lifau Monumen

3.12. Menu Hotel

Menu hotel merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan didalamnya terdapat gambar dan penjelasan hotel yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu hotel dapat dilihat pada gambar 3.12.



Gambar 3.12. Menu Hotel

3.13. Menu Hotel Ramelau

Menu Hotel Ramelau menjelaskan tentang gambar hotel, harga, alamat, telepon serta fasilitas yang tersedia di Hotel Ramelau. Tampilan menu Hotel Ramelau dapat dilihat pada gambar 3.13.



Gambar 3.13. Menu Hotel Ramelau

3.14. Menu Kuliner

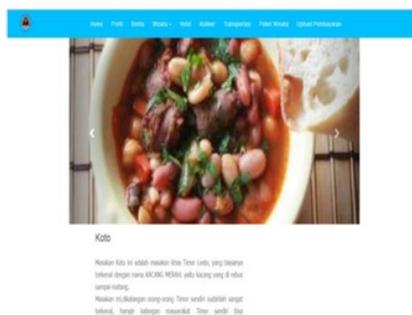
Menu kuliner merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan didalamnya terdapat gambar dan penjelasan kuliner yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu kuliner dapat dilihat pada gambar 3.14.



Gambar 3.14. Menu Kuliner

3.15. Menu Kuliner Koto

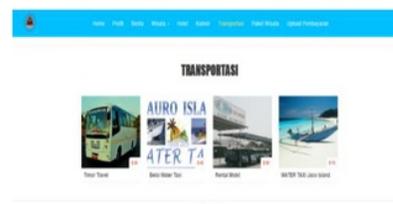
Menu Kuliner Koto menjelaskan tentang gambar, harga serta penjelasan kuliner. Tampilan menu Kuliner Koto dapat dilihat pada gambar 3.15.



Gambar 3.15. Menu Kuliner Koto

3.16. Menu Transportasi

Menu transportasi merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan didalamnya terdapat gambar, reservasi dan penjelasan transportasi yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu transportasi dapat dilihat pada gambar 3.16.



Gambar 3.16. Menu Transportasi

3.17. Menu Transportasi Rental Mobil

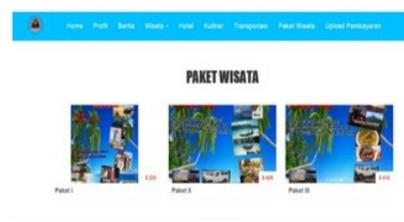
Tampilan Menu Transportasi Rental Mobil menjelaskan tentang gambar dan penjelasan mengenai Transportasi Rental Mobil yang ada di Timor - Leste. Tampilan menu Transportasi Rental Mobil dapat dilihat pada gambar 3.17.



Gambar 3.17. Menu Transportasi Rental Mobil

3.18. Menu Paket wisata

Menu paket wisata merupakan menu yang dapat dilihat oleh pengunjung, dan didalamnya terdapat tawaran berbagai paket wisata dan penjelasan mengenai paket wisata yang ditawarkan. Tampilan menu paket wisata dapat dilihat pada gambar 3.18.



Gambar 3.18. Menu Paket Wisata

3.19. Menu Paket 1

Menu Paket 1 menjelaskan tentang gambar dan penjelasan tawaran paket wisata yang disediakan untuk pengunjung yang ingin berwisata. Tampilan menu Paket 1 dapat dilihat pada gambar 3.19.



Gambar 3.19. Menu Paket 1

3.20. Menu Reservasi Hotel

Menu reservasi Hotel merupakan menu yang terdapat pada menu Hotel dan didalamnya terdapat form yang disediakan untuk pengunjung yang tertarik dengan Hotel yang ditawarkan. Tampilan menu reservasi Hotel dapat dilihat pada gambar 4.20.



Gambar 3.20. Menu Reservasi Hotel

3.21. Menu Reservasi Transportasi

Menu Reservasi Transportasi merupakan menu yang terdapat pada menu transportasi dan didalamnya terdapat form yang disediakan untuk pengunjung yang tertarik dengan transportasi yang ditawarkan. Tampilan menu reservasi transportasi dapat dilihat pada gambar 4.21.



