

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PADA HOTEL MOTEL ALAM INDAH SEMARANG BERBASIS WEB

INDRA BIMA PRAKOSO

(Pembimbing : Wijanarto, M.Kom)

Teknik Informatika - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 111201005233@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Sistem Informasi Perhotelan adalah sistem yang memberikan layanan check-in dan informasi tamu yang berkunjung pada hotel. Keberadaan sistem ini penting. Dalam hal ini, HOTEL MOTEL ALAM INDAH dijadikan sebagai tempat penelitian, karena sistem informasi yang ada di tempat ini belum berjalan dengan baik sehingga seringkali mempersulit dalam aktifitas kinerja admin, manajer maupun resepsionis. Tujuan penelitian ini adalah untuk memberikan kemudahan pada saat proses check-in dan check-out kamar , melihat data-data tamu yang berkunjung dan membuat laporan keuangan dari total check-in. Dari tujuan penelitian tersebut dihasilkan beberapa kegunaan yang terdiri dari kegunaan praktis. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah berdasarkan studi lapangan. Sedangkan pengembangan sistemnya menggunakan model waterfall. Perangkat lunak yang digunakan adalah : windows 8.1, notepad ++, adobe dreamweaver dan XAMPP. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi web bernama : Rancang Bangun Sistem Informasi pada PERUSAHAAN HOTEL MOTEL ALAM INDAH SEMARANG Berbasis Web yang dibuat untuk memperlancar aktifitas kerja pada perusahaan HOTEL MOTEL ALAM INDAH SEMARANG.

Kata Kunci : sistem informasi, hotel, waterfall

INFORMATION SYSTEM DESIGN IN HOTEL MOTEL ALAM INDAH SEMARANG BASED ON WEB

INDRA BIMA PRAKOSO

(Lecturer : Wijanarto, M.Kom)

*Bachelor of Informatics Engineering - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 111201005233@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Hospitality Information System was a system that provides check-in service and guest information visiting the hotel. The existence of this system was important. In this case, the research was conducted at HOTEL MOTEL ALAM INDAH, because the information system in this place had not run well so that it often complicated the performance activity of admin, manager, and receptionist. The purpose of this study was to facilitate the check-in and check-out process, view the data of the guests who visit the hotel, and make financial reports from total check-in. From the purpose of this research, it generated several functions that consist of practical uses. The research method used in this research was based on field study. While the development system used waterfall model. The software used was: windows 8.1, notepad ++, adobe dreamweaver and XAMPP. The result of this research was a web application named: Information System Design at HOTEL MOTEL ALAM INDAH SEMARANG Based on Web that was made to facilitate work activity at company of HOTEL MOTEL ALAM INDAH SEMARANG.

Keyword : Information System, Hotel, Waterfall