

INTISARI

Grosir merupakan sebuah usaha yang bergerak dalam bidang jual beli barang. Proses bisnis yang ada di dalam sebuah grosir melibatkan bagian pembelian, penjualan, kasir, inventori dan manajer. Pengelolaan data dan informasi pada suatu grosir biasanya dikerjakan secara manual. Tanpa penggunaan sistem informasi, maka pendataan transaksi jual beli dicatat dalam buku. Kelemahan-kelemahan pada pendataan informasi yang dikerjakan secara manual pada umumnya adalah : Membutuhkan waktu lebih lama dalam melayani transaksi jual-beli karena harus dihitung secara manual atau dengan kalkulator. Memerlukan waktu yang lebih lama untuk memantau dan mengetahui data jumlah stok barang yang ada dan Kemungkinan adanya data-data yang hilang karena tidak tercatat.

Teknologi yang digunakan adalah Java dan MySQL. Sistem ini dikembangkan dengan menggunakan metodologi rekayasa perangkat lunak terstruktur.

Hasil akhir dari sistem yang dibuat adalah : aplikasi yang dibangun dapat membantu manajer dalam memperoleh informasi pembelian, penjualan dan stok barang pada grosir yang dimilikinya. Aplikasi yang dibangun memudahkan bagian pembelian dan penjualan dalam melakukan pencatatan data pembelian dan penjualan.

ABSTRACT

Wholesale is a kind of business in buying and selling goods. In a wholesale process involves the processing division, selling division, cashier, inventory and manager. Data management and information in a wholesale is usually done manually. Without the usage of information system, the record of transaction is booked. The weakness of manual data collection are : it takes more time in doing buying and selling transaction because it need to be counted manually or with calculator. It takes more time to observe and to know the inventory of goods and there's a possibility of lost data because they are not recorded.

The author uses Java and MySQL technology. This system is developed using structurized software methodology.

The final result of this system are : this application can help manager in obtaining information of purchasing, selling and inventory and this application makes the recording in purchasing and selling easier.