

ABSTRAK

Sistem Informasi Penjualan, Pembelian dan Stock Gudang pada PT.Inti Niaga Utama saat ini masih menggunakan sistem manual. Hal tersebut menjadi permasalahan pokok sehingga sering terjadi kesalahan terutama dalam aktivitas kerja seperti pencatatan data, penghitungan, pengecekan data dan laporan-laporan. Sistem manual juga menyebabkan proses kerja menjadi tidak praktis dan tidak efisien.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut, maka dibutuhkan suatu sistem baru untuk dapat mengganti sistem yang dipakai saat ini yaitu mengubah sistem manual menjadi sistem komputerisasi. Perancangan dan pembuatan sistem informasi penjualan, pembelian dan stock gudang yang baru membuat suatu program aplikasi menggunakan PHP dan My SQL untuk databasenya. Hal lain yang juga perlu dilakukan dalam merancang sistem yang baru adalah merancang Data Flow Diagram dan Entity Relationship Diagram.

Hasil dari pembuatan program ini adalah mengotomatisasi pendataan dalam proses penjualan, pembelian dan stock gudang yang dalam sistem yang lama masih menggunakan pendataan manual. Program juga dapat menghasilkan laporan yang diantaranya laporan penjualan, laporan pembelian, laporan data transaksi, dan laporan stock. Tujuan dari aplikasi ini adalah untuk meningkatkan efektifitas dan efisiensi perusahaan.

Kata Kunci : Penjualan, Pembelian, Stock

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

Sales Information System, Purchase and Stock Warehouse in PT. Inti Niaga Utama currently still using manual systems. It is a fundamental problem that often goes wrong, especially in work activities such as data recording, counting, checking data and reports. Manual system also causes the work process becomes cumbersome and inefficient.

To overcome these problems, it needed a new system to be able to replace the system used today is changing the manual system into a computerized system. Design and manufacturing information systems sales, purchase and stock a new warehouse to make an application program using PHP and My SQL to the database. Another thing that also needs to be done in designing the new system is designed the Data Flow Diagram and Entity Diagram Relationship.

Results from the making of this program is to automate data collection in the sales process, purchasing and warehouse stock which in the old system still uses manual data collection. The program can also generate reports including sales reports, purchasing reports, data transaction reports, and stock reports. The purpose of this application is to improve the effectiveness and efficiency of enterprises.

Keywords: Sales, Purchasing, Stock

