

**OPTIMALISASI PELAKSANAAN *STOCK OPNAME* UNTUK  
MENINGKATKAN AKURASI PERSEDIAAN PADA GUDANG  
BAHAN BAKU PT REGARSPORT INDUSTRI INDONESIA  
DI KABUPATEN WONOGIRI JAWA TENGAH**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Pendidikan  
Program D-IV (sarjana Terapan) Manajemen dan Administrasi Logistik  
Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro**



Disusun Oleh:

Nama : Meilinda Dyah Ayu Puspitasari

NIM : 40011322650161

**PROGRAM STUDI D-IV (SARJANA TERAPAN)  
DEPARTEMEN BISNIS DAN KEUANGAN  
MANAJEMEN DAN ADMINISTRASI LOGISTIK  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**2026**

## **MOTTO**

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

(QS. Al-Insyirah : 5-6)

"Tidaklah seorang muslim tertimpa kelelahan, penyakit, kesedihan, kesusahan, gangguan, maupun kegundahan, bahkan duri yang menusuknya, melainkan Allah akan menghapus sebagian dosa-dosanya karenanya."

(HR. Bukhari dan Muslim)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, pertolongan, dan kasih-Nya yang senantiasa menyertai setiap langkah penulis

Karya ini penulis persembahkan kepada kedua orang tua dan kedua kakak tercinta, yang selalu menjadi sumber kekuatan, doa, kasih sayang, dan motivasi dalam setiap perjalanan hidup penulis. Terimakasih atas segala pengorbanan dan dukungan yang tidak pernah berhenti mengirsingi langkah penulis hingga titik ini.

## HALAMAN PENGESAHAN

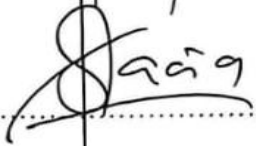
Judul : Optimalisasi Pelaksanaan *Stock opname* untuk Meningkatkan Akurasi Persediaan pada Gudang Bahan Baku PT Regarsport Industri Indonesia di Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah  
Nama : Meilinda Dyah Ayu Puspitasari  
NIM : 40011322650161  
Jurusan : Manajemen dan Administrasi Logistik

Dinyatakan sah sebagai syarat menyelesaikan Pendidikan D-IV (Sarjana Terapan) Manajemen dan Administrasi Logistik Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.

Dosen Pembimbing:  
Dr. Dra. Luluk Fauziah, M.Si.  
NIP.H.7.196705142018082001

  
(.....)


Dosen Penguji 1:  
Stacia Reviany Mege, S.E., M.S.M.  
NIP 199107092018072001

  
(.....)

Dosen Penguji 2:  
Suwandi, S.A.P., M.Si.  
NIP 199004122019031007

  
(.....)

Semarang, 30 Juni 2026  
Ketua Program Studi

  
Dr. Titik Djumiarti S.Sos., M.Si.  
NIP 197009251994032001

## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Tugas Akhir : Optimalisasi Pelaksanaan *Stock opname* untuk Meningkatkan Akurasi Persediaan pada Gudang Bahan Baku PT Regarsport Industri Indonesia di Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah

Nama : Meilinda Dyah Ayu Puspitasari

NIM : 40011322650161

Program Studi : D-IV Manajemen dan Administrasi Logistik

Telah disetujui oleh dosen pembimbing sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan D-IV (Sarjana Terapan) Manajemen dan Administrasi Logistik Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro

Dosen Pembimbing



Dr. Dra, Luluk Fauziah, M.Si  
NIP H.7.196705142018082001

## SURAT PERNYATAAN

### KEASLIAN KARYA ILMIAH TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Meilinda Dyah Ayu Puspitasari  
Nomor Induk Mahasiswa : 40011322650161  
Tempat/Tanggal Lahir : Wonogiri, 02 Mei 2003  
Program Studi : D-IV Manajemen dan Administrasi Logistik

Menyatakan bahwa dengan sesungguhnya karya ilmiah Tugas Akhir tersebut yang saya tulis dengan judul **“Optimalisasi Pelaksanaan *Stock opname* untuk Meningkatkan Akurasi Persediaan pada Gudang Bahan Baku PT Regarsport Industri Indonesia di Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah”** adalah benar hasil karya tulisan saya pribadi, dan bukan dari hasil karya ilmiah orang lain atau menjiplak.

Apabila dikemudian hari karya ilmiah yang saya tuliskan bahwa bukan dari hasil karya ilmiah saya sendiri melainkan hasil menjiplak, maka saya sanggup menerima segala sanksi dan konsekuensi berupa pembatalan karya ilmiah sebagai akibat kecurangan yang telah saya lakukan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan penuh kesadaran serta tanggung jawab.

