

**PENGARUH PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN
BAKU DAN AUDIT OPERASIONAL TERHADAP
EFEKTIVITAS PENGELOLAAN PERSEDIAAN
BAHAN BAKUPADA PT HARAPAN JAYA SENTOSA**

SKRIPSI



**Oleh
Elita Mawar
130810253**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2018**

**PENGARUH PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN
BAKU DAN AUDIT OPERASIONAL TERHADAP
EFEKTIVITAS PENGELOLAAN PERSEDIAAN
BAHAN BAKU PADA PT HARAPAN JAYA SENTOSA**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu syarat
guna memperoleh gelar Sarjana**



**Oleh
Elita Mawar
130810253**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS PUTERA BATAM
TAHUN 2018**

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Elita Mawar
NPM/NIP : 130810253
Fakultas : Bisnis
Program Studi : Akuntansi

Menyatakan bahwa “**Skripsi**” yang saya buat dengan judul:

Pengaruh Pengendalian Persediaan Bahan Baku Dan Audit Operasional Terhadap Efektivitas Pengelolaan Persediaan Bahan Baku Pada PT Harapan Jaya Sentosa Batam

Adalah hasil karya sendiri dan bukan “duplikasi” dari karya orang lain. Sepengetahuan saya, didalam naskah Skripsi ini tidak terdapat karya ilmiah atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip didalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia naskah Skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari siapapun

Batam, 27 Januari 2018

ELITA MAWAR
NPM : 130810253

**PENGARUH PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN
BAKU DAN AUDIT OPERASIONAL TERHADAP
EFEKTIVITAS PENGELOLAAN PERSEDIAAN
BAHAN BAKU PADA PT HARAPAN JAYA SENTOSA**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi salah satu syarat
guna memperoleh gelar Sarjana**

**Oleh
Elita Mawar
130810253**

**Telah disetujui oleh Pembimbing pada tanggal
seperti tertera dibawah ini**

Batam, 27 Januari 2018

**Haposan Banjarnahor,S.E.,M.SI.
Pembimbing**

ABSTRAK

Persediaan bahan baku merupakan aset perusahaan yang cukup besar, sehingga apabila dalam penanganannya tidak dilakukan dengan baik, maka akan menimbulkan kerugian yang cukup besar bagi perusahaan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pengaruh pengendalian persediaan bahan baku dan audit operasional terhadap efektifitas pengelolaan persediaan bahan baku pada

PT Harapan Jaya Sentosa. Objek dalam penelitian ini adalah PT Harapan Jaya Sentosa. Metode analisis yang digunakan adalah metode analisis deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Teknik pengumpulan data, dengan dilakukan melalui penelitian lapangan (menggunakan kuesioner). Kuesioner sebanyak 115 buah sebagian besar disebarkan kepada pengelola persediaan bahan baku, auditor internal dan sisanya disebarkan pada bagian produksi dan gudang yang kemudian diuji validitas dan reliabilitasnya serta dilakukan uji hipotesis dengan menggunakan SPSS versi 23. Berdasarkan hasil uji hipotesis yang dapat dilihat bahwa pengendalian persediaan bahan baku dan audit operasional berperan sebesar 83,6 % dalam meningkatkan efektivitas pengelolaan persediaan bahan baku sementara sebanyak 16,4 % terdapat faktor-faktor lain yang tidak disebutkan dalam penelitian ini. Dari pembahasan hasil kuesioner dapat ditarik kesimpulan bahwa secara keseluruhan perusahaan telah melaksanakan prosedur pengendalian internal dengan baik begitu pula dengan kegiatan audit operasional perusahaan dimana perusahaan telah menjalankannya dengan efektif.

