

## BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

Pada BAB 6 ini membahas mengenai simpulan dan saran bagi pengembangan penelitian berikutnya. Simpulan dan saran dilakukan setelah penelitian ini selesai mengenai Sistem Informasi PD.Berkah Dan Pengendalian Barang Dengan Metode Economic Order Quantity (EOQ).

### 6.1 Simpulan

Dari hasil pembahasan dan penelitian mengenai Sistem Informasi PD.Berkah Dan Pengendalian Barang Dengan Metode Economic Order Quantity (EOQ) dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi yang dibuat memiliki fitur pengolahan data transaksi toko sehingga pengguna aplikasi dapat melakukan penjualan, pembelian, pemesanan, retur barang, cetak laporan.
2. Aplikasi dapat memberikan jumlah pembelian yang paling optimal dengan menerapkan metode *Economic Order Quantity*, sehingga pengguna aplikasi mendapatkan informasi jumlah barang yang paling optimal ketika melakukan transaksi pembelian atau pemesanan barang.

### 6.2 Saran

Saran untuk pengembangan aplikasi ini lebih lanjut antara lain:

1. Perlu ada pengembangan dalam menentukan jumlah optimal dengan menggunakan metode Economic Order Quantity yang lebih akurat lagi.
2. Perlu ada peningkatan dalam penggunaan aplikasi yang lebih praktis.