

## **PERANCANGAN SISTEM PERSEDIAAN BARANG PADA PT. NATURAL HABITAT JEPARA**

**SITI ALIYAH**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,  
Universitas Dian Nuswantoro Semarang  
URL : <http://dinus.ac.id/>  
Email : 112200502060@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Ketika permintaan akan kebutuhan meubel meledak dan perusahaan belum memikirkan masalah inventory maka permasalahan yang kompleks lebih mengarah pada persediaan di gudang mulai muncul. Stok yang dilaporkan ditoko ternyata berbeda dengan stok barang yang disimpan digudang. dilatar belakangi karena tidak adanya kesesuaian jumlah barang yang digudang dengan buku laporan persediaan yang ada ditoko, permasalahan ini berujung dari belum terintegrasiya data barang dengan data penjualan. Setiap penjualan semestinya akan mengurangi jumlah stok barang. Dampak lain yang terjadi akibat dari belum terintegrasiya data yaitu pada proses pembuatan laporan, dimana pembuatan laporan harus menghitung satu persatu kondisi jumlah setiap barang. Laporan berguna untuk menentukan kebutuhan produksi barang, ketika stok barang menipis maka sudah semestinya ditambah jumlah produksi, sehingga akan meningkatkan jumlah penjualan dan menaikkan tingkat keuntungan yang akan diraih perusahaan. Maka dari itu perlu dirancang sebuah sistem yang akan mengintegrasikan semua data barang dan transaksi persediaan sehingga dihasilkan laporan yang benar-benar sesuai dengan kondisi jumlah barang digudang. Kesimpulan dengan adanya sistem inventory akan meningkatkan efisiensi produksi dan meningkatkan jumlah pemesanan.

Kata Kunci : Perancangan, Sistem, Inventory, Barang

## **DESIGN OF SYSTEM OF INVENTORY GOODS ON THE NATURAL HABITAT OF JEPARA PT**

**SITI ALIYAH**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,  
Universitas Dian Nuswantoro Semarang  
URL : <http://dinus.ac.id/>  
Email : 112200502060@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

When demand will explode and furniture companies need not think about the problem of complex problems of the inventory more leads on the inventory in the warehouse began to appear. Stock reported at turns in contrast to stock items that are stored digudang. exposed their lack of conformity because the amount of stuff that is digudang with the existing inventory at laporn, this problem led to the integration of data yet from the goods with sales data. Each sale should be reducing the number of stock items. Other impacts that occur as a result of the integration of the data that is not in the process of making the report, where reporting must calculate the number of conditions one by one for each item. The report is useful for determining the needs of produksi goods, when goods stock to thin out then it should be added to the amount of production, so that will increase the number of sales and raises the level of profit to be earned the company. Therefore need to be designed a system that will integrate all of the data items and inventory transactions that produced the report is truly in accordance with the conditions of the goods digudang. Conclusion with the system inventory will increase production efficiency and increase the amount of marketing.

Keyword : The Design Of The System, Inventory, Goods