

**IMPLEMENTASI KESELAMATAN DAN KESEHATAN
KERJA (K3) PADA AKTIVITAS BONGKAR *RAW MATERIAL*
DI GUDANG KAPAS PT. SARI WARNA ASLI II BOYOLALI**

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 :

Monita Putri Marhesti

40011319650009

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

2023

HALAMAN MOTTO

*Jika kamu berbuat baik kepada orang lain (berarti) kamu berbuat baik pada
dirimu sendiri..*

-QS. Al-Isra':7-

HALAMAN PERSEMBAHAN

Saya persembahkan karya ini untuk Allah SWT, yang telah menguatkan dan mempermudah saya dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Dengan penuh cinta dan sayang karya ini juga saya persembahkan untuk kedua orang tua saya yang sudah menyayangi saya dan mendidik saya dengan penuh sabar, cinta, dan kasih.

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Tugas Akhir : Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada
Aktivitas Bongkar *Raw Material* di Gudang Kapas PT.Sari
Warna Asli II Boyolali.

Nama : Monita Putri Marhesti

NIM : 40011319650009

Program Studi : D-IV (Sarjana Terapan) Manajemen dan Administrasi
Logistik

Dinyatakan sah 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


(.....)

Dosen Penguji

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


(.....)

Nurul Imani Kurniawati S.E, MM
NIP.H.7.198510312018072001


(.....)

Semarang, 05 Juli 2023

Ketua Program Studi



Dr. Edy Raharja, SE, M.Si
NIP.197004251997021001

SURAT PERNYATAAN
KEASLIAN KARYA ILMIAH TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : Monita Putri Marhesti
2. Nomor Induk Mahasiswa : 40011319650009
3. Tempat / Tanggal Lahir : Klaten, 14 Oktober 2000
4. Program Studi : D-IV (Sarjana Terapan) Manajemen dan
Administrasi Logistik
5. Alamat : Jalan Singosari IX No.08 Pleburan
Semarang

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah tugas akhir yang saya tulis dengan judul: “Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Aktivitas Bongkar *Raw Material* Di Gudang Kapas di PT. Sari Warna Asli II Boyolali” adalah benar-benar hasil karya ilmiah tulisan saya sendiri, bukan hasil karya orang lain. Apabila dikemudian hari ternyata karya ilmiah yang saya tulis ini terbukti bukan hasil karya ilmiah saya sendiri melainkan hasil menjiplak karya orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan karya ilmiah dengan seluruh implikasinya sebagai akibat dari kecurangan yang telah saya lakukan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dengan penuh kesadaran serta tanggung jawab.

Semarang, 05 Juli 2023



Monita Putri Marhesti
NIM.40011319650009

ABSTRAK

Setiap aktivitas kerja dalam suatu perusahaan tidaklah lepas dari segala bahaya resiko kecelakaan kerja yang cukup tinggi terhadap tenaga kerja, khususnya pada perusahaan manufaktur yang melaksanakan kegiatan bongkar bahan baku untuk menunjang kegiatan produksi. Maka, dalam suatu perusahaan diperlukan implementasi program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) guna mengurangi dan mencegah kecelakaan kerja. Penerapan keselamatan kerja memiliki dasar hukum yaitu dalam Undang-Undang No.13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan Pasal 87 Ayat (1) dan (2).

Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui: (1) implementasi K3 pada aktivitas bongkar *raw material* kapas, (2) kendala implementasi K3 di divisi gudang kapas PT.Sari Warna Asli II Boyolali. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan teknik observasi, wawancara, dan dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan yaitu *interactive model* dengan pengumpulan data, reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan atau verifikasi. Keabsahan data menggunakan triangulasi sumber.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa implementasi K3 pada aktivitas bongkar *raw material* kapas belum berjalan dengan optimal, karena tidak ada perencanaan mengenai K3, dan pelaksanaan yang tidak didukung dengan kelengkapan APD. Serta kendala implementasi K3 disebabkan oleh isi kebijakan K3 belum jelas adanya, kurangnya informasi K3, dan dukungan dari perusahaan untuk program K3 belum maksimal.

Kata Kunci: Implementasi, Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Bongkar, Kendala

ABSTRACT

Every work activity in a company is inseparable from all the dangers of a high risk of work accidents for workers, especially in manufacturing companies that carry out unloading activities of raw materials to support production activities. So, in a company it is necessary to implement an Occupational Health and Safety (OHS) program to reduce and prevent work accidents. The application of work safety has a legal basis, namely in Law Number 13 of 2003 concerning Manpower Article 87 Paragraph (1) and (2).

The purpose of this study was to find out: (1) the implementation of K3 in the unloading activity of cotton raw materials, (2) the constraints of K3 implementation in the cotton warehouse division of PT. Sari Warna Asli II Boyolali. This research is a descriptive research with a qualitative approach. Data collection techniques were carried out using observation, interview, and documentation techniques. The data analysis technique used is the interactive model with data collection, data reduction, data presentation, and drawing conclusions or verification. Data validity uses source triangulation.

