

## **Bab VI**

### **Penutup**

#### **6.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari analisa yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan bahwa dengan metode *Economic Order Quantity* dapat membantu perusahaan menentukan jumlah pembelian optimal per *order* ( $Q^*$ ), titik pemesanan kembali (ROP), frekuensi pemesanan dalam satu tahun ( $m$ ) dan *total cost* (TC) pada setiap *sparepart* yang ada sehingga dapat memperbaiki sistem pemesanan.

#### **6.2. Saran**

Untuk penelitian selanjutnya agar dapat membandingkan *total cost* sebelum penggunaan EOQ dan setelah penggunaan EOQ.

### **Daftar Pustaka**

- Heizer, Jay H., Render, Barry. (2001). *Principles of Operations Management 4<sup>th</sup> ed.* Jakarta : Prentice Hall Inc, Upper Saddle River, New Jersey, United States of America.
- Ristono, Agus. (2009), *Manajemen Persediaan*, Edisi pertama, Yogyakarta: Graha ilmu.
- Rangkuti, Freddy. (1996). *Manajemen Persediaan: Aplikasi di Bidang Bisnis*, Edisi kedua, Jakarta: PT RajaGrafindo Pesada.