

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan pengumpulan dan pengolahan data menggunakan model *cube per order index* pada gudang PD. Rusli, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Kondisi penempatan produk jadi pada gudang PD.Rusli saat ini tidak teratur penempatannya karena barang diletakkan secara acak tanpa memperhatikan kedekatan terhadap pintu keluar, terutama untuk produk yang tergolong *fast moving* dengan total jarak perpindahan 174,5 meter.
2. Dengan menggunakan model *cube per order index*, tata letak gudang produk jadi menjadi lebih teratur dengan memperhatikan kedekatan terhadap pintu untuk produk yang tergolong *fast moving* dengan total jarak perpindahan 132 meter.
3. Dengan tata letak gudang produk jadi yang baru maka untuk produk-produk dengan perpindahan cepat (*fast moving*) akan diperoleh pengurangan jarak sebesar 42,5 meter.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan penelitian, maka penulis merekomendasikan saran-saran sebagai berikut:

1. Perusahaan dapat mengaplikasikan tata letak usulan ini pada gudang produk jadi jika ingin melakukan pengaturan ulang khususnya untuk produk yang tergolong *fast moving*.
2. Perusahaan sebaiknya menerapkan hasil penelitian menggunakan model *cube per order index* karena terbukti dapat mengurangi jarak perpindahan produk pada gudang PD. Rusli.

