

SISTEM APLIKASI RENTAL MOBIL BERBASIS WEB

(Studi kasus: Goes Rent Car Bangkalan)

Syamsiar Refina Dewi

Program Studi D3 Manajemen Informatika, Fakultas Teknik Universitas Trunojoyo Madura

Jl. Raya Telang PO. BOX 2 Kamal, Bangkalan, Madura, 69162

Email : syamsiardewi0@gmail.com

ABSTRAK

Usaha dalam bidang jasa saat ini mulai semakin berkembang. Salah satu contoh dalam bidang usaha tersebut adalah rental mobil. Goes Rent Car adalah sebuah usaha milik perorangan yang bergerak dibidang jasa penyewaan mobil dan pengemudi. Namun sistem dalam pemesanan ini masih bersifat manual atau belum terkomputerisasi, sehingga menyebabkan sulitnya melakukan pemesanan oleh pelanggan. Proses pengolahan data transaksi semakin tidak akurat dan lambat seiring dengan meningkatnya transaksi yang dilakukan. Maka dibuatlah suatu sistem informasi yaitu Sistem Informasi Rental Mobil Berbasis Web. Sistem informasi tersebut dibuat dengan menggunakan PHP dan menggunakan MySQL sebagai database. Pada sisi admin, admin dapat melakukan pemesanan untuk pengguna, mengelola pemesanan, mengelola pengguna, mengelola sopir dan mengelola laporan. Pada sisi pengguna, pengguna dapat melakukan pendaftaran, melakukan pemesanan, dan dapat melihat data pemesanan pengguna tersebut. Berdasarkan hasil pengujian untuk fungsionalitas yang dijelaskan, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi ini layak untuk dapat digunakan sebagai sistem informasi pemesanan rental mobil pada Goes Rent Car.

Kata kunci: *rental mobil, web, PHP*

ABSTRAC

Enterprises in the field of services is now beginning to grow. One example in the business field is car rental. Goes Rent Car is an individual owned business engaged in car rental and driver services. But the system in this delivery is still manual or not computerized, thus causing the difficulty of ordering by the customer. The process of managing transaction data is increasingly inaccurate and slow as the theft of transactions is done. Then there is an information system that is Web Based Car Rental Information System. The information system is created by using PHP and using MySQL as the database. On the admin side, admins can place orders for users, manage, manage, and manage reports. On the user side, users can make registration, make reservations, and can view the user data. Based on the results for functionality, it can be concluded that this information system is feasible to be used as a car rental booking information system on Goes Rent Car.

Keywords: car rental, web, PHP