

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **V.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dalam tugas akhir ini, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Untuk model Tersine Metode Multi Item Single Supplier model Economic Order Interval (EOI) digunakan pada metode ini karena biaya yang dihasilkan lebih kecil dari Economic Order Quantity (EOQ).
2. Jadi Model Tersine lebih cocok diterapkan dalam dalam operasional perusahaan daripada Model Goyal dikarenakan total jumlah yang dihasilkan dari model Tersine lebih optimal.

#### **V.2 Saran**

Saran yang dapat diberikan adalah:

1. Lebih disarankan menggunakan metode EOI dari model Tersine
2. UD.RWD sebaiknya melakukan perbaikan perancangan pengendalian persediaan guna mengoptimalkan jumlah barang yang dipesan kepada supplier dan dapat meminimasi total biaya keseluruhan.