



**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERILAKU PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD)
PADA PEKERJA PENGELASAN INDUSTRI INFORMAL
DI JALAN RAYA NAROGONG – KOTA BEKASI
TAHUN 2015**

SKRIPSI

DESSY SUSANTI CIPTANINGRUM

1330713132

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S-1 KESEHATAN MASYARAKAT
2015**



**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERILAKU PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD)
PADA PEKERJA PENGELASAN INDUSTRI INFORMAL
DI JALAN RAYA NAROGONG – KOTA BEKASI
TAHUN 2015**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat**

DESSY SUSANTI CIPTANINGRUM

1330713132

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S-1 KESEHATAN MASYARAKAT
2015**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Dessy Susanti Ciptaningrum

NRP : 1330713132

Tanggal : 27 Desember 2015

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 28 Desember 2015

Yang Menyatakan,



(Dessy Susanti C)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dessy Susanti Ciptaningrum
NRP : 1330713132
Fakultas : Ilmu – Ilmu Kesehatan
Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Analisis Faktor–Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Pengelasan Industri Informal Di Jalan Raya Narogong – Kota Bekasi Tahun 2015

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 24 Januari 2016

Yang menyatakan,



(Penulis)

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Dessy Susanti Ciptaningrum
NRP : 1330713132
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Pengelasan Industri Informal Di Jalan Raya Narogong – Kota Bekasi Tahun 2015.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.



Dr. Ir. Reda Rizal, B.Sc., M.Si
Ketua Penguji



Ir. Rulyenzi Rasyid, MKKK
Penguji I



dr. Slamet Ichsan, MS, SpOk
Penguji II



Desak Nyoman Sitih, S.Kp, MARS
Dekan/ Direktur



Dr. Murtiwi, S.Kp, MS
Ka. Prodi S-1 Kesehatan Masyarakat

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 29 Desember 2015

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERILAKU PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD)
PADA PEKERJA PENGELASAN INDUSTRI INFORMAL
DI JALAN RAYA NAROGONG – KOTA BEKASI
TAHUN 2015**

Dessy Susanti Ciptaningrum

Abstrak

Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk melihat perilaku penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada pekerja pengelasan industri Informal di Jalan Raya Narogong – Kota Bekasi Tahun 2015. Penelitian ini bersifat analisis deskriptif dengan menggunakan metode kualitatif yaitu untuk melihat faktor faktor yang mempengaruhi perilaku penggunaan APD. Populasi Penelitian ini adalah seluruh pekerja pengelasan di Jalan Raya Narogong – Kota Bekasi Tahun 2015. Penelitian ini sampel dipilih berdasarkan perilaku yang kurang baik dalam penggunaan APD. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 10 orang. Teknik pengumpulan data dilakukan melalui wawancara mendalam dan juga observasi langsung. Pengolahan data diolah dalam bentuk tekstular dan tabel. Tekstular digunakan sebagai kutipan jawaban dari responden sedangkan tabel digunakan untuk jawaban yang telah disimpulkan dan juga dianalisa. Penelitian ini mengacu pada konsep teori sosial kognitif dimana perilaku dipengaruhi oleh adanya faktor individu dan faktor lingkungan. Konsep ini digunakan dikarena cukup tepat dalam menganalisis perilaku penggunaan alat pelindung diri. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pekerja pengelasan sektor informal masih tidak menggunakan APD dengan baik. Faktor lingkungan yang paling mempengaruhi perilaku pekerja pengelasan industri informal dalam penggunaan APD seperti peraturan, pengawasan dan fasilitas APD. Sedangkan faktor individu seperti pengetahuan, persepsi dan motivasi tidak begitu mempengaruhi perilaku pekerja dalam penggunaan APD.

Kata Kunci : Analisis perilaku,Penggunaan APD,Industri pengelasan,Sektor Informal

**ANALYSIS OF FACTOR – FACTORS THAT INFLUENCE
THE BEHAVIOR OF THE USE PERSONAL
PROTECTIVE EQUIPMENT (PPE)
TO WORKER IN THE WELDING INDUSTRY INFORMAL
ON JALAN RAYA NAROGONG – BEKASI
2015**

Dessy Susanti Ciptaningrum

Abstract

This research was conducted aiming to see the behavior of the use of personal protective equipment (PPE) to workers in the welding industry informal on Jalan Raya Narogong – Kota Bekasi 2015. This research is descriptive analysis using qualitative methods is to look at factor that influence the behavior of the factor the use of PPE. The study population as all workers welding on Jalan Raya Narogong – Kota Bekasi 2015. This study sample is selected on the basis of poor behavior the use of PPE. The sample in this study as many as eight people from the population of 10 people. Techniques of data collection is done trough in-depth interview direct observation. Processing of data processed in the form tekstular and tables. Tekstular used as a quote answers from informans while the table is used for the answer that have been conclude and were also analyzed. This study refers to the concept of social cognitive theory in which behavior is influenced by the presence of individual factors and environmental factors. This concept is used in analysis quite appropriate personal protective equipment usage behavior. The result showed that the majority of informal sector workers welding still do not use PPE properly. Environmental factor that most influence the behavior of the welding industry workers in the informal use of PPE such as regulation, supervision and facilities PPE. While individual factors such as knowledge, perception and motivation is not so affect the behavior of workers in the use of PPE.

