

**HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DENGAN KEPATUHAN
PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PADA PEKERJA
DI GALANGAN KAPAL DI SAMARINDA**

SKRIPSI



**DIAJUKAN OLEH
ABDAN SYEKURA
17111024130135**

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN DAN FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2020

**Hubungan Tingkat Pendidikan dengan Kepatuhan
Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja
di Galangan Kapal Samarinda**

SKRIPSI

Diajukan sebagai persyaratan untuk
memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



DIAJUKAN OLEH

ABDAN SYEKURA

17111024130135

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN DAN FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR
2020**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Abdan Syekura

NIM : 17111024130135

Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat

Judul Penelitian : Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Di Galangan Kapal Samarinda

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sangsi sesuai ketentuan perundang-undangan (Permendiknes No. 17, tahun 2010).

Samarinda, 03 Juni 2020



Abdan Syekura
17111024130135

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DENGAN KEPATUHAN
PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PADA PEKERJA
DI GALANGAN KAPAL SAMARINDA**

SKRIPSI PENELITIAN

**DISUSUN OLEH:
ABDAN SYEKURA
17111024130135**

**Disetujui untuk diujikan
Pada tanggal, 01 Juli 2020**

**Mengetahui,
Koordinator Mata Ajar Skripsi,**



**Nida Amalia, M.PH
NIDN. 1101119301**

Pembimbing,



**Kresna Febrivanto, M.PH
NIDN. 1120029301**

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DENGAN KEPATUHAN
PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PADA PEKERJA
DI GALANGAN KAPAL SAMARINDA**

SKRIPSI PENELITIAN

**DISUSUN OLEH:
ABDAN SYEKURA
17111024130135**

**Disetujui untuk diujikan
Pada tanggal, 01 Juli 2020**

Penguji 1



**Yuliani Winarti, M.PH
NIDN. 1131078001**

Penguji 2



**Kresna Febriansanto, M.PH
NIDN. 1120029301**

Mengetahui,

Ketua,

Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat



**Sri Sunarti, M.PH
NIDN. 1115037801**

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian yang berjudul “Hubungan Tingkat Pendidikan dengan Kepatuhan Penggunaan APD pada Pekerja di Galangan Kapal Samarinda”. Penulis menyadari bahwa tanpa adanya pihak-pihak yang telah memberi dukungan, skripsi penelitian ini tidak dapat terselesaikan. Maka dari itu, penulis ingin berterima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiadji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali Ph.D selaku Dekan Fakultas Kesehatan dan Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibu Sri Sunarti, S.KM., M.PH selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ibu Nida Amalia, S.KM., M.PH selaku koordinator mata ajar skripsi Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

5. Bapak Kresna Febrianto S.KM, M.PH selaku Dosen Pembimbing Skripsi KDM Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
6. Seluruh staf dan dosen program studi S1 Kesehatan Masyarakat yang telah membantu dalam proses pengerjaan dan pelaksanaan penyusunan skripsi penelitian ini baik berupa pengurusan administrasi, ilmu dan motivasi yang telah diberikan kepada kami.
7. Kedua orang tua yang selalu memberikan doa, semangat, dukungan yang tidak ada hentinya kepada penulis.
8. Mentari Megawati sebagai kakak kandung yang telah banyak memberi motivasi, doa dan dukungan kepada penulis.
9. Andini Bhanurasmi sebagai adik kandung yang telah memberi doa dan dukungan kepada penulis.
10. Kelompok skripsi, Lisa Rahmawati, Arif Rahman hakim, Agus Setiawan, dan Saripah Jumanti yang telah banyak membantu baik moral maupun material.
11. Teman-teman dari Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur angkatan 2016 yang telah memberi dukungan. Semoga Allah SWT membalas kebaikan kepada semua pihak yang telah membantu dan memberi dukungan dalam penyelesaian skripsi penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi penelitian ini Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi penelitian ini masih memiliki banyak kesalahan. Kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat diharapkan. Demikian skripsi penelitian ini penulis sajikan, semoga dapat bermanfaat dan menjadi inspirasi bagi mahasiswa yang akan melaksanakan penelitian dikemudian hari. Bagi para pembaca semoga dapat bertambah ilmu melalui skripsi penelitian yang telah disajikan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Samarinda, 01 Juli 2020



Abdan Syekura
17111024130135

Hubungan Tingkat Pendidikan dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (Apd) pada Pekerja di Galangan Kapal Samarinda

Intisari

Tujuan studi: Tujuan pada penelitian ini ialah untuk mengetahui hubungan antara tingkat pendidikan dengan kepatuhan penggunaan alat pelindung diri (APD) di galangan kapal samarinda.

