

ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MENCAPAI TARGET PRODUKSI PADA UMKM TOHU SRIJAYA KOTA BATU

by Fidelis Beni

Submission date: 20-Mar-2020 11:37AM (UTC+0800)

Submission ID: 1278555431

File name: MENCAPAI_TARGET_PRODUKSI_PADA_UMKM_TOHU_SRIJAYA_KOTA_BATU-1.docx (23.23K)

Word count: 1284

Character count: 8084

JUDUL SKRIPSI

**ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA
MENCAPAI TARGET PRODUKSI PADA UMKM TOHU SRIJAYA
KOTA BATU**

RINGKASAN

Pengendalian persediaan merupakan suatu hal yang sangat penting di dalam suatu perusahaan, pengendalian persediaan merupakan suatu teknik control yang dilakukan oleh seorang manajer perusahaan dalam pengendalian bahan baku untuk menghindari terjadinya kehabisan persediaan bahan baku yang ada di gudang. Oleh karena itu saya melakukan pengendalian bahan baku dengan Metode *Economic Order Quantiti* untuk dapat melihat Total Biaya Persediaan, *Safety Stock*, *Re-Order Point*. Dari hasil penelitian ini dapat diketahui bahwa kebutuhan bahan baku kayu pinus dalam satu periode dapat di ketahaui $5M^3$, sedangkan UMKM Tohu Srijaya mempunyai metode yang tersendiri sehingga bahan baku yang dibutuhkan selama satu bulan tidak bisa diketahui dengan pasti. Maka dengan adanya penelitian ini dapat diketahui bahwa total biaya persediaan yang dilakukan oleh UMKM Tohu Srijaya selama satu bulan dengan metode Nya sebesar Rp.9.475.000 dan dengan metode EOQ adalah Rp.7.337.499 jadi selisi biaya persediaan bahan baku dari kedua metoda yaitu sebesar Rp.2.137.501. Dan dengan menggunakan metode ini dapat diketahui *Safety Stock* sebesar $7,18M^3$ dan *Re-Order Point* sebesar $132,18M^3$. Sedangkan metode UMKM Tohu Srijaya tidak bisa menentukan kebutuhan bahan baku kayu pinus dengan pasti.

Kata Kunci: *Pengendalian Persediaan, EOQ, TIC, SS dan ROP.*

3 BABI

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Dengan perkembangan ekonomi yang semakin moderen yang berbasis teknologi dimana dunia usaha tumbuh dengan begitu cepat di Indonesia. Berdasarkan penelitian dari Gunawan, C.I., Mukoffi, A., Sumarno., & Sulistyowati, Y. 2018 mengatakan bahwa, pengusaha harus lebih giat lagi dalam bekerja sehingga bisa memenangkan persaingan-persaingan yang ada di dunia usahanya. Saat ini dunia usaha banyak yang mengalami kebangkrutan dan kegagalan dalam perkembangan usaha diakibatkan munculnya usaha-usaha baru. Dengan adanya persaingan ini mendorong pihak perusahaan untuk menetapkan penyediaan bahab baku secara tepat dalam arti bahan baku yang ada di gudang jangan sampai habis, karena persediaan bahan baku adalah suatu hal yang begitu sangat penting di perusahaan karena untuk memperlancar proses produksi harus adanya ketersediaan bahan baku di gudang.

Bahan baku merupakan bahan mentah dibeli dari *supplyer* yang perlu diperhatikan dengan baik karena peranannya sangat penting dalam sebuah proses produksi Gunawan, C.I. (2016:92), persediaan barang merupakan suatu aktiva milik perusahaan meliputi barang mentah, barang stengh jadi yang dimiliki oleh perusahaan untuk diperoses lebih lanjut sehingga menjadi suatu produk dan di jual ke pelanggan atau konsumen dalam periode usaha tertentu.

Sudarismiati dan Zainuddin (2018), pengadaan bahan baku dilakukan oleh setiap perusahaan besar, menengah dan kecil. Dengan adanya persediaan perusahaan bisa melayani permintaan pelanggan tepat pada waktunya, untuk itu perusahaan akan menjalankan tujuan dari berdirinya sebuah perusahaan. Didalam usaha seorang pemilik perusahaan memiliki tujuan tertentu yaitu untuk memenuhi permintaan di pasar sehingga bisa memperoleh keuntungan.

