

ABSTRAK

APLIKASI STOCK OPNAME PERSEDIAAN BARANG BERBASIS WEB STUDI KASUS PADA PT JNE EXPRESS DEPARTEMEN GENERAL

AFFAIR

Oleh

Nuryadin

17111001

PT JNE Express adalah perusahaan yang bergerak dibidang pengiriman paket dan dokumen yang telah beroperasi selama lebih dari 32 tahun di Indonesia, sebagai jasa pengiriman yang telah berkembang pesat. Stock opname barang dilakukan untuk mencocokan antara jumlah barang yang ada di gudang (fisik) dengan jumlah barang yang tercatat pada pembukuan, sistem yang masih berjalan saat ini masih menggunakan Ms. Excel dan masih single *user* sehingga kinerja kurang efektif dan efisien, sistem yang berjalan saat ini belum terintegrasi langsung dengan database. Untuk menyelesaikan permasalahan tersebut, maka penulis melakukan sebuah penelitian berupa pembuatan aplikasi *stock opname* persediaan barang berbasis *web* yang bertujuan untuk mempermudah dalam melakukan proses stok opname barang dan menghasilkan laporan keluar masuk barang di PT JNE Express yang terintegrasi dengan *database* secara *realtime* dan efisien.

Kata Kunci: *Stock Opname, gudang, web*

ABSTRACT

WEB-BASED APPLICATION OF STOCK OPNAME INVENTORY CASE STUDY AT PT JNE EXPRESS DEPARTEMEN OF GENERAL AFFAIR

By

Nuryadin

17111001

PT JNE Express is a company operating in the field of sending packages and documents which has been operating for more than 32 years in Indonesia, as a shipping service that has developed rapidly. Stock taking of goods is carried out to match the number of goods in the warehouse (physical) with the number of goods recorded in the books. The system currently running still uses Ms. Excel is still single user so performance is less effective and efficient, the current system is not yet integrated directly with the database. To solve this problem, the author conducted research in the form of creating a web-based inventory stock taking application which aims to make it easier to carry out the stock taking process of goods and produce reports of incoming and outgoing goods at PT JNE Express which is integrated with the database in real time and efficiently.

Keywords: *Stock Taking, warehouse, web*