

RINGKASAN

Sistem Informasi Penjualan dan Inventory Barang pada Toko Elektronik Hidayah Berbasis Web Menggunakan Framework Code Igniter, Agustin Tri Lestari, NIM E31190068, Tahun 2020, Program Studi Manajemen Informatika, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Husin, S.Kom, M.MT (Pembimbing).

Toko Hidayah merupakan salah satu toko elektronik yang bertempat di Sidoarjo. Toko ini menjual berbagai macam alat elektronik rumah tangga seperti alat – alat listrik dan kebutuhan rumah tangga. Dalam proses jual belinya masih menggunakan sistem manual, seperti pencatatan barang masuk, barang keluar, nota penjualan, stok barang dan pembuatan laporan dalam buku. Pada proses penjualan barang biasanya menggunakan tulisan tangan pada buku penjualan untuk laporan toko itu sendiri dan nota tertulis untuk diberikan kepada konsumen atau pembeli. Maka pada saat pembuatan laporan penjualan dan laporan persediaan barang akan memerlukan waktu yang cukup lama, karena harus memeriksa satu per satu data atau barang untuk membuat laporan penjualan dan laporan persediaan barang pada toko tersebut.

Penulisan Tugas Akhir ini bertujuan untuk mempermudah proses penjualan dan inventory barang dan membantu dalam pembuatan laporan periode bulanan. Sistem Informasi penjualan dan inventory barang ini merupakan aplikasi sistem yang dibuat berbasis web menggunakan pemrograman PHP dan framework Codeigniter. Pembahasan utama dalam laporan ini adalah perancangan dan pembuatan aplikasi yang meliputi proses transaksi penjualan dan inventory barang, serta laporan penjualan dan inventory barang.