

Maria Febiana Boe

by UNITRI Press

Submission date: 06-May-2024 09:48PM (UTC-0500)

Submission ID: 2308488930

File name: Maria_Febiana_Boe.docx (48.45K)

Word count: 1065

Character count: 7077

**“PENGAWASAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU YANG EFEKTIF GUNA
MENDUKUNG KELANCARAN PROSES PRODUKSI DI PABRIK ABON
SAPI SUMBER HASIL BLIMBING KOTA MALANG”**

**SKRIPSI
MANAJEMEN**



**Oleh :
MARIA FEBIANA BOE
2020120024**

**8
PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADEWI
MALANG
2024**

RINGKASAN

Dunia bisnis Di Indonesia berkembang Sangat pesat dalam perkembangan ekonomi, oleh karena itu pengusaha harus ekstra dalam bekerja supaya lebih efisien dalam persaingan dan operasional perusahaan dapat berlangsung dengan baik. Perusahaan memaksimalkan persediaan dengan baik untuk menyeimbangkan cas, piutang dan surat berharga. Penelitian ini bertujuan untuk menentukan bagaimana pengendalian persediaan bahan baku memengaruhi efisiensi biaya persediaan. Dalam proses produksi, persediaan bahan baku adalah komponen yang sangat penting. Mengambil keputusan yang salah tentang cara melakukan persediaan bahan baku akan berdampak negatif pada laba perusahaan. Karena perusahaan belum menentukan jumlah bahan baku yang ideal untuk proses produksi smoothness, penelitian yang dilakukan di Pabrik Abon Sapi Sumber Hasil Blimbing Kota Malang menunjukkan bahwa perusahaan harus menentukan jumlah bahan baku yang ideal (jumlah pembelian ekonomi, stok keamanan, dan titik pembelian kembali) dari biaya persediaan untuk proses produksi smoothness. Inventory keamanan 2022 sebesar 295,17 kg dengan titik ROP sebesar 295,17 kg.

Kata kunci: Kontrol stok, jumlah pembelian ekonomi, stok keamanan, titik pembelian kembali

BAB I

6 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Salah satu fenomena yang sangat menarik untuk diamati adalah perkembangan dunia usaha yang dinamis. Ini terutama menarik karena globalisasi ekonomi, yang memberi pengusaha asing kesempatan untuk bersaing untuk menjangkau konsumen. Persaingan yang semakin ketat akan menyebabkan perusahaan harus memproduksi barang secara ekonomis untuk memperoleh keuntungan dan memenuhi deadline produksi.

M.Askiyanto (2020) menyatakan betapa pentingnya perusahaan manufaktur memiliki stok bahan baku. Sangat penting bagi perusahaan manufaktur untuk mengelola persediaan bahan baku dengan baik karena merupakan salah satu komponen biaya produksi yang memiliki pengaruh yang signifikan terhadap biaya produk. Perusahaan harus teliti dalam setiap proses produksi untuk mendapatkan produk berkualitas tinggi. Manajemen persediaan sangat penting karena biaya yang tinggi dan persediaan yang kecil berpotensi menghentikan produksi (Syamsul Ma'arif dan Hendri Tanjung; 2015).

Model kuantitas pesanan ekonomis, atau EOQ, adalah salah satu model persediaan yang paling banyak digunakan. Metode EOQ bertujuan untuk mencapai tingkat persediaan yang serendah mungkin, dengan biaya yang lebih rendah, dan dengan kualitas yang lebih baik. Perencanaan persediaan yang menggunakan metode EOQ akan membantu perusahaan mengurangi tingkat out of stock, yang akan mengurangi biaya persediaan bahan baku dan menghemat uang.

M.Askiyanto (2020) mengatakan bahwa perusahaan harus sangat berhati-hati saat memilih komponen proses produktivitas, seperti produktivitas mesin, karena perkembangan globalisasi saat ini. Yamit (2010) mengatakan proses produksi adalah suatu proses yang melibatkan tenaga manusia, bahan, dan peralatan untuk menghasilkan produk yang bermanfaat. Sementara itu, M.Askiyanto (2020) mengatakan bahwa pemeliharaan dan perawatan fasilitas pengolahan dalam pabrik diperlukan agar produksi menjadi lebih baik dan lebih lancar. Proses produksi di

suatu negara tidak boleh dihentikan dalam keadaan apapun. Penanganan yang tepat sangat penting untuk mengontrol ketersediaan bahan baku.

