

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perhitungan yang dilakukan di CV. Fatimah Kabupaten Tulungaung terkait dengan pengendalian persediaan bahan baku menggunakan metode *Economic Order Quantity* dan juga membandingkan antara keduanya untuk meminimumkan biaya maka kesimpulan yang diperoleh adalah sebagai berikut:

1. Perhitungan persediaan bahan baku menurut metode perusahaan pada CV. Fatimah memperoleh hasil total biaya yang tinggi. Perhitungan total biaya yang tinggi dikarenakan sejak awal berdirinya perusahaan CV. Fatimah menetapkan total biaya menggunakan metode konvensional dan perusahaan belum melakukan pengendalian terhadap pengadaan persediaan bahan baku. Perusahaan juga belum melakukan perhitungan terkait dengan persediaan pengaman dan titik pemesanan ulang sehingga perusahaan belum mengetahui berapa kuantitas pemesanan yang optimal dan kapan perusahaan harus melakukan pesanan. Perhitungan unsur-unsur terkait pengadaan bahan baku yang belum diterapkan oleh perusahaan mengakibatkan total biaya yang dikeluarkan untuk mengadakan bahan baku menjadi kurang efisien.
2. Perhitungan pengendalian persediaan bahan baku dengan metode *Economic Order Quantity* pada CV. Fatimah menghasilkan total biaya

yang lebih rendah. Perhitungan persediaan bahan baku dengan metode *Economic Order Quantity* memperhitungkan elemen-elemen terkait pengadaan persediaan bahan baku seperti berapa kuantitas pembelian yang optimal, persediaan pengaman dan titik pemesanan ulang persediaan bahan baku.

3. Selisih perhitungan total biaya antara metode perusahaan dengan metode *Economic Order Quantity* sangat banyak untuk menghindari selisih perhitungan maka perusahaan CV. Fatimah harus menetapkan berapa kuantitas pembelian yang optimal, memperhitungkan persediaan pengaman dan menentukan titik pemesanan agar mampu meminimalkan biaya.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan dari hasil pemikiran di atas, maka peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Bagi Akademis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memperkaya skripsi yang ada di UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, oleh karena itu perlu adanya penguatan teori mengenai topik yang ada dalam penelitian ini. Akademis harus menyediakan referensi baik berupa jurnal atau buku-buku terkait dengan penelitian ini sehingga dapat dilakukannya penelitian yang sejenis.

2. Bagi Perusahaan

Perusahaan CV. Fatimah belum melakukan perhitungan terkait persediaan pengaman dan titik pemesanan ulang sehingga perusahaan belum mengetahui kapan waktu yang tepat untuk melakukan pemesanan persediaan bahan baku yang menyebabkan perusahaan sering mengalami keterlambatan pengiriman pasokan bahan baku. Dengan demikian perusahaan CV. Fatimah diharapkan dapat mempertimbangkan perhitungan mengenai *safety stock* dan *reorder point*. Dengan mempertimbangkan perhitungan tersebut maka perusahaan dapat mengetahui besaran persediaan pengaman dan mengetahui titik pemesanan ulang bahan baku sehingga perusahaan mampu meminimumkan biaya terkait persediaan bahan baku

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan rujukan untuk peneliti selanjutnya yang akan meneliti dalam bidang akuntansi khususnya mengenai pengendalian persediaan bahan baku dengan metode *Economic Order Quantity*. Disarankan penelitian mendatang melakukan pengembangan dengan menambah variabel lain seperti pengendalian terhadap persediaan bahan baku dan bahan penolong dalam penelitiannya.