Keyword : Analysis of behavior, Use of PPE, Welding Industry, Informal Sector

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Tujuan pembuatan skripsi ini sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat.

Saya selaku penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada dr. Slamet Ichsan, MS,SpOk, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan banyak masukan dalam proses pembuatan skripsi ini.

Disamping itu, ucapan terima kasih juga disampaikan kepada kedua orang tua, adik- kakak, serta teman-teman yang telah memberikan dukungan dalam penyelesaian Skripsi yang berjudul “Analisis Faktor – faktor yang Mempengaruhi Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Pengelasan Di Industri Informal Di Jalan Raya Narogong – Kota Bekasi Tahun 2015.”

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, maka penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembimbing dan penguji, demi kesempurnaan skripsi yang telah disusun. Kesalahan adalah milik semua orang dan kesempurnaan hanya milik Allah SWT. Semoga skripsi yang telah dibuat dapat berguna dan membantu peneliti selanjutnya.

Bekasi, 29 Desember 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATAPENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	4
I.3 Pertanyaan Penelitian.....	5
I.4 Tujuan Penelitian	5
I.5 Manfaat Penelitian	6
I.6 Ruang Lingkup	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
II.1 Konsep Perilaku.....	8
II.2 Teori Mengenai Perilaku	9
II.3 Perilaku Tidak Aman.....	13
II.4 Pengelasan	14
II.5 Alat Pelindung Diri (APD) Pengelasan.....	20
II.6 Penelitian – Penelitian yang Berkaitan Dengan Judul.....	24
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
III.1 Kerangka Teori.....	27
III.2 Kerangka Konsep	29
III.3 Matriks Tema Penelitian	30
III.4 Desain Penelitian.....	32
III.5 Lokasi dan Waktu Penelitian	32
III.6 Responden Penelitian	32
III.7 Teknik Pengumpulan Data.....	32
III.8 Instrumen Penelitian.....	33
III.9 Manajemen Data	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
IV.1 Profil Bengkel Las	35
IV.2 Karakteristik Responden.....	35
IV.3 Analisis Pengetahuan	36

IV.4 Analisis Persepsi	39
IV.5 Analisis Motivasi	41
IV.6 Analisis Peraturan	43
IV.7 Analisis Pengawasan.....	46
IV.8 Analisis Ketersediaan Alat Pelindung Diri (APD)	49
IV.9 Analisis Perilaku	52
IV.10 Matriks Analisa Risiko	53
IV.11 Keterbatasan Penelitian	59
BAB V PENUTUP.....	60
V.1 Kesimpulan	60
V.2 Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	63
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Profil Bengkel Las Tahun 2015.....	35
Tabel 2	Karakteristik Responden Tahun 2015	35
Tabel 3	Data Hasil Wawancara Mengenai Pengetahuan Tahun 2015.....	36
Tabel 4	Ringkasan Analisa Keterkaitan Pengetahuan dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Tahun 2015.....	38
Tabel 5	Data Hasil Wawancara Mengenai Persepsi Tahun 2015.....	39
Tabel 6	Ringkasan Analisa Keterkaitan Persepsi dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Tahun 2015.....	40
Tabel 7	Data Hasil Wawancara Mengenai Motivasi Tahun 2015	42
Tabel 8	Ringkasan Analisa Keterkaitan Motivasi dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Tahun 2015.....	43
Tabel 9	Data Hasil Wawancara Mengenai Peraturan Tahun 2015.....	44
Tabel 10	Data Hasil Wawancara Tringulasi Peraturan Tahun 2015	44
Tabel 11	Ringkasan Analisa Keterkaitan Peraturan dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Tahun 2015.....	46
Tabel 12	Data Hasil Wawancara Mengenai Pengawasan Tahun 2015	47
Tabel 13	Data Hasil Wawancara Tringulasi Mengenai Pengawasan Tahun 2015	48
Tabel 14	Ringkasan Analisa Keterkaitan Pengawasan dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Tahun 2015.....	49
Tabel 15	Data Hasil Wawancara Mengenai Ketersediaan APD Tahun 2015	50
Tabel 16	Data Hasil Wawancara Tringulasi Mengenai Ketersediaan APD Tahun 2015	51
Tabel 17	Ringkasan Analisa Keterkaitan Ketersediaan Alat Pelindung Diri (APD) dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Tahun 2015.....	51
Tabel 18	Matriks Analisa Resiko Tahun 2015	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	<i>Social Cognitive Theory</i>	10
Gambar 2	Kerangka Teori	28
Gambar 3	Kerangka Konsep.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Pedoman Wawancara
- Lampiran 2 Hasil Observasi Lapangan Terkait Penggunaan APD
- Lampiran 3 Dokumentasi

DAFTAR SINGKATAN

APD	: Alat Pelindung Diri
dB	: <i>Decibel</i>
dba	: <i>Decibel adjusted</i>
DK3N	: Dewan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Nasional
ILO	: <i>International Labour Organization</i>
K3	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja
OSHA	: <i>Occupational Safety and Health Administration</i>
S-O-R	: Stimulus - Organisme - Respons