Menurut M. Askiyanto (2020), bahan baku adalah bagian penting dari proses produksi. Untuk menghitung efisiensi produksi, penelitian ini menggunakan jumlah permintaan ekonomi (EOQ). Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui efisiensi pengaruh persediaan bahan baku, berapa besar Re Order Point, berapa banyak biaya yang dikeluarkan perusahaan saat menggunakan metode EOQ, dan perbandingan keefektifan persediaan bahan baku. Jika jumlah bahan baku terlalu sedikit akan mengganggu proses produksi dan menyebabkan kerusakan, dan jika persediaan disimpan di gudang terlalu lama akan menyebabkan kerusakan. Sebaliknya, jika jumlah bahan baku terlalu sedikit, proses produksi akan terganggu dan kemungkinan menghasilkan keuntungan akan hilang. Oleh karena itu, bahan baku menjadi input yang penting, dan suatu perusahaan harus merencanakannya dengan baik.

Proses produksi di pabrik abon sapi dapat lebih lancar jika Anda mengawasi persediaan bahan baku dengan baik. Dengan memantau secara cermat tingkat persediaan resiko kekurangan atau kelebihan bahan baku dapat diminimalkan, memastikan ketersediaan yang tepat sesuai dengan permintaan produksi selain itu implementasi sistem pengawasan yang baik juga dapat membantu dalam perencanaan produksi, pengendalian biaya dan mengoptimalkan efisiensi Pabrik Abon Sapi. Pabrik Abon Sapi juga memerlukan kelancaran proses produksi untuk memastikan kualitas dan kuantitas produksi yang optimal dimana keterkaitannya melibatkan aspek yaitu memastikan pasokan daging sapi yang memadai dan berkualitas untuk menjaga kelancaran proses produksi Abon, proses pengolahan daging sapi menjadi abon perlu diatur secara efisien untuk menghindari penundaan dan meminimalkan resiko kontaminasi, implementasi sistem pengawasan kualitas yang ketat membantu memastikan batch Abon memenuhi standar keamanan pangan dan mutu produk, merencanakan produksi dengan mempertimbangkan permintaan pasar dan kapasitas pabrik untuk menghindari ketidakseimbangan antara penawaran dan permintaan serta menjaga kebersihan fasilitas produksi dan memastikan keamanan proses produksi agar sesuai dengan regulasi dan menjaga reputasi merek. Dan juga Lokasi Pabrik Abon Sapi yang strategis memungkinkan

pabrik untuk memperoleh bahan baku segar dan berkualitas tinggi mendukung produksi abon dengan kualitas yang diinginkan serta meminimalkan biaya produksi terutama transportasi, dengan memilih lokasi pabrik yang efisien dan terhubung dengan sumber daging sapi.

Menurut Astuti (2013), tentang penerapan metode EOQ (Economic Order Quantity) untuk menentukan jumlah pesanan bahan baku yang optimal, metode EOQ dapat membantu pabrik abon sapi memastikan ketersediaan bahan baku yang cukup dan tepat waktu. Pengawasan persediaan bahan baku yang efektif dapat dilakukan dengan menggunakan metode EOQ.

Karena masalah persediaan mencakup bidang yang cukup luas untuk membatasi masalah yang akan dibahas, penulis memilih judul skripsi sebagai berikut: ***“PENGAWASAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU YANG EFEKTIF GUNA MENDUKUNG KELANCARAN PROSES PRODUKSI DI PABRIK ABON SAPI SUMBER HASIL BLIMBING KOTA MALANG”***.

1.2 Rumusan masalah

1. Berapa biaya persediaan bahan baku yang optimal dengan menggunakan metode *Economic Order Quantity* Pada Usaha Produksi di Pabrik Abon Sapi di belimbing?
2. Bagaimana Dampak dari pengawasan persediaan bahan baku di Pabrik Abon Sapi Belimbing?
3. Bagaimana Pelaksanaan sistem pengawasan Persediaan bahan baku di Pabrik Abon Sapi Belimbing?

