

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan implementasi dan hasil uji coba dari aplikasi yang telah dibangun pada penelitian ini, maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Berhasil membuat aplikasi implementasi FIFO untuk pengecekan barang masuk dan keluar menggunakan *frameork laravel*.
2. Dapat mengimplementasikan Model View Cotroller dari laravel dalam pembuatan aplikasi implementasi FIFO pada pengecekan barang masuk dan keluar pada toko sani.
3. Implementasi FIFO pada aplikasi tersebut jika terdapat tanggal muda dan tanggal tua, ketika input data barang keluar maka yang di dahulukan tanggal yang tua dan untuk notifikasi expired muncul h -30.

5.2 Saran

Dari uraian pembahasan pada bab sebelumnya, sistem aplikasi masih mempunyai kekurangan. Adapun saran yang berguna untuk pengembangan aplikasi ini sebagai berikut :

1. Pengoptimalkan implementasi FIFO dengan mengirimkan notifikasi email dan WhatApp pada owner.
2. Pengoptimalan tampilan ui / ux yang masih sederhana.
3. Pada sistem terdapat summary stok barang dan barang kadaluwarsa.

4. Untuk owner laporan barang masuk dan keluar bisa sorting berdasarkan nama barang dan tanggal barang.