

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PEMESANAN JASA MOBIL ANGKUT BARANG BERBASIS WEB

ABSTRAK

Sistem Informasi Pemesanan Jasa Mobil Angkut Barang adalah sebuah sistem yang memiliki fungsi sebagai media bisnis jasa mobil angkut barang serta mengelola administrasi pemesanan pelanggan. Permasalahan yang dihadapi dalam bisnis jasa mobil angkut barang selama ini adalah belum mempunyai sistem informasi yang baik karena data-data yang disimpan dan diolah masih menggunakan media kertas dan penulisan manual, sehingga dapat menyebabkan terjadinya kesalahan dan pelayanan yang diberikan masih belum optimal karena pengolahannya masih dilakukan secara manual. Sistem yang dibangun mampu membantu dalam proses kegiatan administrasi dalam bidang jasa mobil angkut barang yang ada agar lebih baik, serta membantu penyedia layanan jasa mobil angkut barang dalam proses bisnis yang dijalankan. Sistem yang penulis buat merupakan sebuah aplikasi berbasis website dan dalam pengerjaannya penulis menggunakan metode pengembangan waterfall dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan untuk menangani data yang disimpan penulis menggunakan DBMS MySQL.

Kata kunci : *Sistem Informasi, Jasa Mobil Angkut Barang, PHP, Waterfall, MySQL.*

FREIGHT CAR SERVICES WEB BASED ORDER INFORMATION SYSTEM DESIGN

ABSTRACT

Information System of Ordering Freight Car Services is a system that has function as a business media for ordering freight car services and managing customer orders. The issues faced in Freight Car Services business during this time are have not had yet good system information as many data saved and managed still use letter as media and manually written, so that it can cause any mistakes and the service given still not optimal due to the service given manually. Based on the issues, the writer tried to build a new system which can help in the process of administrative activities in freight car services so that it can be better, and also help the freight car services provider in running the business. The system that the writer made is a web-based application and the process of the system itself the writer used waterfall development method by using a language PHP program. To handle the data saved by the writer used DBMS MySQL.

Keyword : Information system, car carrying goods service, PHP, waterfall, MySQL.