

## **BAB 6**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pengolahan data dan analisis, maka peneliti dapat menarik kesimpulan dari penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Metode pengendalian persediaan pelumas yang diterapkan pada pemilik bengkel adalah 14 hari dan 25 hari sekali, dimana jumlah pelumas pemesanan dihitung berdasarkan tingkat persediaan maksimum yang ada pada gudang. Biaya yang dihasilkan oleh metode saat ini yaitu sebesar Rp 1.667.639/ bulan. Kelemahan yang dimiliki metode saat ini adalah biaya simpan yang sangat tinggi.
2. Berdasarkan kesimpulan hasil pengolahan data menunjukkan manfaat yang dapat dirasakan oleh perusahaan jika menerapkan metode usulan, penulis menyarankan pemilik bengkel mempertimbangkan penerapan metode pengendalian persediaan usulan yaitu metode P (t,E) agar dapat memperbaiki sistem pengendalian persediaan menjadi lebih baik dan juga dapat menghemat biaya pengendalian persediaan.
3. Manfaat dari penerapan pengendalian persediaan metode usulan adalah dapat menghemat biaya total pengendalian persediaan sebesar 58,61% atau sebesar Rp 977.542/ bulan dari metode saat ini. Semua komponen biaya mengalami penghematan.

## 6.2 Saran

1. Penulis berharap pemilik toko dapat menyesuaikan usulan yang diberikan karena adanya tingkat persediaan maksimum yang baru dan juga adanya sosialisasi kepada karyawan karena perbedaan periode pemesanan metode saat ini dengan metode usulan.
2. Saran untuk penelitian selanjutnya adalah melakukan penelitian dengan menambahkan item penelitian dan juga *supplier*.

