

**SISTEM PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU AIR MINUM
DALAM KEMASAN (AMDK) PADA PERUM JASA TIRTA 1**

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan
dalam memperoleh Gelar Ahli Madya Akuntansi
Program Studi Diploma 3 Akuntansi**

**Disusun oleh :
Amanda Regina Ega Berlian
21062000002**





**PROGRAM STUDI DIPLOMA 3 AKUNTANSI
UNIVERSITAS MERDEKA MALANG
2024**


LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

Nama : Amanda Regina Ega Berlian
Nomor Pokok : 21062000002
Universitas : Merdeka Malang
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Diploma 3 Akuntansi
Judul Tugas Akhir : Sistem Pengendalian Persediaan Bahan Baku Air Minum
Dalam Kemasan (AMDK) Pada Perum Jasa Tirta I

Malang, 14 Juli 2024

DISETUJUI DAN DITERIMA

Ketua Program Studi,


Dr. Edi Subiyantoro, M.Si

Dosen Pembimbing,

Cindy Getah Trisna June, S.Pn., M.S.A

SISTEM PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU AIR MINUM
DALAM KEMASAN (AMDK) PADA PERUM JASA TIRTA 1

Disusun oleh :
Amanda Regina Ega Berlian
21062000002

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada Tanggal 24 Juli 2024

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji

Cindy Getah Trisna June, S.Pn., M.S.A

Penguji 1

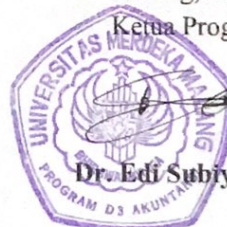
Dr. Saman Abdul Azis, CTT., M.Si

Penguji 2

Fitriana Santi, S.Pd., M.Akun

Malang, 24 Juli 2024

Ketua Program Studi



Dr. Edi Subiyantoro, M.Si

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Amanda Regina Ega Berlian

Nim : 21062000002

Program Studi : D3 Akuntansi dan Perpajakan

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah tugas akhir ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah diteliti atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Malang, 30 Juni 2024



MOTTO

"Jika kamu tidak bisa terbang, maka larilah. Jika kamu tidak bisa lari, maka berjalanlah. Jika kamu tidak bisa berjalan, maka merangkaklah. Tapi apa pun yang kamu lakukan, kamu harus terus bergerak maju."

(Martin Luther King Jr.)

LEMBAR PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur dan terima kasih, Tugas Akhir ini kupersembahkan kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, karunia, dan kekuatan yang diberikan sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Orang tua tercinta yang selalu memberikan doa, dukungan, dan kasih sayang yang tiada henti.
3. Dosen pembimbing Ibu Cindy yang dengan sabar memberikan bimbingan, arahan, dan ilmu selama proses penulisan Tugas Akhir ini.
4. Sahabatku Ariska Dwi Ayuningtyas yang selalu memberikan semangat, bantuan, dan kebersamaan yang berharga.
5. Seluruh teman D3 Akuntansi dan Perpajakan Angkatan 21 yang telah memberikan dukungan, baik moral maupun materiil, yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Akuntansi Program Studi Diploma 3 Akuntansi Diplomas di Universitas Merdeka Malang. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak, skripsi ini tidak akan terwujud. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Cindy Getah Trisna June, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Saman dan Ibu Santi, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan, kritik, dan saran yang membangun untuk kesempurnaan tugas akhir ini.
3. Orang tua tercinta, yang selalu memberikan doa, dukungan, dan kasih sayang yang tiada henti. Tanpa mereka, penulis tidak akan bisa mencapai tahap ini.
4. Sahabatku Ariska Dwi Ayuningtyas, yang selalu memberikan semangat, bantuan, dan kebersamaan selama masa studi dan penyusunan tugas akhir ini.

5. Seluruh pihak, baik yang secara langsung maupun tidak langsung, yang telah membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini.

Semoga Tuhan membalas segala kebaikan dan bantuan yang telah diberikan. Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa mendatang.

Akhir kata, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat kesempatan untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan tepat waktu, yang dilaksanakan di Perum Jasa Tirta I. Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini sebagai bukti untuk memenuhi salah satu syarat untuk dapat dinyatakan lulus dari Program Studi Diploma 3 Akuntansi Universitas Merdeka Malang.

Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Sistem Pengendalian Persediaan Bahan Baku Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Pada Perum Jasa Tirta I”**

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, namun tidak sedikit kesulitan dan hambatan yang dialami penulis, baik dalam segi isi, penulisan maupun kata-katanya yang tidak tersusun secara baik, namun berkat bantuan, saran, dan bimbingan dari berbagai pihak akhirnya Laporan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Dengan hati yang tulus dan ikhlas, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih serta penghargaan yang tak terhingga sedalam dalamnya kepada yang terhormat:

1. Rektor Universitas Merdeka Malang yang memberikan semangat belajar di Universitas untuk kegiatan perkuliahan.
2. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Merdeka Malang yang telah memberikan fasilitas selama perkuliahan serta memberikan izin melakukan penelitian.

