

**Analisis Pengelolaan Persediaan Pada Perusahaan Manufaktur Daerah  
(PDAM AMDK DAXU)**

**Laporan Tugas Akhir  
Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai derajat Ahli Madya Diploma 3  
Program Studi Manajemen Perusahaan**



**Diajukan oleh:**

**Ayuk Sri Wahyuni**

**2116048**

**Kepada**

**SEKOLAH TINGGI ILMU MANAJEMEN  
YAYASAN KELUARGA PAHLAWAN NEGARA  
YOGYAKARTA**

**2024**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

“Analisis Pengelolaan Persediaan Pada Perusahaan Manufaktur Daerah  
(PDAM AMDK DAXU)”

Laporan Tugas Akhir

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Ahli Madya Diploma 3

Program Studi Manajemen

diajukan oleh:

Ayuk Sri Wahyuni

2116048

Telah disetujui oleh:

Dosen Pembimbing,



(Rasistia W. Primadineska, S.E., M.Sc.)

Tanggal: 13 Januari 2024

## **KATA PENGANTAR**

Syukur Alhamdulillah, penulis panjatkan kepada Allah SWT dan sholawat serta salam kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini dengan judul “Analisis Pengelolaan Persediaan Pada Perusahaan Manufaktur Daerah (PDAM AMDK DAXU). Tugas akhir ini ditulis untuk memenuhi syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Manajemen.

Selama proses penulisan Tugas Akhir ini, penulis mendapat dukungan, bantuan, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak. Terkait hal tersebut, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Untuk (Alm) Bapak Sukardi selaku orang tua saya yang sudah meninggal ketika saya masih menempuh kuliah di semester empat. Semoga beliau bangga dengan perjuangan anaknya! Dan untuk ibu saya yang telah mendukung, memberi semangat serta do'a sampai saat ini.
2. Dr. Suparmono, M.Si. selaku ketua STIM YKPN.
3. Ibu Rasistia W. Primadineska, S.E., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan pengarahan dan bimbingan untuk menyelesaikan tugas akhir.
4. Bapak Resa Wibowo, A.Md selaku Kepala Unit AMDK DAXU yang telah memberikan kesempatan untuk pelaksanaan magang.
5. Bapak Sudiyo dan Bapak Wasis selaku Kepala Gudang dan Kepala distribusi yang telah memberikan bimbingan dan arahan kerja di PDAM AMDK DAXU.

6. Teman-teman di PDAM AMDK DAXU yang telah membantu dan mengarahkan penulis di tempat magang.
7. Teman-teman seperjuangan saya Jenjang Diploma III Angkatan 2021 yang selalu mendukung dan memberikan semangat dalam penulisan tugas akhir ini.
8. Serta semua pihak yang telah membantu dalam proses penulisan laporan tugas akhir, memberikan dukungan, motivasi, dan semangat yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT membalas kebaikan dan ketulusan hati semua pihak yang telah membantu menyelesaikan Tugas Akhir ini, dan dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi pihak yang berkepentingan.

Sleman, 8 Oktober 2023

Penulis

Ayuk Sri Wahyuni

2116048

## **MOTTO**

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan”

~ Q.S Al Insyirah 5

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

~ Q.S Al Baqarah 286

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
MOTTO.....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Batasan Masalah .....	3
C.    Tujuan.....	3
D.    Manfaat.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
A.    Definisi Manajemen Operasi .....	5
B.    Proses Manajemen Operasi.....	5
C.    Definisi Persediaan.....	7
a.    Jenis-jenis Persediaan.....	7
b.    Karakteristik Persediaan .....	8
D.    Sistem Manajemen Persediaan .....	9
E.    Perusahaan Manufaktur .....	11
BAB III PELAKSANAAN PRAKTEK MAGANG .....	13
A.    Profil Perusahaan .....	13
1.    Sejarah Perusahaan.....	13
2.    Visi dan Misi Perusahaan .....	14
3.    Logo Perusahaan .....	15
4.    Lokasi Perusahaan.....	15
5.    Struktur Organisasi.....	15
B.    Pelaksanaan Magang .....	18
1.    Waktu dan Tempat Magang.....	18
2.    Jurnal Kegiatan Magang .....	18
BAB IV PEMBAHASAN .....	21

A.	Jenis- Jenis Persediaan Pada Perusahaan AMDK DAXU .....	21
B.	Sistem Manajemen Persediaan .....	24
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
A.	Kesimpulan .....	30
B.	Saran.....	31
	DAFTAR PUSTAKA .....	32
	LAMPIRAN .....	33

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Kegiatan Magang.....	19
---------------------------------	----

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3. 1 Logo PDAM Dan Daxu .....	15
Gambar 3. 2 Bagan Susunan Organisasi PDAM AMDK DAXU Sleman .....	17
Gambar 4. 1 Proses Pengelolaan Air Baku AMDK DAXU .....	22
Gambar 4. 2 Bagan Unsur-Unsur Pengelolaan Persediaan .....	24
Gambar 4. 3 Formulir Purchase Order .....	25
Gambar 4. 4 Certificate Of Analysis .....	26
Gambar 4. 5 Nota Penjualan.....	28