

## **SISTEM INFORMASI PERGUDANGAN ALAT “ALAT KESEHATAN PADA PT. GLOBAL MEDIKA UTAMA**

**BAVE SUSVIANDO**

(Pembimbing : Prof., Dr., Ir Edi Noersasongko, M.Kom)

*Sistem Informasi - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 112201204712@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

PT.Global Medika Utama adalah perusahaan yang menjalankan bisnis penjualan alat-alat kesehatan yang berada di lokasi kota Semarang. Dalam menjalankan usaha pergudangan alat-alat kesehatan PT.Global Medika Utama melakukan pengelolaan secara konvensional, yakni membuat surat pemesanan alat-alat kesehatan sebagai bukti transaksi pengadaan masih menggunakan kertas yang nantinya dipindahkan kedalam buku besar. Sehingga sering ditemui kendala dalam pemantauan stok barang, pencarian penyimpan barang dalam gudang, maupun menyusun laporan barang yang diperlukan untuk pengambilan keputusan. Pembangunan ini menggunakan antar muka program visual basic dengan penyimpanan data pada MySql, dan laporan menggunakan aplikasi Crystal report. Hasil dari penelitian ini yaitu sistem yang mampu untuk melakukan pencatatan barang beserta penyimpanannya yang dapat menghasilkan informasi pemantauan stok maupun laporan barang yang diperlukan.

Kata Kunci : sistem, informasi, visual basic, MySql, gudang.

## **WAREHOUSING INFORMATION SYSTEM OF MEDICAL EQUIPMENT IN THE PT.GLOBAL MEDIKA UTAMA**

**BAVE SUSVIANDO**

(Lecturer : Prof., Dr., Ir Edi Noersasongko, M.Kom)

*Bachelor of Information System - S1, Faculty of Computer  
Science, DINUS University*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 112201204712@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

PT.Global Medika Utama is a company that runs the business of selling medical devices that are planted in the city of Semarang. In carrying out the business of warehousing of medical equipment PT.Global Medika Utama conventional management, namely making reservations letter of medical equipment as evidence of procurement transactions are still using paper that will be transferred into the general ledger. So often encountered obstacles in monitoring inventory, search the storage of goods in warehouses, goods maupu compiling reports required for decision making. This development using visual basic interface program with the MySql data storage, and application reports using Crystal Reports. The results of this analysis, the system is able to record and its goods storage which can produce information and reports monitoring stock goods required.

Keyword : system, information, visual basic, MySql, warehouse.

Generated by SiAdu Systems © PSI UDINUS 2017