Gambar 3.21. Menu Reservasi Hotel

3.22. Menu Reservasi Paket Wisata

Menu reservasi Paket merupakan menu yang terdapat pada menu paket wisata dan didalamnya terdapat form yang disediakan untuk pengunjung yang tertarik dengan paket wisata yang ditawarkan. Tampilan menu reservasi dapat dilihat pada gambar 3.22.



Gambar 3.22. Menu Reservasi Paket Wisata

3.23. Menu Upload Pembayaran

Menu Upload Pembayaran merupakan menu untuk memverifikasi code pembayaran dan bukti pembayaran. menu upload pembayaran dapat dilihat pada gambar 3.23.



Gambar 3.23. Menu Upload Pembayaran

3.24. Menu Login Admin

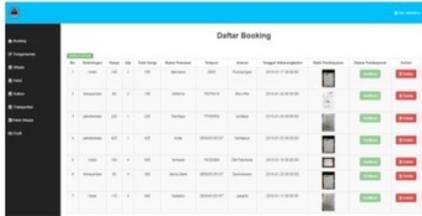
Halaman login admin digunakan untuk masuk pada halaman administrator dengan cara mengisi username dan password, apabila username dan password benar maka halaman admin akan ditampilkan. Tampilan halaman login dapat dilihat pada gambar 3.24.



Gambar 3.24. Menu Login Admin

3.25. Menu Admin

Pada halaman menu admin hanya dapat diakses oleh administrator, pada bagian menu utama terdiri dari tampilan data Daftar Booking/pengunjung, menu input pengumuman, wisata, hotel, kuliner, transportasi, paket wisata dan profil Timor - Leste. Tampilan daftar booking/pengunjung dapat dilihat pada gambar 3.25.



Gambar 3.25. Menu Admin

3.26. Menu Admin Berita

Halaman ini merupakan form admin untuk menambah, mengedit dan menghapus berita. Tampilan menu berita dapat dilihat pada gambar 4.26.



Gambar 3.26. Menu Admin Berita

3.27. Menu Admin Wisata

Halaman ini merupakan form admin untuk menambah, mengedit dan menghapus wisata. Tampilan menu wisata dapat dilihat pada gambar 3.27.



Gambar 3.27. Menu Admin Wisata

3.28. Menu Admin Hotel

Halaman ini merupakan form admin untuk menambah, mengedit dan menghapus hotel. Tampilan menu hotel dapat dilihat pada gambar 3.28



Gambar 3.28. Menu Admin Hotel

3.29. Menu Admin Kuliner

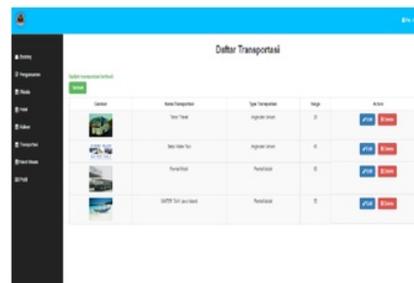
Halaman ini merupakan form admin untuk menambah, mengedit dan menghapus kuliner. Tampilan menu kuliner dapat dilihat pada gambar 3.29



Gambar 3.29. Menu Admin Kuliner

3.30. Menu Admin Transportasi

Halaman ini merupakan form admin untuk menambah, mengedit dan menghapus Transportasi. Tampilan menu transportasi dapat dilihat pada gambar 3.30.



Gambar 3.30. Menu Admin Transportasi

3.31. Menu Admin Paket wisata

Halaman ini merupakan form admin untuk menambah, mengedit dan menghapus

9 paket wisata. Tampilan menu paket wisata dapat dilihat pada gambar 3.31.



Gambar 3.31. Menu Admin Paket Wisata.

15 4. PENUTUP

4.1. KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Pariwisata menjadi sangat berpengaruh dalam pencarian objek wisata yang terdapat pada daerah tertentu, sehingga dapat memudahkan para wisatawan dalam mencari informasi mengenai daerah tersebut.
2. Sistem Informasi Pariwisata Timor-Leste merupakan alat bantu dalam penyampaian informasi wisata dan memudahkan wisatawan untuk berkunjung ke wisata yang ada di Timor-Leste.
3. Sistem Informasi Pariwisata Timor-Leste merupakan salah satu bentuk promosi objek wisata yang ada di Timor-Leste, agar menarik para wisatawan untuk berkunjung ke Timor-Leste serta dapat meningkatkan perekonomian di daerah tersebut.

