### **BAB V**

## **PENUTUP**

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengkajian hasil dari penelitian dan perhitungan pada bab sebelumnya, sehingga dapat disimpulkan.

- Prediksi penjualan periode selanjutnya dengan menggunakan metode *Monte Carlo* pada produk susu Frisian Flag sachet sebanyak 523 karton, tisu Paseo 250 Sheet sebanyak 41 karton, rokok Djarum Super sebanyak 558 karton, You C 1000 140ml sebanyak 120karton, Vitacimin sebanyak 45 karton dan susu Bear Brand 189gr sebanyak 47 karton.
- 2. Berdasarkan uraian pada bab sebelumnya dapat disimpulkan bahwa perencanaan persediaan barang pada Minimarket XYZ dengan menggunakan metode *Economic Order Quantity* lebih hemat 374,95% dibandingkan kebijakan perusahaan. Sebelum dilakukan perhitungan dengan EOQ total biaya persediaan sebesar Rp. 13.821.198,00 dan setelah perhitungan EOQ sebesar Rp. 2.821.198,00.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan pengkajian hasil dari penelitian di lapangan yang kemudian dianalisis penelitian tersebut, maka penulis bermaksud untuk memberikan saran bagi penelitian selanjutnya maupun perusahaan yang diteliti.

# 1. Bagi perusahaan yang diteliti

Perusahaan perlu perhitungan khusus saat melakukan perencanaan persediaan untuk meminimumkan biaya persediaan dan meminimalisir terjadinya kelebihan persediaan maupun kekurangan persediaan. Hal ini disebabkan perhitungan khusus dapat menunjukkan persediaan yang optimum untuk perusahaan.

#### 2. Bagi peneliti selanjutnya

peneliti selanjutnya diharapkan lebih banyak mengkaji sumber maupun referensi terkait permasalahan persediaan minimarket agar hasil penelitian berikutnya dapat lebih baik dan lebih detail.