

ABSTRAK

Pencatatan persediaan barang memiliki peranan penting dalam mendukung kelancaran operasional usaha. Toko Inti Jaya Lemabang masih melakukan pencatatan persediaan barang secara manual menggunakan faktur sehingga proses pencarian data, pengelolaan stok, dan pembuatan Laporan belum berjalan secara optimal. Laporan Akhir ini bertujuan untuk merancang sistem pencatatan persediaan barang menggunakan *Microsoft Access* guna membantu pengelolaan data persediaan secara lebih terstruktur dan efisien. Metode yang digunakan meliputi wawancara, dokumentasi, analisis, perancangan, pengembangan, implementasi dan evaluasi. Hasil perancangan menghasilkan sistem yang terdiri dari fitur login, data barang, barang masuk, barang keluar, pencarian data, serta laporan persediaan. Sistem yang dibuat dapat menyimpan data dalam satu *database*, memperbarui stok secara otomatis berdasarkan transaksi yang terjadi, serta mempermudah pengguna dalam memperoleh informasi persediaan. Berdasarkan hasil implementasi dan evaluasi, sistem dapat digunakan dengan baik dan membantu meningkatkan ketepatan pencatatan serta efisiensi pengelolaan persediaan barang pada Toko Inti Jaya Lembang.

Kata Kunci: *Microsoft Access, Persediaan Barang, Sistem Pencatatan, Database, Stok Barang.*

ABSTRACT

Toko Inti Jaya Lemabang still manages inventory records manually using invoices, causing data retrieval, stock monitoring, and report preparation to be less efficient. This final project aims to design an inventory recording system using Microsoft Access to support a more organized and efficient inventory management process. The methods used in this project include interviews, documentation, requirement analysis, system design, development, implementation, and evaluation. The result of this project is an inventory recording system consisting of login features, item data, incoming goods, outgoing goods, search functions, and inventory reports. The system is capable of storing data in a single database, updating stock quantities automatically based on transactions, and assisting users in obtaining inventory information more easily. Based on the implementation and evaluation results, the system can be used properly and helps improve recording accuracy as well as the efficiency of inventory management activities at Toko Inti Jaya Lemabang.

Keywords: Microsoft Access, Inventory Management, Recording System, Database, Stock Control.