3. Dr. Edi Subiyantoro, M.Si selaku Ketua Program Studi Diploma 3 Akuntansi Universitas Merdeka Malang.
4. Cindy Getah Trisna June, S.Pn., M.S.A selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen beserta seluruh karyawan Program Studi Diploma 3 Akuntansi Universitas Merdeka Malang.
6. Ibu dan Bapak serta seluruh keluarga yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat Ibu selaku pemimpin beserta seluruh karyawan Perum Jasa Tirta 1
7. Teman-teman mahasiswa Program Studi Diploma 3 Akuntansi Merdeka Malang
8. Seluruh pihak yang berperan baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis mengakui penulis tidaklah sempurna seperti kata pepatah “tak ada gading yang tak retak” begitu pula dalam penulisan ini. Penulisan laporan ini jauh dari sempurna, baik dalam susunan kata, kalimat pembahasan dan penulisannya. Apabila nantinya terdapat kekeliruan dalam penulisan laporan ini penulis sangat mengharapkan kritik dan sarannya. Penulis berharap semoga laporan ini bisa bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Malang, 14 Juni 2024

Amanda Regina Ega Berlian

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR	ii
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
MOTTO	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAK.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Metode Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
A. Sistem Pengendalian.....	8
B. Persediaan	9
C. Bahan Baku	23
D. Pengendalian Persediaan.....	29
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Hasil Penelitian	36
B. Pembahasan Hasil Penelitian	37

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
A. Kesimpulan	50
B. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 3 Struktur Organisasi	37
--	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Data pesanan bahan baku bulan januari 2024	37
Tabel 3. 2 Data produksi pesanan bahan baku bulan januari 2024	40
Tabel 3. 3 Data distribusi pemakaian bahan baku bulan januari 2024	41
Tabel 3. 4 Hasil analisis biaya bahan baku bulan januari 2024.....	42
Tabel 3. 5 Metode pencatatan persediaan.....	43
Tabel 3. 6 Biaya administrasi dan umum unit AMDK.....	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi observasi penelitian	55
Lampiran 2 Hasil wawancara	56

SISTEM PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU AIR MINUM DALAM KEMASAN (AMDK) PADA PERUM JASA TIRTA 1

**Amanda Regina Ega Berlian
21062000002**

**Program Studi Diploma 3 Akuntansi dan Perpajakan
Universitas Merdeka Malang**

Abstrak

Berlian, Amanda Regina Ega. 2024. *“Sistem Pengendalian Persediaan Bahan Baku Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) pada Perum Jasa Tirta I”*. Tugas Akhir. Jurusan Akuntansi Perpajakan. Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Universitas Merdeka Malang. Pembimbing : Cindy Getah Trisna June, S.Pn., M.S.A

Peneliti ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana sistem pengendalian persediaan bahan baku pada Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Perum Jasa Tirta I. Sistem pengendalian persediaan adalah mekanisme yang digunakan oleh perusahaan untuk mengelola stok barang mereka. Tujuannya adalah untuk memastikan bahwa persediaan cukup untuk memenuhi permintaan pelanggan tanpa kekurangan persediaan. Memiliki terlalu banyak barang yang tidak terjual dapat meningkatkan biaya penyimpanan. Metode penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan melakukan wawancara. sumber data penelitian ini yaitu data primer yang diperoleh dari wawancara penelitian dan observasi. Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa hasil sistem pengendalian persediaan bahan baku masih bersifat sederhana yaitu apabila jumlah pesanan lebih banyak maka perusahaan akan melakukan persediaan lebih banyak, begitu pula sebaliknya apabila pesanan sedikit maka perusahaan akan mengurangi persediaan.

Kata Kunci : AMDK, Bahan baku, Sistem pengendalian persediaan

***PACKAGED DRINKING WATER RAW MATERIAL (AMDK) SUPPLY
CONTROL SYSTEM AT PERUM JASA TIRTA 1***

**Amanda Regina Ega Berlian
21062000002**

***Diploma 3 Study Program in Accounting and Taxation
Independent University of Malang***

Abstract

Berlian, Amanda Regina Ega. 2024. *"Supply Control System for Bottled Drinking Water Raw Materials (AMDK) at Perum Jasa Tirta I". Thesis. Tax Accounting Department. Faculty of Economics and Business. Independent University of Malang. Supervisor: Cindy Getah Trisna June, S.Pn., M.S.A*

This researcher aims to find out how the raw material inventory control system is in Bottled Drinking Water (AMDK) Perum Jasa Tirta I. The inventory control system is a mechanism used by companies to manage their stock of goods. The goal is to ensure that inventory is sufficient to meet customer demand without running out of stock. Having too many unsold items can increase storage costs. This research method uses a qualitative method by conducting interviews. The data source for this study is primary data obtained from research interviews and observations. From the results of this study, it can be concluded that the results of the raw material inventory control system are still simple, namely if the number of orders is greater, the company will make more inventory, and vice versa if the order is small, the company will reduce inventory.

Keywords: AMDK, Inventory control system, Raw materials.