Kata kunci: Pengendalian Persediaan Bahan Baku, Audit Operasional, Efektivitas

ABSTRACT

Raw material inventory is an asset of companies large enough so that, if the handling is not done properly, it will cause a big loss for the company. This study aims to determine how the influence of raw material inventory control and operational audit of the effectiveness of management of raw material inventory at PT Harapan Jaya Sentosa. The object of this research is PT Harapan Jaya Sentosa. The analytical method used is descriptive analysis method with quantitative approach. Data collection techniques, to be done through field research (using questionnaires). As many as 115 pieces of questionnaires distributed to managers of most of the raw materials inventory, the auditor internal and the rest is spread on the production and warehouse were then tested for validity and reliability as well as test the hypothesis by using SPSS version 23. Based on the results of hypothesis testing can be seen that the material inventory control raw and operational audits contribute 83.6% increase in raw material inventory management effectiveness while as many as 16.4% are other factors that are not mentioned in this study. From the discussion of the results of the questionnaire can be concluded that overall the company has implemented internal control procedures with good as well as the activities of the operational audit companies in which the company has been run effectively.

Keywords: *Raw Material Inventory Control, Operational Audits, Effectiveness*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi srata satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan senantiasa penulis terima dengan senang hati.

Dengan segala keterbatasan, penulis menyadari pula bahwa skripsi ini takkan terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Nur Elfi Husda, S.Kom., M.SI. selaku Rektor Universitas Putera Batam.
2. Bapak Dr.Jontro Simanjuntak, S.E., S.Pt.,M.M. selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Putera Batam.
3. Bapak Haposan Banjarnahor, S.E., M.SI. selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas Putera Batam.
4. Dosen dan Staff Universitas Putera Batam memberikan pengajaran dan membantu akademik.
5. Kepada Bapak/ Ibu selaku HR Business Partner PT Harapan Jaya Sentosa Batam.
6. Orang tua dan Keluarga lainnya yang selalu memberikat nasihat dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

7. Teman-teman dan sahabat yang selalu mendukung dan menjadi penyemangat dalam pembuatan skripsi ini.
8. Kepada seluruh pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis baik berupa saran, masukan maupun kritik.

Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua, akhirnya dengan mengucapkan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa.

Batam, 25 Januari 2018

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
SURAT ORISINALITAS	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR RUMUS	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah	6
1.3 Pembatasan masalah.....	7
1.4 Perumusan masalah.....	7
1.5 Tujuan penelitian.....	8
1.6 Manfaat penelitian.....	8
1.6.1 Aspek teoritis	8
1.6.2 Aspek praktis.....	9
 BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Efektivitas pengelolaan bahan baku.....	10
2.2 Prinsip-prinsip dalam pengelolaan bahan baku.....	10
2.3 Pengendalian persediaan bahan baku.....	11
2.3.1 Pengertian persediaan	14
2.3.2 Fungsi persediaan.....	14
2.3.3 Jenis-jenis persediaan.....	15
2.3.4 Pengertian bahan baku	17
2.3.5 Metode pencatatan persediaan bahan baku	17
2.3.6 Audit operasional	17
2.3.6.1 Pengertian audit operasional	18
2.3.6.2 Karakteristik audit operasional	18
2.3.6.3 Tujuan audit operasional	19
2.3.6.4 Manfaat audit operasional	20
2.3.6.5 Tahap-tahap audit operasional	24
2.4 Penelitian terdahulu.....	25
2.5 Kerangka pemikiran.....	32
2.6 Hipotesis.....	33

