

ANALISIS BIAYA BAHAN BAKU PADA MONEX TOYS ABADI

Skripsi diajukan untuk melengkapi
persyaratan mencapai gelar Sarjana Manajemen

Oleh
Shinta Nur Aulia
NPM: 41183402180118



Strata 1
Program Studi Manajemen

UNIVERSITAS ISLAM 45
FAKULTAS EKONOMI
BEKASI

2025

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

ANALISIS BIAYA BAHAN BAKU PADA MONEX TOYS ABADI

Tanggal: 16 Mei 2025

Oleh

Shinta Nur Aulia

NPM: 41183402180118

Disetujui,

Pembimbing



Luthpiyah Juliandara, S.E., M.M.

Mengetahui,



Dr. Husnul Khatimah, S.E., M.Si.

Ketua Jurusan Manajemen



Luthpiyah Juliandara, S.E., M.M.

TANDA PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS BIAYA BAHAN BAKU PADA MONEX TOYS ABADI

Tanggal: 22 Mei 2025

Oleh

Shinta Nur Aulia

NPM: 41183402180118

Diuji oleh,

Pengaji I

Kurniawati Mulyanti, S.E., M.M.

Pengaji II

Dr. Syahyono S.E., M.M.

Disetujui,

Pembimbing

Luthpiyah Juliandara, S.E., M.M.

Mengetahui,



Dekan Fakultas Ekonomi

Dr. Husnul Khatimah, S.E., M.Si.

Ketua Jurusan Manajemen

Luthpiyah Juliandara, S.E., M.M.

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Shinta Nur Aulia
NPM : 41183402180118
Program Studi : Manajemen
Fakultas : Ekonomi
Email : Shintanuraulia92@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa penelitian saya yang berjudul “Analisis Biaya Bahan Baku pada Monex Toys Abadi” bebas dari plagiarisme yang telah ditentukan. Rujukan penulisan sudah sesuai dengan teknik penulisan karya ilmiah yang berlaku umum.

Apabila kemudian hari dapat dibuktikan adanya unsur plagiarisme tersebut, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundungan yang berlaku.

Bekasi, 16 Mei 2025

Yang membuat pernyataan



(Shinta Nur Aulia)

ABSTRAK

Shinta Nur Aulia (41183402180118)

Raw Material Cost Analysis at Monex Toys Abadi

xii + 98 pages + 15 tables + 5 figures + 6 appendices

Keywords: EOQ Method, JIT Method, Inventory Control, Raw Materials

The purpose of this research is to analyze the inventory control of rasfur and yelvo fabric raw materials used in doll production at Monex Toys Abadi, by applying two inventory control systems: the Economic Order Quantity (EOQ) method and the Just In Time (JIT) method. A comparison will then be made between the raw material inventory control based on the owner's policy and the EOQ and JIT methods, to determine which method is more optimal for inventory control at Monex Toys Abadi. This research uses a quantitative descriptive method by presenting how Monex Toys Abadi manages its raw material inventory through the data obtained and analyzed.

The inventory control of rasfur and yelvo fabrics, after further analysis, shows that in managing raw material inventory, the cost incurred using the Economic Order Quantity (EOQ) method is more optimal and saves more inventory costs compared to the owner's policy and the Just In Time (JIT) method. The total inventory costs for each method are as follows: Rp2,490,438 (owner's policy), Rp496,247 (EOQ), and Rp1,290,123 (JIT) for rasfur fabric; and Rp2,481,335 (owner's policy), Rp505,439 (EOQ), and Rp1,805,328 (JIT) for yelvo fabric. In general, it can be concluded that the EOQ method is more effective because it enhances cost efficiency at Monex Toys Abadi compared to the JIT method.

Daftar Pustaka: 24 (2011-2024)

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmaanirrohiim.

Assalamualaikum wr. wb.

Puji syukur ke hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan ridho-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Biaya Bahan Baku pada Monex Toys Abadi”.

Skripsi ini disusun guna melengkapi persyaratan dalam menyelesaikan kelulusan studi pada Program Sarjana (S-1) Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Islam 45 Bekasi.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini banyak pihak yang memberikan bantuan, dukungan, bimbingan, serta doa. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Luthpiyah Juliandara, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing dan Ketua Program Studi Manajemen, S-1, Fakultas Ekonomi Universitas Islam 45, Bekasi.
2. Ibu Dr. Husnul Khatimah, S.E., M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi, Universitas Islam “45” Bekasi.
3. Ibu Kurniawati Mulyanti, S.E., M.M. dan Bapak Dr. Syahyono, S.E., M.M. selaku dosen Pengujii.
4. Dosen dan semua staf Tata Usaha Fakultas Ekonomi, Universitas Islam 45, Bekasi yang telah memberikan pengetahuan dan bekal ilmu yang lebih baik.
5. Kedua orang tua tercinta serta saudaraku yang selalu memberikan dorongan, motivasi, bantuan dan doa sehingga penulis berhasil menyelesaikan skripsi ini.
6. Untuk diri saya sendiri, terimakasih banyak sudah berjuang sampai sejauh ini, dengan selalu tidak pantang menyerah untuk sampai pada titik yang dinantikan, terimakasih sudah mampu menyelesaikan semuanya dengan baik.

