

SISTEM INFORMASI PENGLOLAAN DAN PENJUALAN

(Studi Kasus PT. Tritunggal Mulia Wisesa Kota Cirebon)

Aji Dwi Saputra
Manajemen Informatika
Fakultas Teknologi Informasi dan Elektro
Universitas Teknologi Yogyakarta

INTISARI

SISTEM INFORMASI PENGLOLAAN DAN PENJUALAN

(Studi Kasus PT. Tritunggal Mulia Wisesa Kota Cirebon)

Pengolahan data stok barang pada PT. Tritunggal Mulia Wisesa masih dilakukan secara manual, yaitu dengan menggunakan buku besar, akibatnya pengolahan data tersebut memakan waktu yang lama. Padahal untuk mengolah data barang diperlukan ketelitian dan ketepatan. Dokumentasi data barang di suatu perusahaan atau badan usaha sangat penting dilakukan. Dengan semakin banyaknya data barang yang masuk dan keluar di suatu perusahaan atau badan usaha, maka perlu dilakukan komputerisasi pencatatan data. Untuk mengatasi masalah tersebut, maka diupayakan untuk menerapkan sistem aplikasi khusus untuk pengelolalan data barang, yang dapat melakukan penanganan data-data barang yang akan diolah ke dalam sebuah pangkalan data (*database*) serta merancang suatu aplikasi yang dapat membantu kerumitan-kerumitan yang dialami selama ini, dengan harapan informasi yang dibutuhkan dapat berjalan secara cepat dan akurat. Aplikasi ini dibuat menggunakan pemrograman PHP dan database MySQL, yang diharapkan dapat membantu dalam pencatatan transaksi pembelian dan penjualan barang, sehingga dapat lebih meningkatkan efektivitas kerja serta menyediakan informasi dengan cepat dan akurat untuk meningkatkan kepuasan konsumen.

Kata Kunci: Inventory, Pembelian, Penjualan, PHP, MySQL

SYSTEM INFORMATION OF SALES AND MANAGEMENT
(Case Study at PT. Tritunggal Mulia Wisesa Cirebon City)

Aji Dwi Saputra
Informatic Management
Fakulty Technology and Elektro
University Technology of Yogyakarta

ABSTRACT

SYSTEM INFORMATION OF SALES AND MANAGEMENT
(Case Study at PT. Tritunggal Mulia Wisesa Cirebon City)

Data processing inventory in the PT.Tritunggal Mulia Wisesa is still using the ledger, as a result of the data processing takes a long time. Whereas for data processing items required precision and accuracy. Documentation of data items in a company or entity is very important. With the increasing number of data items in and out in a corporate or business entity, it is necessary to computerized data recording. To solve the problem, then attempted to implement a special application systems for processing data items, which can make the handling of the data items to be processed into a database and to design an application that can help complexes experienced during this time, hopefully the information needed can be run quickly and accurately. This application was developed using PHP and MySQL database, which is expected to assist in recording the purchase and sale of spare parts, so as to further improve the effectiveness of the work as well as providing information quickly and accurately to improve customer satisfaction.

Keywords: Inventory, Purchase, Sales, PHP, MySQL