

## DAFTAR ISI

Judul Halaman	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSYARATAN GELAR</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah .....	4
1. Identifikasi Masalah .....	4
2. Pembatasan Masalah .....	4
C. Rumusan Masalah .....	4
D. Tujuan .....	4
1. Tujuan Umum .....	4
2. Tujuan Khusus .....	5
E. Manfaat .....	5
1. Bagi Industri.....	5
2. Bagi Institusi .....	6
3. Bagi Peneliti .....	6
4. Bagi Peneliti Lain .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
A. Penelitian Terdahulu .....	7
B. Landasan Teori.....	9
1. Lingkungan Kerja .....	9
2. Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	10
3. Kecelakaan Kerja .....	11
4. Penyakit Akibat Kerja.....	11
5. Alat Pelindung Pernapasan .....	13
6. Konsep Perilaku .....	16
7. <i>Liquified Petroleum Gas</i> (LPG) .....	23
8. Saluran Pernapasan .....	24
9. Gangguan Saluran Pernapasan .....	25
10. Penyakit Saluran Pernapasan .....	27
<b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS</b> .....	<b>29</b>
A. Kerangka Konsep .....	29
B. Hipotesis .....	30

<b>BAB IV METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	31
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	31
1. Lokasi Penelitian.....	31
2. Waktu Penelitian .....	31
C. Populasi dan Sampel .....	31
1. Populasi.....	31
2. Besar Sampel .....	31
3. Teknik Pengambilan Sampel .....	32
D. Variabel Penelitian .....	32
1. Variabel yang Diteliti dalam Penelitian .....	32
2. Hubungan antar Variabel .....	33
E. Definisi Operasional .....	33
F. Prosedur Pengumpulan Data.....	35
1. Sumber dan Jenis Data .....	35
2. Instrumen Penelitian .....	35
G. Teknik Pengolahan Data .....	37
1. Editing.....	37
2. Coding.....	38
3. Entry.....	38
4. Tabulating .....	38
H. Analisis Data .....	38
<b>BAB V HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>39</b>
A. Gambaran Umum.....	39
1. Profil Perusahaan .....	39
2. Visi dan Misi Perusahaan.....	39
3. Struktur Organisasi Perusahaan .....	40
4. Proses Produksi .....	40
B. Hasil .....	41
1. Karakteristik Responden .....	41
2. Gangguan Saluran Pernapasan Responden .....	44
3. Analisis Univariat .....	46
4. Analisis Bivariat.....	50
<b>BAB VI PEMBAHASAN .....</b>	<b>55</b>
A. Pengaruh Karakteristik Pekerja Terhadap Gangguan Saluran Pernapasan .....	55
1. Umur .....	55
2. Riwayat Penyakit Pernapasan .....	56
3. Masa Kerja .....	57
B. Pengetahuan Responden .....	57
C. Sikap Responden.....	58
D. Tindakan Responden.....	59
E. Hubungan Pengetahuan Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan.....	60
F. Hubungan Sikap Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan.....	61
G. Hubungan Tindakan Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan.....	62

H. Hubungan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan .....	63
<b>BAB VII PENUTUP .....</b>	<b>65</b>
A. Kesimpulan .....	65
B. Saran .....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>69</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel II.1	Penelitian Terdahulu.....	7
Tabel IV.1	Definisi Operasional.....	33
Tabel V.1	Distribusi Responden berdasarkan Umur.....	41
Tabel V.2	Distribusi Responden berdasarkan Riwayat Penyakit.....	42
Tabel V.3	Distribusi Responden berdasarkan Masa Kerja.....	43
Tabel V.4	Distribusi Responden berdasarkan Gangguan Saluran Pernapasan .....	44
Tabel V.5	Distribusi Responden berdasarkan Tingkat Gangguan Saluran Pernapasan.....	45
Tabel V.6	Distribusi Responden berdasarkan Pengetahuan.....	46
Tabel V.7	Distribusi Responden berdasarkan Sikap.....	47
Tabel V.8	Distribusi Responden berdasarkan Tindakan.....	48
Tabel V.9	Distribusi Responden berdasarkan Perilaku.....	48
Tabel V.10	Hubungan Pengetahuan Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan.....	50
Tabel V.11	Hubungan Sikap Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan.....	51
Tabel V.12	Hubungan Tindakan Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan.....	52
Tabel V.13	Hubungan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Pernapasan dengan Gangguan Saluran Pernapasan.....	52