Apriyani dan Muhsin (2017), ¹² kelancaran proses produksi merupakan hal yang sangat penting di lembaga usaha dalam menciptakan suatu produk baru maka dari itu kelancaran kegiatan produksi selalu diharapkan oleh pihak perusahaan untuk mencapai pada satu titik target yang ditentukan oleh pemilik uaaaha itu sendiri. Jika perusahaan tersebut ingin proses produksi terus berjalan dengan lancer perusahaan tersebut tidak hanya membutuhkan bahan baku untuk saat itu saja tetapi harus memiliki persediaan dalam memperlancar proses produksi atau mengantisipasi kehabisan bahan baku yang nantinya akan mempengaruhi kemacetan didalam kegiatan beroperasi.

Menurut Assauri (2016:62), tujuan dalam pengendalian persediaan untuk ⁹ dapat mengatasi masalah-masalah yang berkaitan dengan kehabisan bahan baku yang membuat proses produksi bisa terhenti karena dipengaruhi oleh permintaan konsumen yang mendadak atau secara tiba-tiba untuk menghindari hal tersebut perlu dijaga dan diawasi dalam penentuan persediaan bahan baku di suatu usaha tersebut karena peran dari bahan baku itu sendiri sangat penting. Begitu juga dengan anggaran yang cukup besar untuk pembelian bahan baku, maka untuk bisa meminimalisir biaya tersebut perlu adanya pengawasan dalam pengadaan bahan

baku supaya tidak terjadinya pembengkakan biaya dalam pengadaan bahan baku tersebut. Apa bila didalam sebuah perusahaan memiliki persediaan terlalu banyak maka tidak efektif karena memakan biaya penyimpanan yang terlalu banyak dan juga bahan-bahan yang disimpan terlalu lama tidak diolah akan mengalami kerusakan serta dapat membuat perusahaan mengalami kerugian. Hidayat (2019:24), mengatakan jika terlalu menekan persediaan maka proses produksi dapat berhenti karena kurangnya bahan baku dan para pelanggan mungkin menjadi tidak puas karena barang yang diinginkan tidak bisa didapatkan dengan waktu yang telah ditentukan membuat seorang konsumen kecewa dan ia akan mencari produsen yang lain untuk kerja samanya, dengan adanya kejadian ini maka mengakibatkan omset atau pendapatan perusahaan semakin menurun akibat berkurangnya konsumen yang dimiliki oleh perusahaan tersebut.

Sedangkan Heizer dan Render (2011:4), mengatakan persediaan merupakan aset atau barang yang dimiliki perusahaan untuk memenuhi kebutuhan operasional perusahaan dalam menciptakan suatu produk untuk pemenuhan akan permintaan barang dan jasa. Persediaan diadakan guna untuk:

- 1) Untuk mengatasi keterlambatan bahan baku yang di pesan oleh pihak perusahaan belum datang.
- 2) Menghindari kenaikan bahan baku pada suatu waktu yang akan datang.
- 3) Untuk penggunaan mesin secara optimal.
- 4) Menghindari *stock out* yang disebabkan oleh penggunaan atau kebutuhan yang tidak dapat diramalkan dengan pasti.

Menjamin ketersediaan barang yang di pesan oleh konsumen selalu ada tetap pada waktunya yang dibutuhkan.

UMKM Tohu Srijaya Kota Batu merupakan industri pengolahan kayu dimana efisiensi proses produksinya sangat di tunjang oleh persediaan bahan baku. Dengan demikian pengendalian persediaan memegang peranan yang penting dalam upaya mencegah terhentinya proses produksi, Oleh kaerna itu peneliti perlunya melakukan pengendalian persediaan bahan baku di UMKM Tohu Srijaya Kota Batu untuk mengawasi tingkat persedian dan menentukan tingkat keamanan yang mana harus dijaga dengan mengetahui hal tersebut di dalam usaha itu sendiri untuk mencapai hasil yang maksimal agar dapat mengefesiensikan biaya produksi. Dalam UMKM Tohu Srijaya Kota Batu produk yang dihasilkan harus mampu menarik perhatian pelanggan agar produk yang ditawarkan di pasar dapat diminati dan dibeli oleh pelanggan sehingga produk yang dihasilkan itu tidak sia-sia.

