

## **ABSTRACT**

Gudang Baru are stores that sell a variety of electronic items in Bojonggede Bogor established in January 2009, then opened the second branch in January 2011 in Cilebut Bogor, this store is a store that serves the purchase of electronic goods for household needs.

It's business activities is still using the manual method in the sales transaction and inventories of goods, namely by using the Bill and for entry and exit of goods in the book are still recorded manually in a book inventories, so to get that information, head shops have to check all goods on book inventories, is certainly very difficult and time consuming, given the wide variety of goods available.

In the description above, the author wants design a web-based applications that can assist in the sales transaction process and inventory, in order to minimize errors that occur frequently occurs in manual processes, the authors make this application using programming languages PHP and MySQL.

This thesis will address information systems inventory, sales transactions of goods up to the reporting process. The system to be built is a web-based information systems.

**Keywords:** PHP, MySQL, the application of sales of electronic products

## **ABSTRAKSI**

Toko Gudang Baru adalah toko yang menjual barang elektronik, didirikan di Bojonggede Bogor pada bulan Januari 2009, lalu membuka cabang ke-2 pada Januari 2011 di Cilebut Bogor, toko ini merupakan toko yang melayani pembelian barang elektronik untuk kebutuhan rumah tangga.

Dalam kegiatan bisnisnya toko ini masih menggunakan cara manual dalam transaksi penjualan dan persediaan barangnya, yaitu dengan menggunakan nota bon, dan untuk keluar masuknya barang di buku masih dicatat secara manual di buku persedian barang, jadi untuk mendapatkan informasi stok barang kepala toko harus mengecek semua barang di buku persedian barang, ini tentunya sangat menyulitkan dan memakan waktu, mengingat banyaknya jenis barang yang tersedia.

Dalam uraian diatas, penulis ingin meracang sebuah Aplikasi berbasis web yang dapat membantu dalam proses transaksi penjualan dan persediaan barang, agar dapat meminimalisir kesalahan-kesalahan yang terjadi sering terjadi pada proses manual, Dalam membuat aplikasi ini penulis menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL

Skripsi ini akan membahas sistem informasi persediaan barang, transaksi penjualan barang sampai dengan proses pembuatan laporan. Sistem yang akan dibangun merupakan sistem informasi yang berbasis web.

**Kata Kunci :** PHP, MySQL, Sistem informasi Persediaan dan Penjualan Barang Elektronik