

ABSTRAK

Lia Astriana Artista (12161772), Rancang Bangun Sistem Informasi *Inventory* Toko Mebel & Furniture Pada Toko Cahaya Makmur Bayah

Dalam bidang inventory pemanfaatan teknologi komputer seolah menjadi kebutuhan baru sebagai salah satu perangkat penunjang kegiatan. Toko cahaya makmur adalah toko yang menjual berbagai macam mebel dan furniture. Sistem informasi persediaan barang pada toko cahaya makmur masih menggunakan sistem manual. Mulai dari pemesanan barang, barang masuk dan keluar sampai pembuatan laporan.

Dengan bertambahnya barang seta meningkat nya arus keluar dan massuk barang. Pencatatan manual menjadi masalah pokok sehingga sering terjadi selisih pencatatan stok barang dengan jumlah barang.

Maka dari itu dibutuhkan sistem yang mampu menangani kendala yang dialami oleh bagian persedian barang toko. Dengan membangun rancangan sistem informasi inventory diharapkan mampu mengatasi kendala yang ada.

Sistem informasi inventory barang dibuat berdasarkan analisa yang dilakukan dengan teknik pengumpulan data dan program yang di buat dengan java, netbeans IDE 8.1 dan Xampp. Mampu memenuhi kebutuhan sistem informasi inventory toko mebel cahaya makmur.

Kata Kunci: Rancang Bangun Sistem Informasi, Sistem *Inventory* Barang

ABSTRACT

Lia Astriana Artista (12161772), Designing Information Systems Inventory Shop Furniture & Furniture at Cahaya Makmur Bayah Store

In the field of inventory, the use of computer technology seems to be a new requirement as one of the supporting tools for activities. Cahaya Makmur store is a store that sells various types of furniture. the inventory information system in the cahaya makmur store still uses a manual system. Starting from ordering goods, incoming goods, and items coming out until making a report.

With the increase in goods and the increase in outflow and entry of goods. manual recording becomes the main problem so that there is often a difference in recording the stock of goods with the number of items.

Therefore a system is needed that is able to handle the obstacles experienced by the store's inventory. By building an inventory information system design is expected to be able to overcome the existing constraints.

Inventory information system is made based on analysis carried out with data collection techniques and programs created with java, netbeans IDE 8.1 and Xampp. able to meet the inventory information system requirements of prosperous light furniture stores

Key Words: Information System Design, Inventory System