

SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN DATA PEMESANAN BARANG PADA CLOVE SCREEN PRINTING

Muhammad Ichsan Darmawan
Manajemen Informatika
Fakultas Teknologi Informasi dan Elektro
Universitas Teknologi Yogyakarta

ABSTRAK

Sistem Informasi memiliki peranan yang sangat penting dalam kegiatan bisnis di suatu perusahaan. Perusahaan Clove merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang jasa sablon yang cukup terkenal dan memiliki pelanggan terhitung banyak, dalam menangani data pemesanannya masih menggunakan cara yang konvensional. Hal tersebut menjadikan pengolahan data pesanan kurang rapi dan tidak tercatat dengan baik yang dapat menyebabkan kesalahan dalam pengerjaan di tiap pesanan yang akan dikerjakan. Tujuan yang diharapkan dari penelitian ini yaitu penanganan pesanan pelanggan akan lebih mudah dikontrol baik oleh perusahaan Clove maupun oleh pelanggan Clove ketika sistem ini mulai dioperasikan. Berdasarkan permasalahan tersebut, perlu dibangun sebuah sistem yang mampu menangani proses pengelolaan data pesanan produk agar lebih optimal. Sistem pemesanan ini dibuat dengan model web untuk mempermudah dalam penyimpanan data. Sistem ini mampu menangani proses manajemen data pesanan, sebagai media pemasaran produk, dan menangani laporan pembayaran.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Pemesanan, Web.

ABSTRACT

Information systems have a very important role in business activities in a company. Clove company is a company that is engaged in screen printing services. Clove is quite well known and has a large number of customers. In handling the administration data, the staff still used conventional methods. This made the processing of order data less neat and not properly recorded which often caused errors in workmanship of each order to be done. Based on these problems, it was necessary to build a system that was able to handle the product order data management process to be more optimal. This information system was created using PHP programming language and MySQL database to facilitate data storage. This system was able to handle the order data management process, be a media for marketing products, and handle payment reports. The expected benefit of this research was that handling customer orders were easier to control both by the Clove company and by Clove customers when the system started operating.

Keywords: Information System, Ordering, Web.