The results of this study indicate that the implementation of OHS in the unloading activity of cotton raw materials has not run optimally, because there is no planning regarding OHS, and the implementation is not supported by the completeness of APD. As well as obstacles to OHS implementation caused by the unclear OHS policy content, lack of OHS information, and support from companies for OHS programs has not been maximized.

Keywords: *Implementation, Occupational Health and Safety (OHS), Unloading, Constraints*

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr.wb

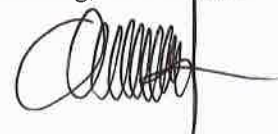
Segala puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya yang telah meridhoi segala jalan dan upaya penulis dalam menyelesaikan laporan magang ini sehingga selesai tepat pada waktu yang telah penulis targetkan. Dalam proses penyelesaian laporan magang ini, tidak sedikit penulis menghadapi kesulitan serta hambatan baik material maupun non materiil. Namun atas izin Allah SWT, juga berkat usaha, do'a, bantuan, semangat, bimbingan serta dukungan yang diterima penulis secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak, akhirnya penulis dapat menyelesaikan laporan magang dengan **“Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Aktivitas Bongkar *Raw Material* Di Gudang Kapas PT. Sari Warna Asli II Boyolali.”**

Dalam kesempatan ini pula, dengan segala kerendahan hati penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan petunjuk, kekuatan, kesabaran serta keteguhan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas penelitian ini dengan baik tanpa melalai kan perintah-NYA.
2. Prof. H. Yos Johan Utama, M.Hum selaku Rektor Universitas Diponegoro.
3. Prof. Dr. Ir. Budiyono, M.Si selaku Dekan Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.
4. Dr. Edy Raharja, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi D-IV Manajemen dan Administrasi Logistik Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro.

5. Dr. Dra. Luluk Fauziah, M.Si, selaku Dosen Pembimbing saya yang telah memberikan banyak bimbingan dan semangat kepada penulis.
6. Seluruh Dosen D-IV Manajemen dan Administrasi Logistik Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro yang telah banyak memberikan ilmunya kepada penulis.
7. Ayahanda Sumarsana dan Ibunda Sri Hastuti tercinta atas segala bantuan, bimbingan, dorongan serta doa restu yang diberikan kepada penulis selama penyusunan tugas akhir.
8. Kedua Adik tersayang Apri Dwi Cahyono dan Arsyah Guinendra Maheswara atas dorongan dan semangat yang diberikan kepada penulis.
9. Seluruh pegawai PT. Sari Warna Asli II Boyolali terutama pada Divisi Logistik Kapas yang telah memberikan izin serta bantuan yang cukup banyak kepada penulis, sehingga penelitian ini dapat berjalan lancar.
10. Terimakasih untuk diri saya sendiri Monita Putri Marhesti yang sudah mengerjakan Tugas Akhir ini sampai selesai meskipun sempat malas dan menyesal untuk melanjutkan pendidikan yang ternyata membuat saya cukup pusing dan sedikit frustrasi.
11. Seluruh teman-teman D-IV Manajemen dan Administrasi Logistik (2019).
12. Dan semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu.

Semarang, 05 Juli 2023



Monita Putri Marhesti
NIM.40011319650009

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN MOTTO	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR	v
ABSTRAK.....	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah.....	9
1.3. Tujuan Penelitian	9
1.4. Kegunaan Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Kajian Teori.....	11
2.1.1 Implementasi	11
2.1.1.1 Pengertian Implementasi.....	11
2.1.1.2 Tahap-tahap Implementasi.....	13
2.1.1.3 Faktor Pendukung Implementasi	15
2.1.1.4 Faktor Penghambat Implementasi	17
2.1.1.5 Unsur-Unsur Implementasi.....	19
2.1.1.6 Model Implementasi	19
2.1.2 Kebijakan	21
2.1.2.1 Pengertian Kebijakan.....	21
2.1.2.2 Fungsi Kebijakan	23
2.1.3 Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	23