7. Dan teman-teman serta rekan-rekan terima kasih atas bantuan, motivasi dan doa'nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, maka dengan segala kerendahan hati, penulis mengharapkan saran dan kritik yang dapat membangun dalam penyempurnaan skripsi ini. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Aamiin Ya Rabbal'alamin

Wassalamualaikum wr. wb.

Bekasi, 16 Mei 2025
Penulis,

Shinta Nur Aulia

DAFTAR ISI

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
TANDA PENGESAHAN SKRIPSI	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iv
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
1.5 Ruang Lingkup atau Pembatasan Masalah.....	10
1.6 Sistematika Pelaporan	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1 Persediaan.....	12
2.1.1 Pengertian Persediaan	12
2.1.2 Jenis-Jenis Persediaan	14
2.1.3 Fungsi Persediaan.....	16
2.1.4 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Persediaan	17
2.1.5 Biaya-Biaya Persediaan	18

2.2	<i>Just In Time</i>	20
2.2.1	Tujuan <i>Just In Time</i>	21
2.2.2	Manfaat <i>Just In Time</i>	21
2.3	<i>Economic Order Quantity</i> (EOQ)	22
2.3.1	Definisi <i>Economic Order Quantity</i> (EOQ)	22
2.4	Penelitian Terdahulu	24
2.5	Kerangka Penelitian	29
BAB III METODE PENELITIAN		32
3.1	Metode Penelitian.....	32
3.2	Jenis dan Sumber Data	34
3.2.1	Jenis Data	34
3.3.2	Sumber Data.....	35
3.4	Teknik Pengumpulan Data.....	36
3.5	Teknik Analisis Data.....	37
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		41
4.1	Hasil Penelitian	41
4.1.1	Deskripsi Objek Penelitian.....	41
4.1.2	Struktur Organisasi dan Uraian Tugas	41
4.	2 Alur Produksi	43
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		73
10.1	Simpulan	73
10.2	Saran	74
DAFTAR PUSTAKA		75

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Biaya Penyimpanan Bahan Baku Kain Yelvo & Kain Rasfur Tahun 2024.....	6
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	24
Tabel 3. 1 Operasional Variabel.....	35
Tabel 4. 1 Pembelian Bahan Baku Kain Rasfur Periode 2024	45
Tabel 4. 2 Data Pemakaian Bahan Baku dan Persediaan Bahan Baku Kain Rasfur Periode 2024	46
Tabel 4. 3 Pembelian Bahan Baku Kain Yelvo periode 2024.....	47
Tabel 4. 4 Data Pemakaian Bahan Baku dan Persediaan Bahan Baku Kain Yelvo Periode 2024	48
Tabel 4. 5 Biaya Pemesanan Bahan Baku Kain Rasfur dan Kain Yelvo pada Monex Toys Abadi periode 1 Januari 2024 – 30 Desember 2024	49
Tabel 4. 6 Biaya Pemesanan Bahan Baku Sesuai Proporsinya	49
Tabel 4. 7 Biaya Penyimpanan Bahan Baku Kain Rasfur dan Kain Yelvo pada Monex Toys Abadi periode 1 Januari 2024 – 30 Desember 2024	51
Tabel 4. 8 Biaya Penyimpanan Bahan Baku Sesuai Proporsinya	51
Tabel 4. 9 Perhitungan Standar Deviasi	56
Tabel 4. 10 Perhitungan Standar Deviasi	60

Tabel 4. 11 Perbandingan Persediaan Bahan Baku Kain Rasfur Menurut
Kebijakan Monex Toys Abadi, Metode EOQ, dan Metode JIT66

Tabel 4. 12 Perbandingan Persediaan Bahan Baku Kain Yelvo Menurut
Kebijakan Monex Toys Abadi, Metode EOQ, dan Metode JIT67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Data Pembelian, Penggunaan, dan Sisa Bahan Baku Kain Yelvo Pada Bulan Juli s/d Desember 2024	3
Gambar 1. 2 Data Pembelian, Penggunaan, dan Sisa Bahan Baku Kain Rasfur Pada Bulan Juli s/d Desember 2024	3
Gambar 2. 1 Kerangka Pikir Penelitian.....	31
Gambar 4. 1 Struktur Organisasi Monex Toys Abadi.....	42
Gambar 4. 2 Alur Produksi	42

ORIGINALITY REPORT

29

%

13 %

12 %

0 %

SIMILARITY INDEX

INTERNET SOURCES

PUBLICATIONS

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

www.coursehero.com

1 %

Internet Source

2

sipora.polije.ac.id

1 %

Internet Source

3

repository-feb.unpak.ac.id

1 %

Internet Source

4

repository.ub.ac.id

1 %

Internet Source

5

Afni Khadijah, Freshky Galatia Lada, Achmad
Syarifudin, Nur Hidayanti. "ANALISIS

1 %

PENGENDALIAN PERSEDIAAN TEPUNG
TERIGU DI UMKM CITRA MENGGUNAKAN
METODE ECONOMIC ORDER QUANTITY (EOQ)
DAN JUST IN TIME (JIT)", Jurnal Intent: Jurnal
Industri dan Teknologi Terpadu, 2023

Publication