

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Metode pengendalian yang digunakan Abstract Photography saat ini masihlah sederhana karena hanya mengandalkan pengalaman tanpa memperhitungkan waktu pemesanan yang tepat dan jumlah tingkat maksimal persediaan.
2. Saat ini, Abstract Photography menggunakan metode *Fixed Order Interval* dengan periode pemesanan satu bulan sekali dengan pemesanan sebesar 200m. Metode ini menimbulkan biaya sebesar Rp 15.856.947,42,-.
3. Dengan menggunakan metode persediaan *Economic Order Interval*(EOI) kita dapat mengetahui waktu *interval* pemesanan sebesar 10 hari, dengan tingkat maksimal persediaan sebesar 127 m. Metode ini menimbulkan biaya sebesar Rp 14.952.567,32,- Dengan EOI kita mendapatkan total biaya tahunan sebesar Rp 14.952.567.32,- .
4. Metode *Economic Order Interval* yang diusulkan memberikan penghematan kepada perusahaan sebesar Rp 904.381,1,-

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran-saran yang dapat diberikan adalah :

1. Abstract Photography perlu menggunakan metode *Economic Order Interval* (EOI) sebagai patokan pengendalian persediaan, serta untuk meminumkan biaya persediaan.
2. Abstract Photography perlu melakukan peninjauan data dan peramalan secara berkala dan terus-menerus untuk menentukan jangka waktu pemesanan maupun tingkat persediaan maksimal

Dengan saran-saran tersebut di atas, penulis berharap agar Abstract Photography dapat melakukan pengendalian persediaan dengan biaya yang efektif dan efisien dikemudian hari.