Semarang, 15 Juni 2026

Pembuat Pernyataan



Meilinda Dyah Ayu Puspitasari

NIM 40011322650161

## ABSTRAK

Ketidaksesuaian antara data persediaan dalam sistem dengan kondisi fisik barang di gudang dapat menghambat kelancaran operasional perusahaan dan menurunkan akurasi informasi persediaan. Penelitian ini bertujuan mengoptimalkan pelaksanaan *stock opname* serta mengidentifikasi faktor penghambat pada gudang bahan baku PT Regarsport Industri Indonesia di Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah. Penelitian menggunakan metode kualitatif pendekatan deskriptif dengan teknik wawancara, observasi, dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pelaksanaan *stock opname* telah melalui tahap perencanaan, persiapan, dan pelaksanaan, namun belum optimal karena masih banyak proses pencatatan yang dilakukan secara manual. Melalui analisis diagram *fishbone* mengidentifikasi empat faktor penyebab ketidaksesuaian data, yaitu manusia, metode, mesin/teknologi, dan material. Upaya perbaikan yang disarankan meliputi pelatihan karyawan, penggunaan kartu stok, pelabelan barang, keseragaman satuan ukur, dan perluasan penggunaan *barcode scanner* untuk meningkatkan akurasi persediaan.

**Kata Kunci:** Optimalisasi, *Stock opname*, Persediaan, Diagram *Fishbone*.

## **ABSTRACT**

*Discrepancies between inventory data recorded in the system and the physical condition of goods in the warehouse can hinder the smooth operation of a company and reduce the accuracy of inventory information. This study aims to optimize the implementation of stock opname and identify the factors that hinder its effectiveness in the raw material warehouse of PT Regarsport Industri Indonesia, Wonogiri Regency, Central Java. The research employed a qualitative descriptive approach using interviews, observations, and documentation as data collection techniques. The results indicate that the stock opname process has included the planning, preparation, and implementation stages; however, it has not been fully optimized due to the continued reliance on manual recording processes. Fishbone diagram analysis identified four factors causing inventory discrepancies, namely human factors, methods, machines/technology, and materials. Recommended improvement efforts include employee training, the use of stock cards, product labeling, standardization of units of measurement, and the wider utilization of barcode scanners to improve inventory accuracy.*

*Keywords: Optimization, Stock opname, Inventory, Fishbone Diagram.*

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, Penyusun dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “**Optimalisasi Pelaksanaan *Stock opname* untuk Meningkatkan Akurasi Persediaan pada Gudang Bahan Baku PT Regarsport Industri Indonesia di Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah**” dengan lancar dan tepat waktu. Penelitian ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi Sarjana Terapan (D-IV) Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.

Penelitian ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penyusun ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Suharnomo, S.E., M.Si selaku Rektor Universitas Diponegoro.
2. Prof. Dr. Ir. Budiyo, M. Si selaku Dekan Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
3. Dr Titik Djumiarti S.Sos., M.Si selaku Ketua Program Studi Manajemen dan Administrasi Logistik.
4. Ibu Anafil Windriya, S.E., M,M selaku Sekretaris Program Studi Manajemen dan Administrasi Logistik.
5. Dr. Dra. Luluk Fauziah M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan kepada penulis dari awal hingga penyusunan Tugas Akhir dapat terselesaikan dengan baik.
6. Dr. Edy Raharja, SE, M.M selaku dosen wali yang telah memberikan bimbingan kepada penulis.

7. Miss Stacia Reviany Mege, S.E., M.S.M. selaku dosen penguji pertama yang memberikan saran perbaikan dalam penyusunan Tugas Akhir.
8. Pak Suwandi, S.A.P., M.Si. selaku dosen penguji kedua yang memberikan saran perbaikan dalam penyusunan Tugas Akhir.
9. Seluruh karyawan PT Regarsport Industri Indonesia yang telah memberikan ilmu tentang pergudangan dan proses perusahaan di tempat magang.
10. Kepada Kedua Orang Tua dan Kedua Kakak kandung saya tercinta yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, dukungan moral dan material, motivasi, serta semangat yang tiada henti kepada penulis selama menempuh pendidikan hingga penyusunan Tugas Akhir ini.
11. Teman-teman Program Studi D-IV Manajemen dan Administrasi Logistik Sekolah Vokasi Angkatan 2022, khusus nya Zacha, Aisyah, Septina, Vinka teman seperjuangan bersama dalam menyusun tugas akhir memberikan motivasi, semangat dan tempat berkeluh kesah.

