

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan dapat diambil kesimpulan yaitu sebagai berikut :

1. Setelah melakukan perhitungan dengan menggunakan metode EOQ, dapat diketahui jumlah pembelian bahan baku yang optimal yaitu sebesar 3.342,67 kg dengan frekuensi pembelian sebanyak 15 kali.
2. Setelah melakukan perhitungan dengan metode JIT, dapat diketahui jumlah pembelian bahan baku optimal yaitu sebesar 1.323,404 kg dengan frekuensi pembelian sebanyak 36 kali
3. Total biaya persediaan bahan baku yang akan dikeluarkan oleh Syahfira Bakery & Cakes Shop berdasarkan perhitungan dengan metode EOQ adalah sebesar Rp. 14.901.873,84 yang dapat menghemat biaya hingga sebesar Rp.32.105.126,16 atau sekitar 68,93%.
4. Total biaya persediaan bahan baku yang dikeluarkan oleh Syahfira Bakery & Cakes Shop berdasarkan perhitungan dengan metode JIT adalah sebesar Rp.7.521.120 yang dapat menghemat biaya hingga sebesar Rp.39.485.880 atau sekitar 84%.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan simpulan diatas, maka peneliti dapat memberikan saran kepada perusahaan yang dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan adalah sebagai berikut:

1. Perusahaan Syahfira Bakery & Cakes Shop sebaiknya memperhatikan pengendalian persediaan bahan baku untuk menghindari pembelian bahan baku yang terlalu banyak yang akan menimbulkan biaya lebih besar. Syahfira Bakery & Cakes Shop sebaiknya mempertimbangkan untuk menggunakan metode *Just In Time* (JIT) dalam pengendalian persediaan

bahan baku agar Syahfira Bakery & Cakes Shop dapat mengoptimalkan persediaan dan meminimalkan biaya persediaan.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY