

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat, taufiq dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“PERILAKU PEKERJA DALAM PEMAKAIAN ALAT PELINDUNG DIRI DI INDUSTRI MEBEL MAGETI JATI PERKASA DESA MOJOPURNO NGARIBOYO, PUNTUK, MOJOPURNO, KECAMATAN NGARIBOYO, KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2023”**.

Penyusunan Tugas Akhir ini sebagai salah satu persyaratan guna menyelesaikan Program Studi Diploma III Sanitasi Kampus Magetan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya. Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak yang terlibat baik berupa materi, moral dan spiritual. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Luthfi Rusyadi, SKM, M.Sc, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk menyusun Tugas Akhir ini.
2. Bapak Irwan Sulistio, SKM, MSi, selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk menyusun Tugas Akhir ini.
3. Bapak Beny Suyanto, S.Pd, M.Si selaku Ketua Program Studi DIII Sanitasi Kampus Magetan yang telah memberi kesempatan untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bapak Hurip Jayadi, SKM. M.Si selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan segala waktu, tenaga dan upaya untuk memberikan bimbingan penulis sehingga terselesaikan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Handoyo, SST, MSi selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan segala waktu, tenaga dan upaya untuk memberikan bimbingan penulis sehingga terselesaikan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Ibu Dr. Sri Poerwati, ST. M.Si selaku Dosen Penguji yang telah memberikan segala waktu, tenaga dan upaya untuk memberikan bimbingan penulis sehingga terselesaikan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian penyusunan Tugas Akhir ini.

Tak lupa kepada semua pihak yang tersebut maupun yang tidak tersebut di atas, semoga mendapatkan imbalan yang lebih baik dari Allah SWT atas segala yang telah dilakukan demi terselesainya Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan.

Oleh karena itu apabila ada kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menerima dengan tangan terbuka. Akhirnya saya berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi saya khususnya dan bagi para pembaca umumnya dan perkembangan dunia pendidikan di akademi pada masa yang akan datang.

Magetan, 10 Juni 2023

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN COVER</b>	
<b>HALAMAN JUDUL</b>	
<b>LEMBAR SEBUTAN GELAR</b>	
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>SURAT PERNYATAAN</b>	
<b>BIODATA PENULIS</b>	
<b>ABSTRAK</b>	
<b>ABSTRACT</b>	
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN DAN DAFTAR SIMBOL.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi dan Batas Masalah.....	4
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
A. Hasil Penelitian Terdahulu .....	7
B. Telaah Pustaka Lain yang Sesuai .....	10
1. Konsep dari Industri .....	10
2. Industri Mebel .....	10
3. Pengertian dari K3.....	13
4. Konsep Dasar Keselamatan dan Kesehatan Kerja .....	13
5. Pencegahan Kecelakaan Kerja .....	15
6. Alat Pelindung Diri (APD).....	16
7. Pemakaian Alat Pelindung Diri (APD) .....	17

8. Faktor – faktor Yang Mempengaruhi Pemakaian Alat Pelindung Diri (APD) .....	17
9. Jenis APD yang Digunakan Pekerja di Industri Mebel .....	20
10. Peraturan Tentang Alat Pelindung Diri (APD) .....	25
C. Kerangka Teori.....	26
D. Kerangka Konsep .....	27
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
A. Jenis Penelitian dan Desain Penelitian .....	28
B. Lokasi,Waktu Penelitian, Biaya Penelitian .....	28
C. Populasi dan Sampel.....	29
D. Variabel dan Definisi Operasional .....	29
E. Sumber Data dan Jenis Data.....	34
F. Teknik Pengumpulan Data .....	35
G. Metode Analisis Data .....	36
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>40</b>
A. Gambar Umum Lokasi Penelitian .....	40
B. Gambaran Umum Responden .....	46
C. Hasil Penelitian .....	49
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>53</b>
A. Menilai pengetahuan pekerja dalam pemakaian alat pelindung diri .....	53
B. Menilai sikap pekerja pemakaian alat pelindung diri.....	55
C. Menilai tindakan pekerja pemakaian alat pelindung diri .....	57
D. Menilai perilaku pekerja pemakaian alat pelindung diri .....	59
E. Menganalisis perilaku pekerja (pengetahuan, sikap dan tindakan) dalam pemakaian alat pelindung diri .....	60
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>63</b>
A. Kesimpulan.....	63
B. Saran.....	64
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>65</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian Sekarang.....	8
Tabel II.2 Jenis Sarung Tangan Pembuatan <i>Furniture</i> .....	22
Tabel III.1 Variabel dan Definisi Operasional Penelitian.....	30
Tabel IV.1 Distribusi Usia Pekerja .....	47
Tabel IV.2 Distribusi Pendidikan Terakhir Pekerja.....	47
Tabel IV.3 Distribusi Jenis Kelamin Pekerja.....	48
Tabel IV.4 Distribusi Masa Kerja Pekerja .....	49
Tabel IV.5 Distribusi Pengetahuan Pekerja dalam Pemakaian APD.....	49
Tabel IV.6 Distribusi Sikap Pekerja dalam Pemakaian APD .....	49
Tabel IV.7 Distribusi Tindakan Pekerja dalam Pemakaian APD .....	50
Tabel IV.8 Distribusi Lembar Observasi.....	50
Tabel IV.9 Distribusi Perilaku Pekerja dalam Pemakaian APD .....	51
Tabel IV.10 Distribusi Analisis Perilaku dalam Pemakaian APD .....	52

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pelindung Mata ( <i>Cup Glasses</i> ).....	20
Gambar 2.2 Pelindung Pernapasan (Respirator).....	21
Gambar 2.3 <i>Cut and Puncture Resistant Gloves</i> .....	22
Gambar 2.4 <i>Chemical Resistant Glove</i> .....	22
Gambar 2.5 Sepatu Boot ( <i>Safety Shoes</i> ).....	23
Gambar 2.6 <i>Ear Plug</i> .....	24
Gambar 2.7 Kerangka Teori.....	26
Gambar 2.8 Kerangka Konsep.....	27
Gambar 3.1 Kerangka penelitian.....	39
Gambar 4.1 Denah/Ruang Industri Mebel.....	42

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran I Surat Permohonan Penelitian di CV.....	68
Lampiran II Surat Pengantar dari Kampus untuk BankesBangpol .....	69
Lampiran III Surat Balasan dari CV .....	70
Lampiran IV Surat ijin Penelitian dari BankesBangpol.....	71
Lampiran V Kuesiner Penelitian.....	72
Lampiran VI Hasil Data Mentah dan Observasi Responden .....	78
Lampiran VII Dokumentasi Kegiatan .....	84
Lampiran VIII Hasil Turnitin.....	86

## DAFTAR SINGKATAN DAN DAFTAR SIMBOL

### DAFTAR SINGKATAN :

APD	: Alat Pelindung Diri
BPJS	: Badan Penyelenggaraan Jaminan Social
CV	: Commanditaire Venootschap
dkk	: Dan Kawan-Kawan
ILO	: <i>International Labour Organization</i>
K3	: Keselamatan Dan Kesehatan Kerja
Kepmenaker	: Keputusan Menteri Tenaga Kerja
NAB	: Nilai Ambang Batas
PAK	: Penyakit Akibat Kerja
Permenakertrans	: Peraturan Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi
PVC	: Polivinil Klorida
SNI	: Standar Nasional Indonesia
S-O-R	: <i>Stimulus Organisme Respon</i>
UMKM	: Usaha Mikro Kecil Dan Menengah
UNEP	: <i>United Nations Environment Programme</i>
UU	: Undang-Undang
WIB	: Waktu Indonesia Barat

### DAFTAR SIMBOL

%	: Persen
&	: Dan
≥	: Lebih besar sama dengan
<	: Lebih kecil
>	: Lebih besar
/	: Atau

