

SISTEM INFORMASI TOUR AND TRAVEL BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS : PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL)

by Jackson Haposan Sitorus

FILE	JURNAL-JACKSON_HAPOSAN_SITORUS-461304559.DOCX (1.75M)		
TIME SUBMITTED	29-JAN-2018 08:28AM (UTC+0700)	WORD COUNT	855
SUBMISSION ID	907878613	CHARACTER COUNT	5082

SISTEM INFORMASI TOUR AND TRAVEL BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS : PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL)

Jackson Haposan Sitorus

Abstract

Travel Information Systems And Travel Based Website As a means of communication or media liaison between employees of companies with the community, anytime anywhere without any time and place constraints. Make it easier for people to book tour package travel agencies and help people to know price information, tours visited, and other services provided by the company without being limited by distance, time and space.

Keywords: Information System, Tour And Travel, Website

Abstrak

Sistem Informasi Tour And Travel Berbasis Website Sebagai sarana komunikasi atau media penghubung antara karyawan perusahaan dengan masyarakat, kapanpun dimanapun tanpa ada kendala waktu dan tempat. Mempermudah masyarakat dalam memesan biro perjalanan paket wisata dan membantu masyarakat untuk mengetahui informasi harga, wisata yang dikunjungi, dan layanan lain yang di sediakan perusahaan tanpa dibatasi jarak,waktu dan ruang..

Kata kunci : Sistem Informasi, Tour And Travel, Website

1. Pendahuluan

PT. ANATOPTOUR AND TRAVEL adalah sebuah biro perjalanan wisata yang terletak di Jalan Raya Ngagel No. 167 Surabaya yang berdiri pada tahun 2006 dan di pimpin oleh Ade Putra dan memiliki 4 karyawan yang profesional. Kini perusahaan ini telah berpengalaman selama 10 tahun di bidang tour and travel. PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL menyediakan beberapa layanan paket wisata yang menarik dalam negeri maupun luar negeri.

PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL memiliki beberapa kendala dalam memberikan informasi dan memasarkan paket wisata yang dimiliki. Sehingga masyarakat sulit mengetahui paket wisata, harga dan layanan-layanan yang diberikan. Selain itu pemesanan paket tour and travel juga menjadi kendala, pemesan harus langsung datang ke tempat perusahaan untuk memesan paket tour dan travel yang

dipilih. Hal tersebut menimbulkan kerugian waktu dan biaya transport bagi pemesan.

Saat ini, PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL mempunyai harapan agar masyarakat mengetahui layanan-layanan yang disediakan. Dengan adanya pembuatan aplikasi tour and travel berbasis website ini dapat memberikan informasi dengan cepat, luas dan mudah, selain itu juga dapat meningkatkan pemasaran biro paket tour and travel yang ada. PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL juga berkeinginan untuk mempermudah pelayanan dalam hal pemesanan tour and travel secara online, sehingga pemesan tidak perlu repot-repot datang ke perusahaan. Semakin bagus dalam hal pelayanan maka, semakin banyak pula pelanggan yang menggunakan jasa PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL.

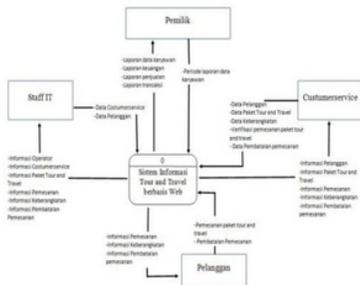
2. Metode Penelitian

Perancangan sistem merupakan tahap selanjutnya setelah analisa sistem,

mendapatkan gambaran dengan jelas tentang apa yang dikerjakan pada analisa sistem, maka dilanjutkan dengan memikirkan bagaimana membentuk sistem tersebut.

a. Diagram Konteks

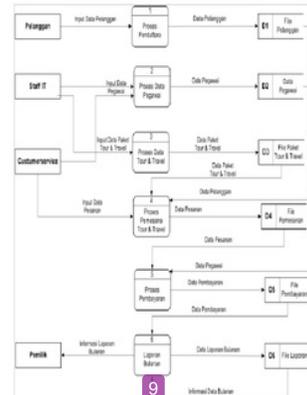
Pembuatan diagram konteks ini dilakukan setelah menganalisis sistem dan dideskripsikan data yang dibutuhkan sistem, darimana sumber datanya dan informasi yang akan dihasilkan sistem serta kemana informasi tersebut diberikan. Dari analisis yang dilakukan, diperoleh diagram konteks sistem sebagai berikut :



Gambar 1 Diagram Konteks

b. Data Flow Diagram

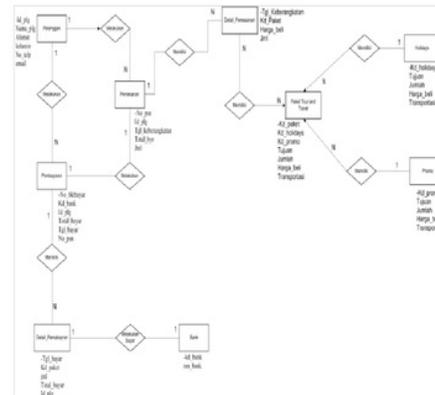
Data Flow Diagram (DFD) adalah representasi grafik dari sistem, DFD menggambarkan komponen-komponen sebuah sistem, aliran data, tujuan dan penyimpanan datanya. DFD dibuat oleh para analis untuk membuat sebuah sistem yang baik. Dimana DFD ini nantinya diberikan kepada para programmer untuk melakukan proses coding.



