

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN
PENGUNAAN APD PADA TENAGA KERJA
BAGIAN PRODUKSI DI PKS RAMBUTAN
TEBING TINGGI TAHUN 2018**

SKRIPSI

OLEH

SUNINGSIH
NIM: 1414192050



**PROGRAM STUDI S1 ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
INSTITUT KESEHATAN HELVETIA
MEDAN
2018**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN
PENGUNAAN APD PADA TENAGA KERJA
BAGIAN PRODUKSI DI PKS RAMBUTAN
TEBING TINGGI TAHUN 2018**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Pendidikan Program
Studi S1 Kesehatan Masyarakat dan Memeroleh Gelar Sarjana Kesehatan
Masyarakat (S.K.M)**

Oleh

**SUNINGSIH
NIM: 1414192050**



**PROGRAM STUDI S1 ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
INSTITUT KESEHATAN HELVETIA
MEDAN
2018**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Dengan Penggunaan APD pada Tenaga Kerja Bagian Produksi di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018
Nama Mahasiswa : Suningsih
Nomor Induk Mahasiswa : 1414192050
Minat Studi : Keselamatan dan Kesehatan Kerja

Menyetujui
Komisi Pembimbing:

Medan, 01 Oktober 2018

Pembimbing-I

Pembimbing-II

(Nur Aini, S.Pd., M.Kes., Dr (Cand)

(Khoirotun Najihah, S.K.M, M.K.M.)

Fakultas Kesehatan Masyarakat
Institut Kesehatan Helvetia
Dekan,

(Dr. Ayi Darmana, M.Si.)

Telah Diuji Pada Tanggal : 01 Oktober 2018

PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Ketua Penguji : Nur Aini, S.Pd., M.Kes., Dr (Cand)

Anggota Penguji : 1. Khoirotun Najihah, S.K.M, M.K.M
2. Wahyuni, S.Psi, M.Kes

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.K.M.), di Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia Medan.
2. Skripsi ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan tim pembimbing dan masukan tim penelaah atau tim penguj.
3. Isi skripsi ini terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku diperguruan tinggi ini.

Medan, 01 Oktober 2018
Yang membuat pernyataan,

Materai Rp. 6.000

Suningsih
1414192050

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



I. DATA PRIBADI

Nama : Suningsih
Tempat Tanggal Lahir : Sukaramai, 3 Desember 1995
Alamat : jl istiqomah Gg purnama no 159 Helvetia Medan
Sumatera Utara.
Agama : Islam
Status : Belum Menikah
Anak Ke : 2 dari 5 Bersaudara

II. IDENTITAS ORANG TUA

Nama Ayah : Retol Perangin Angin
Pekerjaan : Bertani
Nama Ibu : Erna Wati
Alamat : Dusun VIII Suka Makmur Sei Lapan

III. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. Tahun 2002 – 2008 : SD Negeri 057764 Sei Lapan Langkat
2. Tahun 2008 – 2011 : SMP Swasta Yapeksi Sawit Seberang
3. Tahun 2011 – 2014 : SMA Swasta DharmaPatraP.Berandan
4. Tahun 2014 – 2018 : Institut Kesehatan Helvetia Medan

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PENGGUNAAN APD PADA TENAGA KERJA BAGIAN PRODUKSI DI PKS RAMBUTAN TEBING TINGGI TAHUN 2018

SUNINGSIH
1414192050

Pengetahuan dalam penggunaan Alat Pelindung Diri pada saat bekerja merupakan suatu keharusan bagi tenaga kerja demi menjaga kesehatan dan keselamatan kerja. Sikap sangat berhubungan dengan pengetahuan dan perilaku, jika sikap tenaga kerja baik (positif) maka pengetahuan dan perilaku penggunaan Alat Pelindung Diri juga baik (positif) dan sebaliknya jika sikap tenaga kerja tidak baik (negatif) maka pengetahuan dan perilaku penggunaan Alat Pelindung Diri juga tidak baik (negatif). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap dengan penggunaan APD tenaga kerja produksi PKS Rambutan Tebing Tinggi tahun 2018.

Desain penelitian ini menggunakan survei analitik dengan pendekatan *Cros sectional*. Sampelnya adalah seluruh populasi sebanyak 63 tenaga kerja. Data yang digunakan yaitu data primer dan sekunder serta menggunakan analisis univariat dan bivariat dengan bantuan program komputer SPSS.

Dari hasil *uji chi square* dinyatakan ada hubungan pengetahuan dan sikap dengan penggunaan APD pada tenaga kerja bagian produksi di PKS Rambutan Tebing Tinggi 2018, dengan nilai p value pengetahuan $0,004 < 0,05$ dan nilai p value sikap $0,010 < 0,05$.

