

DESIGNING INFORMATION SYSTEM RESERVATION HOTEL ROOM RENTAL WEB BASED IN LUMBUNG PADI RESORT

Grand Yudaning Prabowo

Abstrak

Perkembangan di bidang teknologi informasi membuat banyak perusahaan dibidang hotel mulai mengembangkan sistem yang lama dengan menggunakan teknologi informasi. Penelitian ini dirancang untuk membuat suatu aplikasi reservasi sewa kamar hotel di Lumbung Padi Resort. Pembangunan aplikasi reservasi sewa kamar berbasis web pada Lumbung Padi Resort dibuat dengan tujuan untuk memudahkan pengguna untuk mendapatkan informasi mengenai Lumbung Padi Resort dan memudahkan dalam melakukan reservasi melalui media internet. Desain penelitian yang digunakan bersifat deskriptif dengan teknik pengumpulan data yang digunakan meliputi sumber data primer yaitu dengan cara observasi dan wawancara, sedangkan sumber data sekunder yaitu dengan cara melihat dokumen - dokumen. Metode pendekatan yang digunakan terstruktur dan metode pengembangan sistem informasi reservasi sewa kamar berbasis web dibuat dengan menggunakan metode PIECES. Dengan adanya aplikasi reservasi sewa kamar berbasis web dapat mengatasi salah satu permasalahan dalam hal reservasi dimana konsumen harus melakukan reservasi secara langsung. Aplikasi berbasis web ini menggunakan bahasa PHP sebagai bahasa pemrograman. Dengan adanya aplikasi reservasi berbasis web ini diharapkan akan membantu hotel dan konsumen dalam proses reservasi.

Kata Kunci : Aplikasi , PHP , Reservasi Sewa Kamar Hotel

DESIGNING INFORMATION SYSTEM RESERVATION HOTEL ROOM RENTAL WEB BASED IN LUMBUNG PADI RESORT

Grand Yudaning Prabowo

Abstract

Developments in information technology has made many companies in the field of hotels began to develop existing systems by using information technology. This study was designed to create an application rental reservation of hotel rooms in Lumbung Padi Resort. Room rental reservation application development web based on Lumbung Padi Resort created with the aim to allow users to get information about Lumbung Padi Resort and ease in making reservations via the Internet. The study design used is descriptive with data collection techniques used include the primary data source that is by observation and interviews, while the secondary data source is a way to see the document - document. The method used a structured and methods of information system development of web-based room rental reservation made using the method PIECES. With the application of web-based room rental reservation can overcome one of the problems in terms of the reservation where the consumer must make reservations directly. This web-based applications using PHP language as a programming language. With the web-based reservation application is expected to help hotels and consumers in the process of reservation.

Keyword : Aplikasi, PHP, Reservasi Sewa Kamar Hotel