

## ABSTRAK

Fauzi, Tedi Nur. 2019. Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku dalam Upaya Menekan Biaya Persediaan Pada Home Industri Jaya Bakery Bangunrejo Lampung Tengah. Skripsi. Program Studi Manajemen. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Metro. Pembimbing (i) H. Suryadi, S.E., M.M. Pembimbing (ii) Yateno, S.E., M.M.

Persediaan yang berlebihan akan merugikan perusahaan karena akan banyak biaya yang dikeluarkan dimana biaya tersebut dapat digunakan untuk keperluan lain yang lebih menguntungkan, sebaliknya kekurangan persediaan juga dapat merugikan perusahaan karena akan mengganggu kelancaran dari proses produksi.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis pengendalian persediaan yang paling ekonomis dalam upaya penurunan biaya persediaan pada Home Industri Jaya Bakery Bangunrejo Kabupaten Lampung Tengah.

Jenis penelitian adalah penelitian kuantitatif dengan objek penelitian adalah pengendalian persediaan yang paling ekonomis dalam upaya penurunan biaya persediaan. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Teknik pengumpulan data menggunakan dokumentasi laporan persediaan. Alat analisis yang digunakan adalah *Economic Order Quantity* (EOQ).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa jumlah pesanan bahan baku yang optimal adalah sebesar 689 kg setiap kali pemesanan. Frekuensi pesanan optimal jika menggunakan metode EOQ adalah sebesar 12 kali. *Safety stock* yang diadakan untuk menjaga kelangsungan proses produksi adalah sebesar 120,14 kg. Re Order Point optimal jika menggunakan metode EOQ adalah sebesar 166,44 kg. Biaya persediaan yang dapat dihemat sebesar 33,52% untuk setiap tahunnya.

**Kata Kunci** : Persediaan, biaya persediaan.