

ABSTRAK

**Judul Skripsi : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
INVENTORY STOK PERALATAN ALAT RUMAH
TANGGA MENGGUNAKAN METODE FIRST IN
FIRST OUT (FIFO) BERBASIS WEB**

Nama : AABID ZAINUL MUTTAQIN

No Bp : 19101152610457

Program Studi : SISTEM INFORMASI

Jenjang Pendidikan : STRATA 1

Pembimbing : 1. Gushelmi, S.Kom, M.Kom

2. Firdaus, S.Kom, M.Kom

Perkembangan teknologi mendorong manusia untuk menggunakan teknologi dalam keseharian pada setiap lini kegiatan baik rumah tangga maupun di bidang usaha. dengan beralih dari sistem manual ke sistem berbasis komputer yang menawarkan kemudahan, khususnya di bidang bisnis perdagangan, dituntut untuk memberikan pelayanan yang lebih baik dan bekerja lebih cepat. sistem informasi persediaan barang merupakan hal yang penting bagi suatu perusahaan. dalam suatu sistem persediaan barang, dalam hal ini persediaan sangat rentan terhadap kerusakan suatu barang serta kemungkinannya terjadi pencurian. pencatatan yang keliru dan tidak sesuai, barang yang dikeluarkan tidak sesuai dengan pesanan dan kemungkinan lainnya sehingga dapat menyebabkan catatan persediaan berbeda dengan persediaan yang sebenarnya ada di gudang, oleh karena itu dibuatlah suatu sistem informasi persediaan barang. model aplikasi sistem informasi persediaan barang menggunakan metode FIFO (*first in first out*) merupakan salah satu metode manajemen persediaan dengan cara memakai stok barang di gudang sesuai dengan waktu masuknya. stok yang pertama kali masuk keluar dari gudang karena agar persediaan yang pertama bisa segera di manfaatkan agar tidak cepat rusak karena terlalu lama tersimpan dalam gudang, Maka dibutuhkan suatu sistem persediaan barang dengan metode penilaian FIFO (*first in first out*). Dengan adanya rancangan sistem informasi persediaan barang dapat membantu toko laura Untuk memonitoring persediaan barang yang *up to date*.

**Kata Kunci : Sistem Informasi Persediaan Barang, Stok Barang,
MetodeFifo (first in first out).**