

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Jumlah pemesanan bahan baku yang optimal jika CV JS Barokah menerapkan metode EOQ adalah sebesar 456 kg untuk sekali pesan, dengan frekuensi 8 kali pemesanan dalam satu tahun.
2. Berdasarkan hasil analisis biaya persediaan pada periode November 2022 s.d. Oktober 2023 menurut perhitungan CV JS Barokah, menunjukkan bahwa total biaya persediaan yang dikeluarkan lebih tinggi yakni sebesar Rp3.725.000,00 sedangkan menurut EOQ biaya yang persediaan bahan baku hanya sebesar Rp1.697.000. Sehingga dapat disimpulkan bahwa dengan penerapan EOQ maka diperoleh penghematan sebesar Rp2.028.000,00. Dari hasil analisis dapat dikatakan bahwa dengan penerapan EOQ maka perusahaan dapat mengurangi total biaya persediaan yang berlebihan pada CV JS Barokah.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dapat diberikan saran sebagai pertimbangan bagi perusahaan yaitu sebagai berikut :

1. CV JS Barokah harus meninjau kembali kebijakan pembelian bahan baku cabai yang selama ini telah dilakukan untuk mengurangi total biaya persediaan.
2. CV JS Barokah dalam pengendalian persediaan bahan baku cabai dapat menggunakan Metode EOQ, dari penelitian yang sudah dilakukan, dapat disimpulkan perhitungan menggunakan metode EOQ dapat mengetahui jumlah pemesanan optimal yang harus dipesan dan metode EOQ juga dapat