

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dengan tahapan analisis dan implementasi sistem maka disimpulkan sebagai berikut :

1. Sistem perbandingan metode *FIFO (First-in, First-out)* dan *Average* dapat menampilkan kartu persediaan barang berdasarkan kedua metode tersebut.
2. Sistem perbandingan metode *FIFO (First-in, First-out)* dan *Average* dapat menampilkan laporan harga pokok penjualan dan laba kotor barang berdasarkan kedua metode tersebut.
3. Perhitungan dari contoh data uji sistem, *hardcase handphone* dengan perkiraan harga naik turun secara drastis menunjukkan laba kotor lebih tinggi menggunakan metode *Average*.
4. Perhitungan dari contoh data uji sistem, *flashdisk* dengan perkiraan harga naik secara terus menerus (tidak pernah turun), menunjukkan bahwa laba kotor lebih tinggi menggunakan metode *FIFO*.

5. Perhitungan dari contoh data uji sistem, *handphone* dengan perkiraan harga naik turun tapi masih stabil tidak terlalu jauh perubahan harga, menunjukkan bahwa laba kotor lebih tinggi menggunakan metode *FIFO*.

5.2 Saran

Sistem yang telah dibuat masih belum sempurna dan sangat memungkinkan untuk dilakukan pengembangan kedepannya sehingga sistem ini menjadi jauh lebih baik lagi. Adapun beberapa pengembangan yang dapat dilakukan adalah :

1. Sistem ini dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menerapkan metode pada sistem persediaan barang yang sesungguhnya dari suatu perusahaan.
2. Menambahkan metode *LIFO (Last-in, First-out)* pada sistem perbandingan, maupun metode persediaan lainnya.
3. Menerapkan persediaan barang dengan adanya retur penjualan dan pembelian pada sistem perbandingan metode *FIFO (First-in, First-out)* dan *Average*.
4. Menambahkan fitur untuk melihat laporan persediaan dengan sistem periode maupun perpetual.
5. Menambahkan fitur kategori barang pada sistem perbandingan metode *FIFO (First-in, First-out)* dan *Average*.