1.3 Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui biaya persediaan bahan baku yang paling efektif, gunakan metode jumlah pembelian ekonomi pada produksi di pabrik abon sapi di belimbing.
2. Untuk mengetahui Dampak dari pengawasan persediaan bahan baku di Pabrik Abon Sapi Belimbing.
3. Menentukan bagaimana sistem pengawasan persediaan bahan baku digunakan di Pabrik Abon Sapi Belimbing.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat Praktis :

1. Membantu perusahaan meningkatkan efisiensi dan berfungsi sebagai referensi untuk peneliti lain atau studi lanjutan dalam menangani pengawasan ¹ pengendalian persediaan bahan baku.
2. Berfungsi sebagai sumber informasi untuk peneliti lain untuk melakukan penelitian tentang pengawasan pengendalian persediaan bahan baku di masa mendatang.

Manfaat Teoritis:

1. Menambah wawasan, pengetahuan, dan pengalaman penulis.
2. Memberikan pembaca informasi tentang sistem pengendalian persediaan bahan baku yang ada di salah satu perusahaan dan juga sebagai sumber referensi untuk melakukan penelitian tentang masalah yang berkaitan dengan pengendalian persediaan bahan baku

Maria Febiana Boe

ORIGINALITY REPORT

22%

SIMILARITY INDEX

20%

INTERNET SOURCES

13%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.uin-suska.ac.id Internet Source	6%
2	Labiibatish Shoolihah, Suntoro Suntoro, Afferdhy Ariffien. "ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU JERAMI UNTUK PRODUKSI JAMUR CHAMPIGNON DENGAN MENGGUNAKAN METODE ECONOMIC ORDER QUANTITY (EOQ)", Competitive, 2023 Publication	3%
3	digilibadmin.unismuh.ac.id Internet Source	2%
4	www.coursehero.com Internet Source	1%
5	elibrary.unikom.ac.id Internet Source	1%
6	bloganggraeni.blogspot.com Internet Source	1%
7	repository.unair.ac.id Internet Source	1%

8

rinjani.unitri.ac.id

Internet Source

1 %

9

Mirnawati Mirnawati, Edy Karno, Abdullah Igo B.D. "PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU JAMBU METE PADA UD. METE MUBARAQ LOMBE KOTA KENDARI", Jurnal Online Program Studi Pendidikan Ekonomi, 2019

Publication

1 %

10

Dina Eka Shofiana, Dwi Novita Sari. "ANALISIS PENGENDALIAN BAHAN BAKU JASA MAKLON DENGAN MENGGUNAKAN METODE EOQ (ECONOMIC ORDER QUALITY) BERBASIS BIG DATA LOGISTIK GUNA MEMINIMALISIR BIAYA PRODUKSI PADA PT BARATA INDONESIA (PERSERO)", Majalah Ilmiah Bijak, 2018

Publication

1 %

11

Hanum Yustisia Rahma, Falaah Abdussalaam. "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN BAHAN BAKU DAN BARANG JADI PADA PT. SMU", Jurnal Indonesia : Manajemen Informatika dan Komunikasi, 2023

Publication

1 %

12

adoc.pub

Internet Source

1 %

13

ecampus.pelitabangsa.ac.id

Internet Source

1 %

14

sugengsetiawan95.blogspot.com

Internet Source

1 %

15

Ratningsih Ratningsih. "Penerapan Metode Economic Order Quantity (EOQ) Untuk Meningkatkan Efisiensi Pengendalian Persediaan Bahan Baku Pada CV Syahdika", Jurnal Perspektif, 2021

Publication

1 %

16

BAYU YRI WIDHARTO. "PENGARUH HARGA DAN PEMAKAIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU TERHADAP VOLUME PRODUKSI PADA PT. KELOLA MINA LAUT DI GRESIK", MANAJERIAL, 2018

Publication

1 %

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On

Maria Febiana Boe

PAGE 1

PAGE 2

PAGE 3

PAGE 4

PAGE 5

PAGE 6