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	<i>Particulate Respirator</i> .....	14
Gambar 2.2	<i>Chemical Cartridge / Gas Mask Respirator</i> .....	14
Gambar 2.3	<i>Powered Air Purifying Respirator (PAPR)</i> .....	15
Gambar 2.4	<i>Supplied Air Respirator (SAR)</i> .....	15
Gambar 2.5	<i>Self Contained Breathing Apparatus (SCBA)</i> .....	16
Gambar 3.1	Kerangka Konsep .....	29
Gambar 4.1	Hubungan antar Variabel.....	33
Gambar 5.1	Struktur Organisasi Perusahaan.....	40
Gambar 5.2	Distribusi Responden berdasarkan Umur .....	42
Gambar 5.3	Distribusi Responden berdasarkan Riwayat Penyakit.....	43
Gambar 5.4	Distribusi Responden berdasarkan Masa Kerja.....	44
Gambar 5.5	Distribusi Responden berdasarkan Gangguan Saluran Pernapasan .....	45
Gambar 5.6	Distribusi Responden berdasarkan Tingkat Gangguan Saluran Pernapasan .....	46
Gambar 5.7	Distribusi Responden berdasarkan Pengetahuan.....	47
Gambar 5.8	Distribusi Responden berdasarkan Sikap .....	48
Gambar 5.9	Distribusi Responden berdasarkan Tindakan .....	49
Gambar 5.10	Distribusi Responden berdasarkan Perilaku.....	49

## DAFTAR SINGKATAN

### Daftar Singkatan:

APD	= Alat Pelindung Diri
IBS	= Instalasi Bedah Sentral
IDLH	= <i>Immediately Dangerous to Life or Health</i>
ILO	= <i>International Labour Organization</i>
ISPA	= Infeksi Saaluran Pernapasan Akut
K3	= Keselamatan dan Kesehatan Kerja
K3LL	= Keselamatan dan Kesehatan Kerja serta Lindung Lingkungan
LPG	= <i>Liquified Petroleum Gas</i>
NAPR	= <i>Nonpower Air Purifying Respirator</i>
PAPR	= <i>Powered Air Purifying Respirator</i>
Permenaker	= Peraturan Menteri Ketenagakerjaan
RSUD	= Rumah Sakit Umum Daerah
SAR	= <i>Supplied Air Respirator</i>
SCBA	= <i>Self Contained Breathing Apparatus</i>
SMK3	= Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
SPBE	= Stasiun Pengisian Bulk Elpiji
SPSS	= <i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
TBC	= Tuberculosis
UFM	= <i>Unit Filling Machine</i>

### Daftar Simbol:

%	= Persen
<	= Kurang
>	= Lebih
≤	= Kurang dari sama dengan
≥	= Lebih dari sama dengan
C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> S	= Etil mercaptan
C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	= Propana
C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	= Butana
C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	= Pentana
cm	= Sentimeter
CO	= Karbon
CO <sub>2</sub>	= Karbon dioksida
d	= Tingkat kepercayaan/ketetapan yang diinginkan
H <sub>0</sub>	= Hipotesis awal
H <sub>1</sub>	= Hipotesis alternatif
H <sub>2</sub> S	= Hidrogen sulfida
Kg	= Kilogram
n	= Besar sampel
N	= Besar populasi
O <sub>2</sub>	= Oksigen
α	= Alpha

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembar Kuesioner
Lampiran 2	Surat Izin Penelitian
Lampiran 3	Surat Balasan Industri
Lampiran 4	Data Responden Penelitian
Lampiran 5	Data Pengetahuan Responden
Lampiran 6	Data Sikap Responden
Lampiran 7	Data Tindakan Responden
Lampiran 8	Data Gabungan Hasil Penilaian Perilaku
Lampiran 9	Hasil Uji Statistik
Lampiran 10	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 11	Artikel Ilmiah
Lampiran 12	Kartu Bimbingan Skripsi