

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan analisis perhitungan pada penyelesaian tugas akhir ini dengan tema "Analisis Biaya Persediaan Dan Biaya Pengiriman Untuk Material Import Dengan Metode *Continuous Review System* Di PT. ZXY " di peroleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil perhitungan inventory dengan menggunakan metode *Continuous Review System* untuk material yang berasal dari Hongkong :

No	Part Number	Description	EOQ	Safety Stock	Reorder Point	Total Cost
1	10100221191	Sbe 0,50	70	1.072	16820	Rp. 5.334.428
2	10100221192	Sbe 1,0	135	5.491	5.063	Rp. 31.744.374
3	10100221193	Sbe 2,0	205	15.531	71.451	Rp. 40.881.992
4	10100221194	XFS	52	1.539	5.163	Rp. 2.481.668
5	10100221195	XFD	50	1700	5.063	Rp. 11.478.001
6	10100221196	Rotor 8004	65	1.684	7.238	Rp. 18.331.853
7	10100221197	Rotor 3504	27	106	1.089	Rp. 24.581.153
8	10100221198	Rotor 1804	108	3.655	19.167	Rp. 42.857.783
9	HK10100-2241	Condenser	354	40.436	207.274	Rp.196.772.269
10	HK10100-6080	Inductor	224	19.035	85.827	Rp. 33.634.647

2. Hasil perbandingan *inventory amount* untuk supplier Hongkong pada kondisi sekarang berbanding dengan hasil perhitungan yaitu sebesar Rp. 7.487.522.534,-.
3. Total Nilai *shipping cost* dengan menggunakan *by sea shipment* sebesar Rp.11.721. 000,- dengan nilai *saving cost* yang didapat sebesar Rp. 214.489.000,-.

6.2 Saran

Setelah dilakukan analisis perhitungan pada penyelesaian tugas akhir ini dengan tema "Analisis Biaya Persediaan Dan Biaya Pengiriman Untuk Material Import Dengan Metode *Continuous Review System* Di PT. ZXY" penulis memiliki beberapa saran untuk perusahaan:

- a. Dapat ditinjau lebih lanjut oleh perusahaan mengenai upgrade sistem yang digunakan dalam perhitungan proses ordering setiap material, dan diberikan motivasi kepada karyawan terkait agar dapat memikirkan *improvement-improvement* yang dapat lebih memberikan dampak terhadap profit perusahaan.
- b. Dapat ditinjau lebih jauh oleh perusahaan, mengenai pengupayaan lokalisasi material dari import material menjadi lokal material yang memiliki spesifikasi serupa dan memiliki harga yang kompetitif, dimana hal ini tentunya dapat memberikan profit lebih untuk perusahaan.