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Desain penelitian.....	34
3.2	Operasional variabel.....	37
3.2.1	Variabel dependen.....	37
3.2.2	Pengendalian persediaan bahan baku.....	39
3.3	Populasi dan sampel.....	41
3.3.1	Populasi.....	41
3.3.2	Sampel.....	41
3.3.3	Teknik pengambilan sampel	42
3.4	Teknik dan alat pengumpulan data	43
3.4.1	Teknik pengumpulan data	44
3.4.1.1	Teknik wawancara	44
3.4.1.2	Teknik observasi	45
3.4.1.3	Teknik dokumentasi	46
3.4.1.4	Teknik kuesioner	47
3.4.2	Alat pengumpulan data	48
3.5	Metode analisis data.....	49
3.5.1	Analisis deskriptif	50
3.5.2	Uji kualitas data.....	53
3.5.3	Uji validitas data	53
3.5.4	Uji reliabilitas data	55
3.5.5	Uji asumsi klasik.....	56
3.5.5.1	Uji multikolinieritas	56
3.5.5.2	Uji heteroskedastisitas.....	57
3.5.5.3	Uji normalitas.....	57
3.5.6	Uji pengaruh.....	58
3.5.6.1	Analisis regresi linear berganda	58
3.5.6.2	Analisis korelasi ganda (r)	59
3.5.6.3	Analisis determinasi (r^2)	60
3.5.6.4	Uji koefisien regresi secara parsial (uji t)	61
3.5.6.5	Uji koefisien regresi secara bersama-sama (uji f)	63
3.6	Lokasi dan jadwal penelitian.....	64
3.6.1	Lokasi penelitian	64
3.6.2	Jadwal penelitian.....	65

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Hasil penelitian.....	66
4.1.1	Sejarah singkat perusahaan	66
4.1.2	Analisis deskriptif	67
4.1.2.1	Responden berdasarkan jenis kelamin	67
4.1.2.2	Responden berdasarkan usia	68
4.1.2.3	Responden berdasarkan pendidikan	70
4.1.2.4	Responden berdasarkan departemen	71
4.1.2.5	Deskriptif penelitian audit operasional	76
4.1.2.6	Deskriptif penelitian efektivitas pengelolaan bahan baku	78
4.1.3	Hasil uji kualitas data	80

4.1.3.1	Hasil uji validitas data	80
4.1.3.1.1	Pengendalian persediaan bahan baku.....	80
4.1.3.1.2	Audit operasional	82
4.1.3.1.3	Efektivitas pengelolaan persediaan bahan baku.....	84
4.1.4	Uji reliabilitas.....	86
4.1.4.1	Pengendalian persediaan bahan baku.....	87
4.1.4.2	Audit operasinal	87
4.1.4.3	Efektifitas pengelolaan persediaan bahan baku (Y).....	88
4.1.5	Hasil uji asumsi klasik	88
4.1.5.1	Hasil uji normalitas	88
4.1.5.2	Hasil uji multikolinearitas	91
4.1.5.3	Hasil uji heteroskedastisitas	92
4.1.6	Uji pengaruh.....	93
4.1.6.1	Hasil uji regresi linear berganda	93
4.1.6.2	Hasil uji korelasi ganda (R).....	95
4.1.6.3	Hasil uji determinasi (R^2).....	96
4.1.6.4	Hasil uji koefisien regresi secara parsial (Uji T).....	97
4.1.6.5	Hasil uji koefisien regresi secara bersama-sama (Uji T)	98
4.2	Pembahasan.....	99
4.2.1	Tingkat pengaruh pengendalian persediaan bahan baku.....	99
4.2.2	Tingkat dampak positif audit operasional.....	100
4.2.3	Tingkat efektifitas pengelolaan persediaan bahan baku.....	101
4.2.4	Pengaruh pengendalian persediaan bahan baku terhadap efektifitas pengelolaan persediaan bahan baku	102
4.2.5	Pengaruh variabel audit operasional terhadap efektifitas pengelolaan persediaan bahan baku	103
4.2.6	Pengaruh pengendalian persediaan bahan baku dan audit operasional terhadap efektifitas pengelolaan persediaan bahan baku.....	103

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1	Simpulan	106
5.2	Saran	107