Apabila proses produksi di UMKM Tohu Srijaya berjalan secara efektif dan efisien maka tujuannya akan tercapai pada target yang ditentukan, begitu juga sebaliknya apabila tidak berjalan secara efektif dan efisien maka tujuannya tidak akan tercapai dan tidak akan memenuhi kebutuhan pelanggannya. Karena semua hal itu dipengaruhi oleh ada atau tidaknya bahan baku yang akan diproduksi.

Dilihat dari latar belakang yang ada maka penulis memilih judul penelitian **“ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MENCAPAI TARGET PRODUKSI PADA UMKM TOHU SRIJAYA KOTA BATU”**.

1.2. Ruang Lingkup Penelitian

Sehubungan dengan latar belakangnya maka ruang lingkup dari penelitian ini hanya berfokus pada Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Guna

Mencapai Target Produksi di UMKM Tohu Srijaya Jln. Ternojoyo, RT/RW 03/09,
Desa Junrejo, Kecamatan Junerejo, Kota Batu.

⁵ 1.3. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka permasalahan yang akan dikaji oleh peneliti ialah berikut ini:

- ¹ 1. Bagaimana analisis pengendalian persediaan bahan baku guna mencapai target produksi di UMKM Tohu Srijaya Kecamatan Junrejo Kota Batu?

1.4. Tujuan Penelitian

¹¹ Dilihat dari rumusan masalahnya, maka tujuan dalam penelitian ini yaitu:

- ¹ 1. Untuk mengetahui analisis pengendalian persediaan bahan baku guna mencapai target produksi pada UMKM Tohu Srijaya Kecamatan Junrejo Kota Batu.

⁶ 1.5. Manfaat Penelitian

¹⁰ Penelitian ini dapat digunakan sebagai parameter dalam dunia usaha sebagai salah satu faktor yang dapat dijadikan sebagai koreksi pengendalian persediaan bahan baku di UMKM Tohu Srijaya.

Dalam penelitian ini terdapat beberapa manfaat diantaranya adalah:

1. Bagi Penulis

⁴ Manfaat untuk penulis adalah dapat mengetahui lebih jauh realita ilmu yang telah didapat di bangku perkuliahan dengan kenyataan yang ada di tempat penelitian, Serta memecahkan masalah yang di hadapi di lapangan dan memberi solusi dalam meningkatkan proses produksi.

2. Bagi UMKM Tohu Srijaya

Manfaat bagi UMKM Tohu Srijaya, hasil penelitian ini dapat memberikan ide, pendapat dan gagasan kepada pihak industrin UMKM Tohu Srijaya dalam hal mengambil tindakan ataupun keputusan di bagian pengendalian persediaan bahan baku untuk mencapai target produksi.

3. Bagi Program Studi Manajemen

Membangun akses kemitraan dan komunikasi timbal balik antara Program Studi Manajemen dengan lembaga profesi dan masyarakat.

4. Bagi Pihak Lain

Penelitian ini dapat menambah bahan informasi wawasan di bagian bidang manajemen produksi dan operasional.

ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MENCAPAI TARGET PRODUKSI PADA UMKM TOHU SRIJAYA KOTA BATU

ORIGINALITY REPORT

14%

SIMILARITY INDEX

12%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

10%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	widyagama.ac.id Internet Source	4%
2	Submitted to Krida Wacana Christian University Student Paper	2%
3	docplayer.info Internet Source	2%
4	repository.fe.unj.ac.id Internet Source	1%
5	cataatanhidupku.blogspot.com Internet Source	1%
6	issuu.com Internet Source	1%
7	id.scribd.com Internet Source	1%
8	es.scribd.com Internet Source	1%

9	scholar.unand.ac.id Internet Source	1%
10	jimfeb.ub.ac.id Internet Source	1%
11	jurnalmahasiswa.unesa.ac.id Internet Source	1%
12	journal.unimal.ac.id Internet Source	1%
13	Submitted to Universitas Pelita Harapan Student Paper	<1%
14	Submitted to Universitas Putera Batam Student Paper	<1%

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On

ANALISIS PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU GUNA MENCAPAI TARGET PRODUKSI PADA UMKM TOHU SRIJAYA KOTA BATU

GRADEMARK REPORT

FINAL GRADE

/0

GENERAL COMMENTS

Instructor

PAGE 1

PAGE 2

PAGE 3

PAGE 4

PAGE 5

PAGE 6

PAGE 7

PAGE 8