1 4.2 SARAN

Berdasarkan kesimpulan di atas maka penulis memberikan saran-saran sebagai berikut

1. Sistem Informasi Pariwisata ini pun masih memiliki beberapa keterbatasan, sehingga untuk itu penulis mengharapkan ada pengembangan sistem yang lebih baik lagi dari sistem ini.
2. Sistem Informasi Timor-Leste hendaknya dibangun untuk menjadi motivasi bagi masyarakat, terutama kalangan remaja dan anak-anak agar dapat menjaga kelestarian budaya dan keindahan alam yang ada di Timor-Leste.

DAFTAR PUSTAKA

1. Wikipedia / 26 Agustus 2017 / https://id.wikipedia.org/wiki/Timor_Leste
2. perutgendut/20102016/http://www.perutgendut.com/read/sensasi-kuliner-timor-leste-yang-perlu-dicipi/3520
3. tripadvisor/https://www.tripadvisor.co.id/Restaurants-g292717-Dili_Dili_District.html
4. Booking.com/ <https://www.booking.com/hotel/tl/timor-en-gb.html>
5. Barry and Lina Hinton/01052010/http://www.barrysplacetauro.com/wikitravel.org/117052017/[https://wikitravel.org/en/Jaco_\(island\)](https://wikitravel.org/en/Jaco_(island))
7. Kesumawati Hadi IPB <http://upikke.staff.ipb.ac.id/2012/10/03/pantai-pasir-putih-di-timor-leste/>
8. Helmia Alkateri/2012/. https://www.easttimor-timorleste.com/Vehicle_Car_Boat_Rentals_East_Timor_Leste_Dili.html
9. liputan6/32717/ <http://citizen6.liputan6.com/read/327173/patung-kristus-raja-wisata-rohani-timor-leste>
10. Lintas timor/2016/<http://www.lintastimor.com/2016/11/menikmati-wisata-budaya-tarian-tebe/>
11. Norberto-naza/20102016/ <http://norberto-naza.16mb.com/budaya-wisata/rumah-adat-timor-leste/>
12. Art And Culture/2009/. <https://www.cultura.gov.tl/en/institution/projects/recovering-the-old-municipal-market-in-baucau>
13. Esilva/07122014/http://www.guideposttimor.com/businesspages/esilvacarsrent

Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Portal Pariwisata Timor-Leste Berbasis Web

ORIGINALITY REPORT

%34
SIMILARITY INDEX

%34
INTERNET SOURCES

%0
PUBLICATIONS

%13
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	eprints.uns.ac.id Internet Source	%15
2	dokumen.tips Internet Source	%3
3	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	%2
4	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	%2
5	www.scribd.com Internet Source	%1
6	wisatadanbudaya.blogspot.com Internet Source	%1
7	rivioktaviani23.blogspot.com Internet Source	%1
8	stta.name Internet Source	%1
9	repository.unair.ac.id	

Internet Source

% 1

10

abstrak.ta.uns.ac.id

Internet Source

% 1

11

si.fst.uinjkt.ac.id

Internet Source

% 1

12

www.slideshare.net

Internet Source

% 1

13

Submitted to STIKOM Surabaya

Student Paper

% 1

14

repository.amikom.ac.id

Internet Source

<% 1

15

eprints.ums.ac.id

Internet Source

<% 1

16

Submitted to Universitas Muhammadiyah
Yogyakarta

Student Paper

<% 1

17

etheses.uin-malang.ac.id

Internet Source

<% 1

18

repository.usu.ac.id

Internet Source

<% 1

19

elib.unikom.ac.id

Internet Source

<% 1

eprints.mdp.ac.id

20	Internet Source	<% 1
21	dspace.uii.ac.id Internet Source	<% 1
22	bhuebhila.blogspot.com Internet Source	<% 1
23	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	<% 1
24	infoindonesiaku88.blogspot.com Internet Source	<% 1
25	hwiasli.com Internet Source	<% 1
26	siapbisnis.net Internet Source	<% 1
27	www.runhotel.hk Internet Source	<% 1
28	issuu.com Internet Source	<% 1
29	raharja.ac.id Internet Source	<% 1

EXCLUDE
BIBLIOGRAPHY

OFF