Semarang, 12 Juni 2026

Penulis



Meilinda Dyah Ayu Puspitasari

NIM 40011322650161

## DAFTAR ISI

MOTTO.....	i
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH TUGAS AKHIR.....	v
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	8
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Manfaat Penelitian .....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	10
2.1 Kajian Teori.....	10
2.1.1    Persediaan.....	10
2.1.1.1.    Pengertian Persediaan .....	10
2.1.1.2.    Fungsi Persediaan .....	11
2.1.1.3.    Jenis Persediaan .....	12
2.1.1.4.    Biaya Persediaan.....	13
2.1.2. <i>Stock opname</i> .....	14
2.1.2.1.    Pengertian <i>Stock opname</i> .....	14
2.1.2.2.    Tujuan dan Manfaat <i>Stock opname</i> .....	15
2.1.2.3.    Kriteria Perencanaan <i>Stock opname</i> .....	17
2.1.2.4.    Prosedur <i>Stock opname</i> .....	19

2.1.2.5.	Konsep Optimalisasi <i>Stock opname</i> .....	21
2.1.2.6.	Laporan <i>stock opname</i> .....	25
2.1.3.	Optimalisasi .....	26
2.1.4.	Akurasi .....	28
2.1.4.1.	Pengertian Akurasi .....	28
2.1.4.2.	Indikator Akurasi Data .....	29
2.1.4.3.	Langkah – Langkah Meningkatkan Akurasi Data .	31
2.1.5.	Diagram Tulang Ikan ( <i>Fishbone</i> ) .....	32
2.2.	Kajian Penelitian Terdahulu .....	36
2.3.	Alur Kerangka Penelitian .....	46
BAB III	METODE PENELITIAN .....	48
3.1.	Pendekatan Penelitian .....	48
3.2.	Fokus dan Lokasi Penelitian .....	49
3.2.1.	Fokus Penelitian .....	49
3.2.2.	Lokasi Penelitian .....	49
3.3.	Fenomena Penelitian .....	50
3.4.	Sumber Data .....	50
3.4.1.	Data Primer .....	51
3.4.2.	Data Sekunder .....	51
3.5.	Penentuan Informan Penelitian .....	51
3.6.	Instrumen Penelitian .....	53
3.7.	Teknik Pengumpulan Data .....	53
3.7.1.	Observasi .....	53
3.7.2.	Wawancara .....	53
3.7.3.	Dokumentasi .....	54
3.8.	Teknik Analisis Data .....	54
3.8.1.	Pengumpulan Data .....	54
3.8.2.	Reduksi Data .....	54
3.8.3.	Penyajian Data .....	54
3.8.4.	Penarikan Kesimpulan .....	55
3.9.	Triangulasi Data .....	55

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	57
4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	57
4.1.1. Profil atau Sejarah Perusahaan .....	57
4.1.2. Visi dan Misi .....	58
4.1.2.1. Visi .....	58
4.1.2.2. Misi .....	58
4.1.3. Anak Perusahaan .....	59
4.1.3.1. PT Titen Hudantech Dwipantara.....	60
4.1.3.2. PT Bromine Media Nusantara .....	60
4.1.3.3. CV Berkah Sandang Jaya.....	60
4.1.4. Lokasi Perusahaan.....	60
4.1.5. Struktur Organisasi.....	61
4.1.6. Tugas dan Fungsi.....	61
4.2. Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	64
4.2.1. Faktor kendala pelaksanaan <i>Stock opname</i> .....	64
4.2.1.1. Faktor <i>Man</i> .....	76
4.2.1.2. Faktor <i>Method</i> .....	77
4.2.1.3. Faktor <i>Machine</i> .....	79
4.2.1.4. Faktor <i>Material</i> .....	80
4.2.2. Optimalisasi Pelaksanaan <i>Stock opname</i> .....	81
4.2.2.1. Perencanaan .....	81
4.2.2.2. Sistem Informasi .....	83
4.2.2.3. Pengawasan dan Rekonsiliasi .....	86
4.3. Output Penelitian.....	92
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	96
5.1. Kesimpulan .....	96
5.2. Saran.....	97
DAFTAR PUSTAKA .....	98
LAMPIRAN.....	102

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Data Jumlah Sistem dan Riil Sebelum Konversi .....	5
Tabel 1. 2 Data Hasil Selisih <i>Stock opname</i> Logistik .....	6
Tabel 2. 1 Contoh Tabel Laporan <i>Stock opname</i> .....	26
Tabel 2. 2 Kajian Penelitian Terdahulu .....	41
Tabel 3. 1 Matriks Fenomena Penelitian .....	50
Tabel 3. 2 Informan Penelitian .....	52
Tabel 4. 1 Output Penelitian .....	94

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Diagram <i>Fishbone</i> .....	33
Gambar 2. 2 Alur Kerangka Penelitian .....	46
Gambar 3. 1 Analisis Data Miles & Huberman .....	55
Gambar 4. 1 Contoh Produk PT Regarsport Industri Indonesia .....	58
Gambar 4. 2 Struktur Organisasi PT Regarsport Industri Indonesia.....	61
Gambar 4. 3 Diagram <i>Fishbone</i> Faktor Ketidaksesuian <i>Stock Opname</i> .....	65
Gambar 4. 4 Spreadsheet Pencatatan <i>Stock opname</i> .....	85
Gambar 4. 5 Website SIMANPRO Pencatatan <i>Stock opname</i> .....	85
Gambar 4. 6 Flowchart Pelaksanaan <i>Stock opname</i> .....	88