

Nama : Suci Tri Andini
Nim : 2012021011
Judul : Perancangan Sistem Informasi Stok Barang PT. Duta Mitra Lestari
Berbasis Web

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi berbasis computer sangat cepat waktu ke waktu memungkinkan pekerjaan dengan lebih efisien. Teknologi informasi adalah teknologi yang digunakan untuk mengelola data, termasuk memproses, memperoleh, Menyusun, menyimpan dan memanipulasi data dengan berbagai cara untuk menghasilkan informasi berkualitas. Pada perusahaan PT. Duta Mitra Lestari mempunyai kendala dalam pengolahan data barang masuk dan barang keluar. Kegiatan yang ada dalam Perusahaan tersebut merupakan pekerjaan pengadaan barang dan jasa, Sebagai Perusahaan manufaktur yang bergerak pada bidang pengadaan barang, PT. Duta Mitra Lestari melakukan pengecekan stok barang setiap hari dengan mengecek stok barang dalam Gudang dan pencatatan barang masuk dan barang keluar masih menggunakan buku, kemudian diarsipkan dan dipindahkan ke Microsoft excel untuk dipembaharui stok barangnya. Dalam proses pembuatan laporan barang masuk dan barang keluar akan dipindahkan ke Microsoft excel untuk disusun menjadi sebuah laporan barang masuk dan laporan barang keluar yang dapat memakan waktu sekitar 1 jam dalam pembuatannya untuk kemudian diserahkan kepada yang membutuhkan. Sistem pengarsipan yang berjalan saat ini dapat dikatakan masih kurang optimal, karena sering tidak sesuai dengan barang yang masuk dan barang keluar.

Kata Kunci : Sistem informasi, Pengolahan, data, Stok Barang.

ABSTRACT

The development of computer-based information technology is very fast over time, making it possible to work more efficiently. Information technology is technology used to manage data, including processing, obtaining, compiling, storing and manipulating data in various ways to produce quality information. At the company PT. Duta Mitra Lestari experienced difficulties in processing data on incoming and outgoing goods. The activities within the company are procurement of goods and services. As a manufacturing company engaged in the procurement of goods, PT. Duta Mitra Lestari checks the stock of goods every day by checking the stock of goods in the warehouse and recording incoming and outgoing goods using books, then archiving and transferring them to Microsoft Excel to update the stock of goods. In the process of making reports on incoming goods and outgoing goods, they will be transferred to Microsoft Excel to be compiled into an incoming goods report and an outgoing goods report which can take around 1 hour to make and then be handed over to those who need it. The current filing system can be said to be less than optimal, because it often does not match incoming and outgoing goods.

Keywords : Information systems, processing, data, stock.