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

Lampiran 1. Pendukung Penelitian

Lmpiran 2. Daftar Tabel

Lampiran 3. Daftar Riwayat Hidup

Lampiran 3. Surat Keterangan Penelitian

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Kerangka pemikiran	32
Gambar 4.1. Diagram responden berdasarkan jenis kelamin.....	67
Gambar 4.3. Diagram responden berdasarkan usia.....	68
Gambar 4.4. Diagram responden berdasarkan pendidikan	70
Gambar 4.5. Diagram responden berdasarkan departemen	71
Gambar 4.6. Histogram normalitas variabel	89
Gambar 4.7. Standarized residual plot	90

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Penelitian terdahulu	30
Tabel 3.1. Operasional variabel efektivitas pengelolaan persediaan bahan baku	38
Tabel 3.2. Operasional variabel pengendalian persediaan bahan baku	39
Tabel 3.3. Operasional variabel audit operasional	40
Tabel 3.4. Skala likert pada teknik pengumpulan data	48
Tabel 3.5. Skala penelitian	51
Tabel 3.6. Rentang skala penelitian	52
Tabel 3.7. Tabel interpretasi	60
Tabel 3.8. Jadwal penelitian	65
Tabel 4.1. Profil responden berdasarkan jenis kelamin	68
Tabel 4.2. Profil responden berdasarkan usia	69
Tabel 4.3. Profil responden berdasarkan pendidikan	70
Tabel 4.4. Profil responden berdasarkan departemen	72
Tabel 4.5. Deskriptif penelitian pengendalian persediaan bahan baku	73
Tabel 4.6. Pengendalian persediaan bahan baku	74
Tabel 4.7. Deskriptif Penelitian Audit Operasional	76
Tabel 4.8. Audit Operasional	77
Tabel 4.9. Deskriptif Penelitian Efektivitas Pengelolaan Bahan Baku	78
Tabel 4.10. Efektivitas pengelolaan persediaan bahan baku	79
Tabel 4.11. Uji validitas pengendalian persediaan bahan baku	81
Tabel 4.12. Hasil uji validitas pengendalian persediaan bahan baku	82
Tabel 4.13. Uji validitas audit operasional	83
Tabel 4.14. Hasil uji validitas variabel audit operasional	84
Tabel 4.15. Uji validitas variabel efektivitas pengelolaan persediaan bahan baku	85
Tabel 4.16. Hasil uji validitas variabel efektivitas pengelolaan persediaan bahan baku	86
Tabel 4.17. Hasil uji reliabilitas variabel pengendalian persediaan bahan baku (X_1)	87
Tabel 4.18. Hasil uji reliabilitas variabel audit operasional (X_2)	87
Tabel 4.19. Hasil uji reliabilitas variabel efektivitas pengelolaan persediaan bahan baku (Y)	88
Tabel 4.20. Hasil uji normalitas Kolmogorov Smirnov	91
Tabel 4.21. Hasil Multikolinearitas-nilai VIF	91
Tabel 4.22. Hasil uji heteroskedastisitas	92
Tabel 4.23. Hasil uji koefisien regresi	94
Tabel 4.24. Hasil uji korelasi ganda (R)	95
Tabel 4.25. Hasil uji korelasi determinasi (R^2)	96
Tabel 4.26. Hasil uji T	97
Tabel 4.27. Hasil uji F	98

Tabel 4.28. Hasil penelitian	104
------------------------------------	-----

DAFTAR RUMUS

	Halaman
Rumus 3.1. Rumus slovin	43
Rumus 3.2. Rentang skala	52
Rumus 3.3. <i>Pearson product moment</i>	54
Rumus 3.4. Reliabilitas dengan metode alpha	55
Rumus 3.5. Regresi linear	59
Rumus 3.6. Korelasi ganda (R)	60
Rumus 3.7. Koefisien determinasi	61
Rumus 3.8. Uji T	62
Rumus 3.9. Uji F	63

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Pendukung penelitian	111
Lampiran 2. Daftar riwayat hidup	119
Lampiran 3. Output pengolahan SPSS.....	120
Lampiran 3. Daftar tabel	130
Lampiran 4. Surat keterangan penelitian	145