

BAB VI

PENUTUP

Bab ini berisikan kesimpulan yang didapatkan dari hasil penelitian serta saran untuk penelitian selanjutnya.

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan berdasarkan hasil penelitian adalah sebagai berikut:

1. Bahan baku produk furnitur di CV Iyal Furnitur dikelompokkan menjadi tiga klasifikasi yaitu klasifikasi A terdiri atas enam bahan baku, klasifikasi B terdiri atas empat bahan baku dan klasifikasi C terdiri atas empat bahan baku.
2. Usulan perencanaan persediaan dengan menggunakan model *continuous review (s,S) system* dilakukan untuk bahan baku produk furnitur klasifikasi A dan model *continuous review (s,Q) system* dilakukan untuk bahan baku produk furnitur klasifikasi B dan C, yang menghasilkan bahwa perusahaan dapat menurunkan biaya persediaan sebesar Rp8.625.594 atau 2,026%.
3. Total biaya yang dihasilkan pada perencanaan persediaan bahan baku produk furnitur untuk tahun 2020 yaitu sebesar Rp590.851.887.
4. Permintaan produk menjadi parameter yang berpengaruh signifikan terhadap total biaya persediaan yaitu dengan kenaikan permintaan sebesar 15% dapat meningkatkan total biaya persediaan sebesar 14,75% dan penurunan permintaan sebesar 15% juga menurunkan total biaya persediaan sebesar 14,81%.

6.2 Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Perusahaan sebaiknya menggunakan suatu perencanaan dan perhitungan sebelum melakukan pemesanan bahan baku kepada *supplier*, agar tidak terjadi kelebihan ataupun kekurangan bahan baku di dalam gudang.
2. Penelitian dapat dilanjutkan dengan melakukan pengendalian persediaan bahan baku produk furnitur di CV Iyal Furnitur.
3. Penelitian dapat dilanjutkan dengan menerapkan usulan perencanaan persediaan bahan baku produk furnitur di CV Iyal Furnitur.
4. Penelitian selanjutnya juga dapat dilakukan dengan merancang program aplikasi perencanaan persediaan bahan baku sehingga memudahkan perusahaan untuk melakukan perencanaan persediaan untuk periode kedepannya.

