

ABSTRACT

TITLE : DESIGNING AN E-TICKET ORDERING INFORMATION SYSTEM AT TOURIST OBJECTS VIA THE WEB USING PHP AND MySQL PROGRAMMING LANGUAGES

NAME : ANUGRAH INDO

BP : 19101152610235

STUDY PROGRAM : INFORMATION SYSTEM (S1) STRATA 1

MENTOR I : (Dr. Agung Ramadhanu, S. Kom, M. Kom)

NIDN. 1015049102

MENTOR II : (Aggy Pramana Gusman, S. Kom, M. Kom)

NIDN. 1017069001

This research aims to design a web-based E-ticket ordering and sales report information system using the PHP programming language and MySQL database for the Merangin Geopark National Park. With reports of manual E-ticket ordering and sales transactions in the Merangin Geopark National Park, the research identified problems and formulated the objectives and benefits of implementing the new system. The results of the analysis show that the new system helps tourists and employees with a computerized system that provides faster, more precise and accurate booking and sales reports to management. as well as improving the shortcomings of the old system with access via the website and clearer recording of orders and sales. Thus, the implementation of a web-based E-ticket ordering and sales report information system has brought positive changes in operational efficiency and performance.

Keywords: Information System, E-TICKET, PHP, MySQL

ABSTRAK

JUDUL : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN E-TIKET PADA OBJEK WISATA MELALUI WEB MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN MySQL

NAMA : ANUGRAH INDO

BP : 19101152610235

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI (S1) STRATA 1

DOSEN : (Dr.Agung Ramadhanu, S. Kom, M. Kom)

PEMBIMBING I NIDN. 1015049102

DOSEN : (Aggy Pramana Gusman, S. Kom, M. Kom)

PEMBIMBING II NIDN. 1017069001

Penelitian ini bertujuan untuk merancang sebuah sistem informasi laporan pemesanan dan penjualan E-tiket berbasis web menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL untuk Taman Nasional Geopark Merangin. Dengan laporan transaksi pemesanan dan penjualan E-tiket yang masih manual di Taman Nasional Geopark Merangin, penelitian mengidentifikasi permasalahan dan merumuskan tujuan serta manfaat dari implementasi sistem baru. Hasil analisis menunjukkan bahwa sistem baru membantu wisatawan dan karyawan dengan system yang komputerisasi menyajikan laporan pemesanan dan penjualan yang lebih cepat, tepat, dan akurat kepada pimpinan. serta memperbaiki kekurangan system lama dengan akses melalui website dan pencatatan pemesanan dan penjualan yang lebih jelas. Dengan demikian, implementasi sistem informasi laporan pemesanan dan penjualan E-tiket berbasis web telah membawa perubahan positif dalam efisiensi dan kinerja operasional.

Kata Kunci: Sistem Informasi, E-TIKET, PHP, MySQL