Metodologi: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain studi *cross sectional* dan pengumpulan data menggunakan kuesioner. Pengambilan sampel menggunakan *total sampling* dengan populasi sebanyak 40 responden.

Hasil: Pada penelitian ini didapatkan hasil sig. (2-tailed) $0,000 > \alpha 0,05$ yang artinya ada hubungan tingkat pendidikan dengan kepatuhan penggunaan APD pada pekerja digalangan kapal samarinda.

Manfaat: Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi terkait analisis factor yang berhubungan dengan kepatuhan penggunaan alat pelindung diri (APD) pada pekerja dan juga penelitian ini dapat menjadi referensi untuk penelitian terkait kepatuhan dalam menggunakan APD.

Kata Kunci: *Tingkat Pendidikan, Kepatuhan dan Alat Pelindung Diri*

***The Relationship Between Education Level and Compliance With the Use of
Personal Protective Equipment (Ppe) in Samarinda Shipyards***

Abstract

Purpose of study: The purpose of this study was to determine the relationship between education level and compliance with the use of personal protective equipment (PPE) in samarinda shipyards.

Methodology: this research is a quantitative study with cross sectional study design and data collection using a questionnaire. sampling uses total sampling with a population of 40 respondent.

Results: in this study the result obtained sig.(2-tailed) $0.000 > \alpha 0,05$ which means that there is a relationship between workperiod and compliance with the use of PPE on workers in the samarinda ship.

Applications: This research is expected to provide information related to the analysis of factors related to compliance with the use of personal protective equipment (PPE) on workers and also this study can be a reference for research related to compliance in using PPE

Keywords: *Level of Education, Compliance and Personal Protective Equipment*

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Masalah	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJUAN PUSTAKA	10
A. Tinjauan Pustaka Penelitian.....	10
B. Tinjauan Sudut Pandang Islami.....	21
C. Kerangka Teori Penelitian	22
D. Kerangka Konsep Penelitian	22
E. Hipotesis/Pertanyaan Penelitian.....	23
BAB III METODE PENELITIAN	24
A. Rancangan Penelitian	24
B. Populasi dan Sampel	24
C. Waktu dan Tempat Penelitian	25
D. Definisi Operasional	25

E. Instrumen Penelitian	26
F. Uji Validitas dan Reliabilitas	28
G. Teknik Pengumpulan Data	31
H. Teknik Analisis Data.....	32
I. Alur Penelitian	33
J. Etika Penelitian	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	35
A. Gambaran Umum.....	35
B. Hasil Penelitian	36
C. Pembahasan.....	40
D. Keterbatasan Penelitian	45
BAB V PENUTUP	47
A. Kesimpulan	47
B. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian	7
Tabel 2.1 Potensi Bahaya.....	19
Tabel 3.1 Definisi Operasional	24
Tabel 3.2 Kriteria Reliabilitas	29
Tabel 3.3 Uji Reliabilitas Kuesioner Kepatuhan	31
Tabel 3.4 Uji Reliabilitas Kuesioner Kepatuhan	31
Tabel 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin	36
Tabel 4.2 Tingkat Pendidikan dan Kepatuhan Penggunaan APD	37
Tabel 4.3 Hasil Kolerasi Rank Spearman Antara Tingkat Pendidikan dengan Kepatuhan Menggunakan Alat Pelindung Diri pada Pekerja di Galangan Kapal Samarinda	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Penelitian	22
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	22
Gambar 2.3 Alur Penelitian	30

DAFTAR SINGKATAN

K3	Keselamatan dan Kesehatan Kerja
KAK	Kecelakaan Akibat Kerja
PAK	Penyakit Akibat Kerja
ILO	<i>International Labour Organization</i>
WHO	<i>World Health Organization</i>
BPJS	Badan Pelayanan jaminan Sosial
APD	Alat Pelindung Diri

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Biodata Peneliti
- Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 3 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian
- Lampiran 4 Surat Permohonan Pengambilan Data
- Lampiran 5 Surat Permohonan Izin Uji Validitas Penelitian
- Lampiran 6 Surat Keterangan Permohonan Penguji Hasil Penelitian
- Lampiran 7 Surat Pernyataan Hak Bebas Royalti
- Lampiran 8 Surat Pernyataan Bersedia Revisi
- Lampiran 9 Surat Pernyataan Keaslian Penelitian
- Lampiran 10 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 11 Surat Keterangan Bebas Pustaka
- Lampiran 12 Lembar Persetujuan Responden
- Lampiran 13 Lembar Kuesioner Penelitian
- Lampiran 14 Hasil SPSS Kolerasi Spearman Antara Tingkat Pendidikan
Dengan Kepatuhan Penggunaan APD
- Lampiran 15 Lembar Konsultasi
- Lampiran 16 Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 17 Hasil Uji Turnitin Skripsi