

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

Perancangan Inventory Control dengan metode Forecasting ini membantu kegiatan permintaan barang dengan meramalkan berapa jumlah yang harus dibeli pada permintaan selanjutnya, dimana metode forecasting ini sudah mempunyai perhitungan sehingga tidak terjadi penumpukan barang digudang karena tidak adanya gambaran untuk jumlah barang yang harus dibeli.

Dengan demikian kegiatan kontrol gudang dapat dijalankan dengan baik dan tepat, tidak ada lagi barang yang menumpuk di gudang dan barang yang mempunyai stok berlebihan karena metode forecasting ditujukan untuk meminimalisir kejadian seperti tersebut.

#### **6.2 Saran**

Sistem ini masih dapat dilakukan pengembangan sistem, dengan membuat sistem untuk support pada Android, sehingga Manager bisa mengapprove permintaan barang dimanapun tanpa harus datang ke kantor

Serta penambahan fitur retur untuk barang yang rusak agar bisa dikembalikan ke supplier