Dapat disimpulkan bahwa pengetahuan dan sikap berhubungan dengan penggunaan APD pada tenaga kerja di PKS Rambutan Tebing Tinggi tahun 2018, karena pengetahuan dan sikap tenaga kerja baik dan sikapnya positif maka penggunaan APD nya juga baik dan tidak terjadi kecelakaan kerja pada saat bekerja. Diharapkan bagi perusahaan PKS Rambutan Tebing Tinggi meningkatkan pengawasan dalam penggunaan APD untuk keselamatan tenaga kerja

Kata Kunci : Pengetahuan , Sikap, Penggunaan APD
Kepustakaan : 25 (2010 – 2017)

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND ATTITUDE WITH THE USE OF PPE ON PRODUCTION WORKERS AT PKS RAMBUTAN TEBING TINGGI IN 2018

**SUNINGSIH
1414192050**

Knowledge in the use of Personal Protective Equipment at work is a must for workers in order to maintain health and safety. Attitudes are closely related to knowledge and behavior, if the attitude of the workforce is good (positive), the knowledge and behavior of the use of Personal Protective Equipment is also good (positive) and vice versa if the attitude of the workforce is not good (negative) then the knowledge and behavior of the use of Personal Protective Equipment is also not good (negative). The purpose of this study was to determine the relationship between knowledge and attitude with the use of PPE on production workers at PKS Rambutan Tebing Tinggi in 2018.

The design of this study used an analytical survey with Cross sectional approach. The sample was the entire population of 63 workers. The data used were primary and secondary data and use univariant and bivariant analysis with the help of SPSS computer programs.

Based on the results of the chi square test, it was stated that there was a relationship between knowledge and attitude with the use of PPE on production workforce at PKS Rambutan Tebing Tinggi in 2018, with a p value of $0.004 < 0.05$ and a p value of $0.010 < 0.05$.

It can be concluded that knowledge and attitudes related to the use of PPE on production workers at PKS Rambutan Tebing Tinggi in 2018, because the knowledge and attitudes of the workers are good and the attitude is positive, the use of PPE is also good and there are no work accidents at work. It is expected that PKS Rambutan Tebing Tinggi companies improve the supervision in the use of PPE for workers safety

Keywords: Knowledge, Attitude, Use of PPE

Literature: 25 (2010 - 2017)

The Legitimate Right by:

Helvetid Language Center



KATA PENGANTAR

Dengan kerendahan hati penulis ucapkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal ini yang berjudul “Hubungan pengetahuan, dan sikap pekerja dengan penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada karyawan pabrik kelapa sawit bagian produksi di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018”

Skripsi bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana di Institut Helvetia Medan. Proposal ini jauh dari kesempurnaan, maka penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Dr. dr. Hj. Razia Begum Suroyo, M.Sc., M.Kes., selaku Penasehat Yayasan Helvetia Medan.
2. Iman Muhammad, SE., S.Kom., MM., M.Kes., selaku Ketua Yayasan Helvetia Medan.
3. Dr. H. Ismail Effendy, M.Si., selaku Rektor Institut Kesehatan Helvetia.
4. Dr. dr. Hj. Arifah Devi Fitriani, M. Kes., selaku Wakil Rektor I Institut Kesehatan Helvetia Medan.
5. Teguh Soeharto, SE., M.Kes., selaku Wakil Dekan II Institut Kesehatan Helvetia Medan.
6. Dr. Ayi Darmana, M.Si., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia Medan.
7. Nuraini, S.Pd., M.Kes., selaku Wakil Dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia Medan, sekaligus Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan mencurahkan waktu, perhatian, ide dan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
8. Khairatunnisa, S.K.M., M.Kes., selaku Wakil Dekan II Fakultas Kesehatan Masyarakat Institut Kesehatan Helvetia Medan.
9. Dian Maya Sari Siregar, S.K.M., M.Kes., selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat.

10. Khoirotun Nazihah, S.K.M, M.K.M selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan memberikan pemikiran dalam membimbing penulis selama penyusunan skripsi ini.
11. Wahyuni, S.Psi., M.Kes. Selaku penguji yang telah meluangkan waktunya untuk member kritik dan saran yang membangun dalam penyempurnaan skripsi ini.
12. Buat Kedua Orang Tuayang selalu memberikan dukungan dan memberikan semangat baik berupa doa maupun berupa nasehat untuk menyelesaikan Skripsi ini.
13. Untuk Teman-teman semester akhir peminatan K3 dan semua pihak yang tidak disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dan dukungan dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua teman-teman dan seluruh pihak yang telah membantu menyelesaikan proposal ini, semoga bisa bermanfaat bagi kita semua.

