

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

Berdasarkan penelitian, analisis, dan pembahasan pada bab sebelumnya maka dapat diambil simpulan tentang sistem sefty stock bahan baku pada Jaya Bakrie Bandar Lampung maka akan dijelaskan simpulan dan saran yang akan dibahas yaitu sebagai berikut:

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil pembahasan sebelumnya maka dapat di tarik suatu simpulan yaitu sebagai berikut:

- 1) Sistem penyimpanan dan pengolahan bahan baku yang dilakukan saat ini di Jaya Bakrie Bandar Lampung masih sering ditemukan permasalahan dengan ditemukannya ketidak sesuaian stock bahan baku seperti terjadi kelebihan dan kekurangan dari jumlah stock yang dibutuhkan. Hal tersebut berdampak terjadinya lost of sales dan pada prusahaan berakibat berkurangnya pendapatan.
- 2) Sistem sefty stock di Jaya Bakrie Bandar Lampung ini memudahkan dalam memantu dan mengelola bahan baku, mengurangi permasalahan yang berdampak menurunnya tingkat pendapatan.
- 3) Sistem sefty stok dengan penerapan metode EOQ ini nantinya akan menghasilkan perhitungan optimal dan reorder pemesanan kembali pada stok tersebut yang menjadikan suatu stok tersebut akan tetap terjaga.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran yang akan diberikan penulis untuk sistem sefty stock di Jaya Bakrie Bandar Lampung itu sebagai berikut:

- 1) Sistem informasi ini belum diterapkan dengan menggunakan jaringan internet, sehingga perlu dikembangkan dengan menggunakan jaringan internet, dan diterapkan dicabang lainnya agar mampu dipantau melalui pusat.
- 2) Sistem ini masih terbatas di bagian bahan baku, sehingga perlu dikembangkan dengan menambahkan beberapa sub sistem, seperti subsistem yang mampu menegirimkan laporan secara otomatis ke bagian lainnya.