2.1.3.1	Pengertian K3	23
2.1.3.2	Aspek K3	25
2.1.3.3	Fungsi K3.....	26
2.1.3.4	Ruang Lingkup K3.....	27
2.1.3.5	Tujuan K3	27
2.1.4	Kesehatan Kerja	28
2.1.4.1	Pengertian Kesehatan Kerja.....	28
2.1.4.2	Aspek Kesehatan Kerja.....	30
2.1.4.3	Faktor Pengaruh Kesehatan Kerja	30
2.1.4.4	Tujuan Kesehatan Kerja.....	31
2.1.5	Kecelakaan Kerja	32
2.1.5.1	Pengertian Kecelakaan Kerja.....	32
2.1.5.2	Jenis Kecelakaan Kerja	33
2.1.5.3	Pencegahan Kecelakaan Kerja.....	34
2.1.5.4	Faktor Penyebab Kecelakaan Kerja.....	35
2.1.6	Keselamatan Kerja	36
2.1.6.1	Pengertian Keselamatan Kerja.....	36
2.1.6.2	Aspek Keselamatan Kerja.....	37
2.1.6.3	Unsur Keselamatan Kerja	38
2.1.6.4	Tujuan Keselamatan Kerja.....	38
2.1.7	Penyakit Akibat Kerja (PAK)	39
2.1.7.1	Pengertian PAK	39
2.1.7.2	Penyebab PAK.....	40
2.1.7.3	Tindakan Pencegahan PAK	41
2.1.8	Bongkar Muat.....	42
2.1.8.1	Pengertian Bongkar Muat	42
2.1.8.2	Ruang Lingkup Bongkar Muat	44
2.1.8.3	Peralatan Bongkar Muat	44
2.1.9	<i>Raw Material</i>	46
2.1.9.1	Pengertian <i>Raw Material</i>	46
2.1.9.2	Jenis-Jenis <i>Raw Material</i>	47
2.1.9.3	Aspek Persediaan <i>Raw Material</i>	48

2.1.9.4 Faktor Persediaan <i>Raw Material</i>	49
2.1.10 Gudang	51
2.1.10.1 Pengertian Gudang.....	51
2.1.10.2 Fungsi Gudang.....	52
2.1.10.3 Jenis Gudang.....	52
2.1.10.4 Aktivitas Gudang	53
2.1.11 Dasar Hukum.....	51
2.2 Kajian Penelitian Terdahulu	56
2.3 Alur Kerangka Penelitian	67
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	54
3.1 Jenis Penelitian	69
3.2 Fokus dan Lokasi Penelitian	69
3.2.1 Fokus Penelitian	69
3.2.2 Lokasi Penelitian	70
3.3 Fenomena	70
3.4 Jenis dan Sumber data	71
3.4.1 Sumber Data Primer	72
3.4.2 Sumber Data Sekunder.....	72
3.5 Informan	73
3.6 Instrumen Penelitian.....	74
3.7 Teknik Pengumpulan data	74
3.7.1 Observasi.....	74
3.7.2 Wawancara	75
3.7.3 Dokumentasi	76
3.8 Teknik analisis data	76
3.9 Triangulasi Data	79
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	65
4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian	80
4.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan	80
4.1.2 Visi Misi Perusahaan.....	81
4.1.3 Tujuan Perusahaan	82
4.1.4 Usaha dan Kegiatan.....	82

4.1.5 Fasilitas Karyawan	83
4.1.6 Struktur Organisasi.....	85
4.1.7 Tugas dan Tanggung Jawab Setiap Bagian.....	86
4.2 Hasil Penelitian Dan Pembahasan.....	89
4.2.1 Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Aktivitas Bongkar <i>Raw Material</i> Kapas.....	89
4.2.2 Kendala Implementasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Divisi Gudang Kapas	102
4.3 <i>Output</i> Penelitian Terapan.....	99
BAB V PENUTUP.....	101
5.1 Kesimpulan.....	116
5.2 Saran.....	117
DAFTAR PUSTAKA	118
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	124

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Jumlah Kecelakaan Kerja Indonesia	3
Tabel 2.1 Kajian Penelitian Terdahulu.....	62
Tabel 3.1 Matriks Fenomena Penelitian	71
Tabel 3.2 Daftar Informan Penelitian.....	73
Tabel 4.1 Jam Kerja Karyawan	83
Tabel 4.2 Tugas dan Wewenang PT. SWA II Boyolali	86
Tabel 4.3 Fasilitas Pendukung APD	99

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alur Kerangka Penelitian	67
Gambar 3.1 <i>Interactive Model</i>	78
Gambar 4.1 Susunan Organisasi	85
Gambar 4.2 Perencanaan pengiriman bahan baku	92
Gambar 4.3 Pekerja memakai APD saat beraktivitas	96
Gambar 4.4 Spanduk K3	103
Gambar 4.5 Kebijakan Mutu PT.SWA II Boyolali.....	104
Gambar 4.6 Peringatan langsung atasan gudang.....	106
Gambar 4.7 Poliklinik perusahaan	109
Gambar 4.8 Pekerja membantu <i>Driver forklift</i>	112
Gambar 4.9 SOP K3 Bongkar Bahan Baku	115

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1: Transkrip Wawancara	124
Lampiran 2: Dokumentasi Dengan Informan	131
Lampiran 3: Biodata Peneliti	132
Lampiran 4: Surat Izin Penelitian	117
Lampiran 5: Surat Izin Pelaksanaan Penelitian.....	118
Lampiran 6: Hasil Turnitin	119