Medan, 01 Oktober2018
Penulis

Suningsih
1414192050

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN PENGESAHAN	
LEMBAR PANITIA PENGUJI	
LEMBAR PERNYATAAN	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.3.1. Tujuan Umum	5
1.3.2. Tujuan Khusus	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1. Manfaat Bagi Tenaga Kerja	6
1.4.2. Manfaat Bagi Perusahaan	6
1.4.3. Manfaat Bagi Institusi Kesehatan Helvetia	6
1.4.4. Manfaat Bagi Peneliti Selanjutnya.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Tinjauan Peneliti Terdahulu.....	7
2.2. Telaah Teori	9
2.2.1. Pengetahuan	9
2.2.2. Sikap	13
2.2.3. Alat Pelindung Diri	17
2.3. Hipotesis	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1. Desain Penelitian	32
3.2. Lokasi Penelitian Dan Waktu Penelitian	32
3.2.1. Lokasi Penelitian.....	32
3.2.2. Waktu Penelitian.....	32
3.3. Populasi dan Sampel.....	32
3.3.1. Populasi	32
3.3.2. Sampel.....	33
3.4. Kerangka Konsep	33

3.5.	Definisi Operasional dan Aspek Pengukuran	33
3.5.1.	Definisi Operasional	33
3.5.2.	Aspek Pengukuran	34
3.6.	Metode Pengumpulan Data	35
3.6.1.	Jenis Data.....	35
3.6.2.	Teknik Pengumpulan Data	36
3.6.3.	Uji Validitas dan Reliabilitas.....	36
3.7.	Metode Pengolahan Data	40
3.8.	Analisis Data	40
3.8.1.	Analisis Univariat	41
3.8.2.	Analisis Bivariat	41
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	42
4.1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	42
4.1.1.	Struktur Organisasi Perusahaan	44
4.1.2.	Struktur Organisasi P2K3.....	45
4.1.3.	Karakteristik Responden	48
4.2.	Hasil Penelitian	49
4.2.1.	Analisis Univariat	49
4.2.2.	Analisis Bivariat	55
4.3.	Pembahasan	56
4.3.1.	Variabel Independen dan Dependen	56
4.3.2.	Hubungan Pengetahuan dengan Penggunaan APD pada Tenaga Kerja Bagian Produksi di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	61
4.3.3.	Hubungan Sikap dengan Penggunaan APD pada Tenaga Kerja di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018.....	63
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	66
5.1.	Kesimpulan	66
5.2.	Saran	66
5.2.1.	Bagi Tenaga Kerja	66
5.2.2.	Bagi Perusahaan	67
5.2.3.	Bagi Institusi Kesehatan Helvetia	67
	DAFTAR PUSTAKA.....	68
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Pengukuran Sikap	16
Tabel 3.1. Aspek Pengukuran	35
Tabel 3.2. Hasil Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan	37
Tabel 3.3. Hasil Uji Validitas Kuesioner Sikap	37
Tabel 3.4. Hasil Uji Validitas Kuesioner APD	38
Tabel 3.5. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Pengetahuan	39
Tabel 3.6. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Sikap	39
Tabel 3.7. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner APD	39
Tabel 4.1. Distribusi Umur dan Pendidikan Responden di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	48
Tabel 4.2. Distribusi Jawaban Kuesioner Tentang Pengetahuan di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	49
Tabel 4.3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	51
Tabel 4.4. Distribusi Jawaban Kuesioner Tentang Sikap di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	51
Tabel 4.5. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Sikap di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	53
Tabel 4.6. Distribusi Jawaban Kuesioner Tentang Penggunaan APD di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	54
Tabel 4.7. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Penggunaan APD di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	54
Tabel 4.8. Analisis Hubungan Pengetahuan dengan Penggunaan APD di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	55
Tabel 4.9. Analisis Hubungan Sikap dengan Penggunaan APD di PKS Rambutan Tebing Tinggi Tahun 2018	56

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Kerangka Konsep.....	33
Gambar 4.1. Struktur Organisasi PKS Rambutan	44
Gambar 4.2. Struktur Organisasi Panitia Pembinaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja	45

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2 Master Data Uji Validitas
- Lampiran 3 Master Data Penelitian
- Lampiran 4 Output Hasil Uji Validitas
- Lampiran 5 Output Hasil Penelitian
- Lampiran 6 Lembar Persetujuan Revisi
- Lampiran 7 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 8 Surat Uji Validitas
- Lampiran 9 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 10 Surat Balasan Survei Awal
- Lampiran 11 Surat Balasan Uji Validitas
- Lampiran 12 Surat Balasn Izin Penelitian
- Lampiran 13 Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing 1
- Lampiran 14 Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing 2
- Lampiran 15 Dokumentasi Penelitian