Gambar 2 Data Flow Diagram

c. Entity Relationship Diagram (ERD)

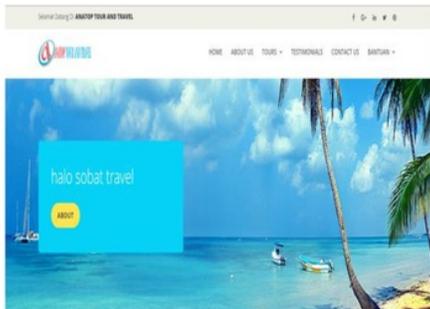
ERD adalah Untuk menjelaskan hubungan antara entitas satu dengan entitas yang lain dalam sistem ditunjukkan dalam ERD (Entity Relationship Diagram)



Gambar3 ERD (Entity Relationship Diagram)

3. Hasil dan Pembahasan

Pengujian ini digunakan untuk mengetahui bagaimana hasil dari pembuatan menu website tour and travel. Pada pengujian ini akan terlihat 6 menu yaitu : Menu Home, Menu About us, Menu Tours, Menu Testimonial, Menu Contact us, Menu Bantuan, terlihat pada Gambar 4



Gambar 4 Menu Website Tour And Travel

1 Pengujian ini digunakan untuk mengetahui bagaimana hasil dari pembuatan Menu Home, pada pengujian data tour and travel diambil dari database sql dan dimasukkan ke menu paket tour dan personal tour.



Gambar 5 Menu Home

1 Pengujian ini digunakan untuk mengetahui bagaimana hasil dari pembuatan tampilan dari menu about



1 Gambar 6 Menu About

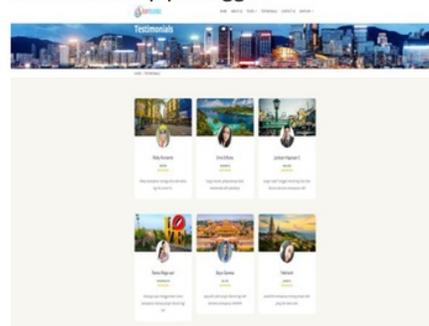
Pengujian ini digunakan untuk mengetahui bagaimana hasil dari pembuatan tampilan dari menu tour, pada

pengujian ini terlihat 4 menu yaitu : Domestic Tour, Internasional Tour, Asia Tour, data tour and travel diambil dari database sql dan dimasukkan ke menu tour



Gambar 7 Menu Tour

Tampilan testimoni ini untuk melihat tanggapan pelanggan tentang fasilitas tour yang di berikan oleh pt. anatop tour and travel terhadap pelanggan



Gambar 8 Testimoni

Pengujian Menu Contact us ini di gunakan untuk mengetahui berfungsi nya tampilan, telepon dan maps lokasi pt. anatop tour and travel, pelanggan juga dapat mengirimkan saran kepada perusahaan ini.



Gambar 9 Menu Contact us

Pengujian menu bantuan ini digunakan agar mempermudah para pemesan tour and travel bisa membayar dengan cara transfer tanpa harus datang ke perusahaan untuk membayarkan tunai.



Gambar 10 Menu Bantuan

DaftarPustaka

Buku :

Kadir, ABDUL. Dasar pemrograman WEB Dinamis menggunakan PHP, Penerbit Andi, Jakarta, 2003.

Kurniawan, Y.2001, Aplikasi Web Database dengan ASP. Jakarta: PT. Alex Media Komputindo.

Moekijat, Drs, 1986, Pengantar Sistem Informasi Menejemen, Bandung : PT Remaja Rosdakarya.

Saputro, H., Sugiri. 2008. Pengelolaan Database Mysql Dengan PHP. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Sutedjo, B. 2002. Perencanaan & Pengembangan Sistem Informasi. Yogyakarta: Genius.

Swastika, Windra. 2006. PHP 5 dan mySQL 4. Jakarta : Dian Rakyat.

Wahana Komputer 2006, PL:Menguasai Pemograman Web, Jakarta : PT. Bumi Aksara.

SISTEM INFORMASI TOUR AND TRAVEL BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS : PT. ANATOP TOUR AND TRAVEL)

ORIGINALITY REPORT

%23
SIMILARITY INDEX

%23
INTERNET SOURCES

%1
PUBLICATIONS

%8
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	yuliana.lecturer.pens.ac.id Internet Source	%4
2	eprints.undip.ac.id Internet Source	%4
3	widuri.raharjo.info Internet Source	%3
4	banjirochiko.blogspot.com Internet Source	%3
5	mochamadimronrux.blogspot.com Internet Source	%2
6	catatan--hitam.blogspot.com Internet Source	%1
7	thesis.binus.ac.id Internet Source	%1
8	elib.unikom.ac.id Internet Source	%1
9	ahmat-fauzi.blogspot.com	

Internet Source

% 1

10

www.cakrawalatour.com

Internet Source

% 1

11

pamungkas1996.blogspot.com

Internet Source

% 1

EXCLUDE QUOTES OFF

EXCLUDE MATCHES OFF

EXCLUDE
BIBLIOGRAPHY OFF