

ABSTRACT

TITLE : DESIGN AND IMPLEMENTATION OF E-COMMERCE WEBSITES PROCESSING SALES TRANSACTION DATA AND ORDERING P & D GOOD AS A PROMOTIONAL MACHINE FOR PONO SHOPS USING PHP PROGRAMMING AND MYSQL DATABASE

NAME : REMON WAHYUDI

REGISTRATION NUMBER : 16101152610383

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

MAJOR : INFORMATION SYSTEM

LECTURES : 1. FAJRUL ISLAMI S.Kom., M.Kom
2. AGGY PRAMANA GUSMAN S.Kom.,
M.Kom

This study describes the design of electronic data archiving information system supported by a MySQL database with PHP programming language . From research Pono Shop each can be concluded that the old system used is not effective due to time-consuming process that is undertaken and thus making it less efficient employee performance .

After doing research by collecting data with interview method and other methods , it can be concluded that the information system used is still not optimal . Therefore the design of the design done output , input design , the design file and the program flow of the new system . Results of the analysis are applied to a program of electronic data archiving applications . The new information system designed is expected to improve the quality of information and performance in the future .

Keyword : *PHP, MySQL, Data Processing, Sales And Ordering*

ABSTRAK

JUDUL : RANCANGAN BANGUN DAN IMPLENTASI WEBSITE E-COMMERCE PENGOLAHAN DATA TRANSAKSI PENJUALAN DAN PEMESANAN BARANG P&D SEBAGAI MEDIA PROMOSI PADA TOKO PONO MENGGUNAKAN PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL

NAMA : REMON WAHYUDI

NO. BP : 16101152610383

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

PEMBIMBING : 1. FAJRUL ISLAMI S.Kom., M.Kom
2. AGGY PRAMANA GUSMAN S.Kom., M.Kom

Penelitian ini memaparkan tentang perancangan sistem informasi pengolahan data penjualan dan pemesanan yang didukung dengan database MySQL dan bahasa pemrograman PHP. Dari penelitian yang dilakukan pada Toko Pono dapat disimpulkan bahwa sistem lama yang digunakan tidak efektif disebabkan proses yang dilakukan memakan waktu dan tempat sehingga membuat kinerja pegawai yang kurang efisien.

Setelah dilakukan penelitian pada Toko Pono dengan cara mengumpulkan data-data dengan metode wawancara dan metode lainnya, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi yang digunakan masih belum optimal. Oleh karena itu dilakukan rancangan desain ouput, desain input, desain file dan aliran program dari sistem yang baru. Hasil dari analisis tersebut diterapkan ke dalam suatu program aplikasi penjualan dan pemesanan. Sistem informasi baru yang dirancang diharapkan dapat meningkatkan kualitas informasi dan kinerja di masa yang akan datang.

Keyword : *PHP, MySQL, Pengolahan Data, Penjualan dan Pemesanan*