ABSTRAK

PT. Mitra Solusindo adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang telekomunikasi dan professional IT service. Untuk setiap pencatatan data barang masuk masih dilakukan secara manual, lamanya proses inventarisasi barang, tidak terkontrolnya persediaan barang yang ada. selain itu pada bagian gudang sering kali mengalami kesulitan dalam pencarian data barang yang masuk dan keluar.

Adapun perancangan sistem yang digunakan menggunakan metode waterfall dengan metode pendekatan sistem berupa pendekatan analisis dan pemrograman terstruktur sebagai alat bantu proses, sedangkan alat pengembangan aplikasi database menggunakan bahasa pemograman Visual Basic 6.0 dan Microsoft Access sebagai basis data.

Dari hasil pengembangan sistem ini maka pengelolaan data persediaan barang bisa lebih cepat dan mengurangi kesalahan dalam proses pencatatan data, dan mengurangi keterlambatan dalam penyampaian laporan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pengelolaan, Gudang

ABSTRACT

PT. Solusindo Partners is a company engaged in the telecommunications and IT service professionals. For any incoming goods data recording is still done manually, the duration of the process of inventorying, uncontrolled existing inventory. other than that in the warehouse often experience difficulties in searching data in and out.

Now system design that is used waterfall method with method approach of system analysis and structured programming approach as a tool in the process, while the appliance database application development using Visual Basic 6.0 programming language and Microsoft Access as the database.

From the development of this system, management of inventory data can be more quickly and reduce errors in data recording process, and reduce delays in submission of reports.the report.

Key Words : Information System, Management, Warehouse