

## ABSTRAKSI

Toko “ATENG” adalah sebuah toko yang menjual barang-barang kebutuhan sehari-hari seperti mie instan, sabun mandi, shampo, kopi, susu dan lain-lain. Saat ini pencatatan dan penyimpanan data-data transaksi pembelian, penjualan serta me-*monitoring* stok barang pada toko “ATENG” masih dilakukan secara manual. Hal tersebut akan memakan waktu yang cukup lama dalam mengelola data. Pekerjaan empat orang pegawai sebagai pengelola data transaksi dan stok barang dirasa sangat berat, maka itu dibutuhkan sistem aplikasi komputer yang dapat melakukan proses transaksi dan pencatatan lebih efisien.

Program yang dibuat dapat menangani data transaksi, laporan transaksi pembelian dan penjualan serta me-*monitoring* keadaan stok barang di gudang. Sistem ini berbasis web yang akan diterapkan dengan jaringan lokal atau *intranet*. Dengan teknologi berbasis web, program ini dapat diakses dari komputer yang terhubung jaringan lokal dengan sebuah browser. Aplikasi ini sudah berhasil dikembangkan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai *database*-nya. Dari hasil ujicoba di lab aplikasi ini dapat membantu dalam pengelolaan data barang, proses transaksi pembelian dan proses transaksi penjualan di Toko Ateng.

## ABSTRACT

*Toko Ateng* is a store sells items of daily needs such as instant noodles, soap, shampoo, coffee, milk and others. Currently, recording and storing transaction data of purchasing, selling, and inventory monitoring of *Toko Ateng* is still done manually. It will take considerable time in managing data. Work of four employees as the managers of transaction and inventory data is felt very heavy, so it would be needed a computer application system that able to perform transaction processing and recording more efficient.

Application is being created to handle transactions data, reporting the purchase and sale transactions as well as monitoring the state of goods stock in storage. This web-based system that will be applied to the local network or intranet. With web-based technology, this application can be accessed from computers that connected local network with a browser. This application has been successfully developed using the PHP programming language and MySQL as its database. The results of lab testing of this application, it can assist in the management of goods data, purchase and sale transaction process of *Toko Ateng*.