

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah dilakukan tahapan-tahapan kegiatan dalam rangka penyelesaian sistem informasi ini, penyusun dapat menyimpulkan:

1. Dengan adanya sistem informasi inventory gudang dengan metode first expired first out (FEFO) petugas dapat melakukan transaksi yang ada secara efektif dan efisien
2. Adanya perancangan sistem informasi manajemen stok barang utamanya pada menu kelola tanggal kadaluarsa dan notifikasi yang mengimplementasikan metode FEFO (First Expired First Out) sangat berguna untuk pegawai sebagai alat pengingat barang yang sudah mendekati tanggal kadaluarsa agar segera terjual.
3. Merancang sebuah sistem usulan dapat mempermudah kegiatan manajemen stok barang dalam bentuk website.
4. Perancangan ini bermanfaat untuk mengatur jalannya roti yang akan dibuat jika mendekati tanggal kadaluarsa

#### **5.2 Saran**

Dari serangkaian proses dan tahapan penelitian yang telah dilakukan, diberikan saran untuk membuat penelitian ini menjadi lebih baik di masa depan,

diantaranya:

1. Sistem manajemen stok barang berbasis web ini untuk dapat dikembangkan menjadi sistem yang berbasis android
2. Sistem manajemen stok barang dapat ditambahkan atau digabungkan dengan sistem kasir menjadi sistem POS (point of sale) dengan lebih jelas dan lebih detail pada transaksi yang ada,

3. Sistem manajemen barang ini masih dapat dikembangkan menjadi sistem yang jauh lebih baik lagi.
4. Melakukan pembenahan pada sistem yang telah dibuat dengan cara memberi detail yang lebih agar pengguna dapat mengetahui secara detail tentang barang yang ada.