

BAB VI

PENUTUP

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil proses analisis dan perancangan serta implementasi dan pengujian sistem, pada bagian terdahulu maka dapat disimpulkan bahwa :

6. Perangkat basis data (*database tool*) yang digunakan dalam pembuatan sistem informasi pemesanan tiket *online* ini adalah menggunakan *Database MySQL*, dan aplikasi *PHP* sebagai program pengeksekusian script *PHP*.
7. Sistem ini mampu menghasilkan:
 - Proses pencarian data pemesanan tiket
 - Statistik Pemesanan Tiket
 - Laporan data travel
 - Laporan data tujuan
 - Laporan transaksi
 - Laporan data pelanggan
 - Laporan Grafik transaksi
8. *Situs online* yang di bangun ini, dapat berjalan dengan baik pada *localhost* dan dapat diterapkan dalam kondisi sesungguhnya, sehingga bisa membantu pihak Agent Lifau Travel untuk mengatasi sistem pendataan pemesanan tiket secara tulis tangan.
9. *Situs Online* ini juga dapat membantu memberikan kemudahan kepada pihak travelindo untuk melakukan pendataan pemesanan tiket travel dengan baik, pendataan pelanggan,

menyediakan informasi mengenai data travel, data tarif tujuan , data detail harian, data harian dan sistem ini juga mampu menyimpan dan menampilkan data.

6.2 Saran

Sistem informasi pemesanan tiket online masih jauh dari sempurna, maka perlu di kembangkan lebih lanjut dengan:

- 1 Sistem pemesanan tiket travel berbasis *Wireles Application Protocol (WAP)*. Hal tersebut supaya sistem ini mudah diakses oleh siapapun yang memiliki perangkat mobile (telepon genggam) agar meningkat manfaat dan nilai efisiensi dari sistem informasi pemesanan tiket online.
- 2 Penambahan fasilitas pembayaran secara online dan pemeliharaan sistem seperti backup dan restore basis data agar tidak terjadi hal-hal yang tidak diinginkan.

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Hartono, Jogiyanto, MBA,Ph.D, “*Analsis dan Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*”, Penerbit Andi Yogyakarta, 1990.
- [2]. Kadir, Abdul. “*Dasar Pemrograman WEB Dinamis Menggunakan PHP*”, Penerbit ANDI Yogyakarta. 2002.
- [3]. Kadir, Abdul, ” *Pengenalan Teknologi Informasi*”, Penerbit ANDI Yogyakarta, 2003
- [4]. Kristanto Andri “*Perancangan Sistem Informasi Dan Aplikasinya*”, penerbit Gava Media Yogyakarta , 2003.
- [5]. Peranginangin,Kasiman. “*Aplikasi Web dengan PHP Dan MySQL*”, Penerbit ANDI Yogyakarta, 2006.
- [6]. Purbo, Onno W. “*Buku Pintar Internet TCP/IP Standar, Desain, dan implementasi*”,Elex Media Computindo, 2000
- [7]. Williams,Brian.K & Sawyer,Stacey C. “*Using InformationTechnology: a Practical Introduction to Computers & Communications*”. Yogyakarta: Andi Offset, 2007.
- [8]. Nugroho, Bunafit. “*Latihan Membuat Aplikasi Web PHP Dan MySQL Dengan Dreamweaver MX (6,7 2004)* ”,Penerbit Gava Media Yogyakarta. 2008.
- [9]. http://en.wikipedia.org/wiki/Waterfall_model
- [10]. <http://worldfriend.web.id/pengertian-web-server>