

BAB VI PENUTUP

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan tujuan penelitian dan hasil dari penelitian perencanaan persediaan obat pada Apotek Metro Farma dengan penerapan analisis ABC serta Metode *Economic Order*(EOQ) dan *Reorder Point (ROP)*, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dari klasifikasi item-item obat dengan menggunakan Metode ABC, diketahui kepada kelompok A sebanyak 20 jenis obat (20%) dengan biaya sebesar Rp 72.665.704 (45%), sedangkan kelompok B sebanyak 30 jenis obat (30%) dengan biaya sebesar Rp 50.960.319 (31%), dan kelompok C sebanyak 50 jenis obat (50%) dengan biaya Rp.38.703.003 (24%).
2. Dari hasil perhitungan biaya persediaan dengan menggunakan Metode EOQ, diperoleh bahwa total biaya persediaan kelompok A menggunakan Metode EOQ sebesar Rp 73.531.370.
3. Dari hasil perhitungan, diperoleh bahwa total biaya persediaan dalam perhitungan dengan menggunakan Metode EOQ lebih kecil jika dibandingkan dengan perhitungan yang digunakan apotek, dimana total biaya persediaan dengan menggunakan Metode EOQ sebesar Rp 73.531.370, sedangkan perhitungan apotek sebesar Rp 81.089.574. Jadi perhitungan menggunakan Metode EOQ lebih menghemat total biaya persediaan obat kelompok A sebesar Rp7.558.203.
4. Rencana pemesanan kembali produk obat kelompok A dilakukan pengadaan kembali apabila stok obat,
 - a. Elkana CL Emulsion 120ml tinggal 52 pcs.
 - b. Cefat Forte Dry SYR 60ml 250mg/5ml tinggal 51 pcs.
 - c. Sanbe Kids Emulision tinggal 53 pcs.
 - d. Capsinat 250mg/5ml D SYR 60ml tinggal 51 pcs.
 - e. Claneksi Forte Dry SYR 60ml tinggal 51 pcs.
 - f. Hyaloph Eye Drop tinggal 51 pcs.
 - g. Capsinat 125mg/5ml D SYR 60ml tinggal 51 pcs.
 - h. Antangin JRG Original Sach 12S tinggal 101 pcs.

- i. Refivit capiel tinggal 51 pcs.
- j. Ocuflam Eye Drop tinggal 51 pcs.
- k. Akilen Ear Drop tinggal 51 pcs.
- l. Asam Askorbat (Vitamin C) tablet 250 mg tinggal 102 pcs.
- m. Asam Mefenamat kapsul 500 mg tinggal 101 pcs.
- n. Ciflon Caps 30 tinggal 51 pcs.
- o. Asiklovir 400mg Tab tinggal 51 pcs.
- p. Sagestam 500mg tinggal 101 pcs.
- q. Termorex Drop 15ml tinggal 101 pcs.
- r. Paracetamol 500mg Tab tinggal 102 pcs.
- s. Ambroxol Bernofarm 30mg/5ml SYR 60ml tinggal 101 pcs.
- t. Cortidex 5mg/1ml Inj Ampul 10s tinggal 101 pcs.

6.2. Saran

1. Didalam pengendalian persediaan obat, sebaiknya apotek memberikan perhatian khusus terhadap jenis obat yang menyerap biaya persediaan tinggi atau memiliki nilai pemakaian tinggi.
2. Untuk meningkatkan perencanaan kebutuhan obat menjadi lebih baik, disarankan kepada Apotek Metro Farmass untuk menetapkan suatu kebijakan khusus mengenai persediaan obat, dan kepada Apotek agar menambah ilmu dan wawasan dalam perencanaan persediaan obat sehingga memiliki kemampuan dan inisiatif dalam merencanakan kebutuhan obat dan menerapkan kebijakan tentang manajemen persediaan kepada apotek tersebut.
3. Dalam efisiensi biaya obat terutama jenis obat kelompok A, hendaknya Apotek mengurutkan berdasarkan nilai investasi agar lebih mudah dalam pengendalian biaya kebutuhan obat. Untuk lebih terkendali hendaknya apotek selalu melakukan monitoring dan evaluasi terhadap perencanaan pengendalian obat,
4. Untuk pengendalian kebutuhan obat, Apotek harus menetapkan prosedur tetap perencanaan dengan adanya perhitungan waktu pemesanan kembali atau *Reorder Point* agar stok obat lebih terkontrol.