

KARYA TULIS ILMIAH

**PERILAKU KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
PADA KULI BANGUNAN DALAM PENGGUNAAN
ALAT PERLINDUNGAN DIRI (APD)**

di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo



Oleh :
VELYCO CLARINA IKA GUTAMA
NIM: 12612203

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2016**

**PERILAKU KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
PADA KULI BANGUNAN DALAM PENGGUNAAN
ALAT PERLINDUNGAN DIRI (APD)**

di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan kepada Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan



Oleh :
VELYCO CLARINA IKA GUTAMA
NIM: 12612203

**PROGAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2016**

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah Oleh : Velyco Clarina Ika Gutama

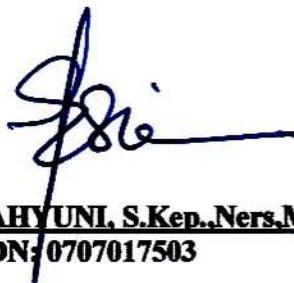
Judul : Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada

Tanggal: 24 Maret 2016

Oleh:

Pembimbing I



NURUL SRI WAHYUNI, S.Kep.,Ners,M.Kes
NIDN: 0707017503

Pembimbing II



YAYUK DWIRAHAYU, S.kep,Ners, M. Kes
NIDN: 0711096801

Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



SITI MUNAWAROH, S.Kep.,Ners,M.Kep
NIDN: 0717107001

HALAMAN PENGESAHAN

Telah di uji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Karya Tulis Ilmiah di
Fakultas Ilmu Kesehatan Program Studi D-III Keperawatan Universitas
Muhammadiyah Ponorogo

Tanggal: 9 Mei 2016

Tim Penguji

Tanda tangan

Ketua : 1. Lina Ema Purwanti, S.Kep.,Ners,M.Kep
Anggota : 2. Siti Munawaroh, S.Kep.,Ners,M.Kep
 3. Nurul Sri Wahyuni, S.Kep.,Ners,M.Kes

Mengetahui
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah ponorogo

SITI MUNAWAROH, S.Kep.,Ners,M.Kep
NIDN: 0717107001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Velyco Clarina Ika Gutama

NIM : 12612203

Instansi : Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul: "Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo" adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pertanyaan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sangsi.

Ponorogo, 24 Maret 2016

Yang menyatakan



VELYCO CLARINA IKA GUTAMA
12612203

Mengetahui

Pembimbing I



NURUL SRI WAHYUNI, S.Kep.,Ners,M.Kes
NIDN: 0707017503

Pembimbing II



YAYUK DWIRAHAYU, S.kep. Ners. M. Kes
NIDN: 0711096801

ABSTRAK

PERILAKU KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA KULI BANGUNAN DALAM PENGGUNAAN ALAT PERLINDUNGAN DIRI (APD)

di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo

Oleh : Velyco Clarina Ika Gutama

Keselamatan kerja merupakan berkaitan dengan alat kerja, pekerja ,bahan dan proses pengolahannya. Perilaku pekerja kuli bangunan akan menentukan keselamatan kerja dari resiko dan cidera kecelakaan kerja. Alat perlindungan diri (APD) Kepala, mata, pernafasan, tangan dan kaki akan melindungi dari kecelakaan pekerja kuli. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD).

Desain penelitian ini adalah Deskriptif dengan populasi seluruh pekerja kuli bangunan di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo dengan besar sampel pekerja kuli bangunan pada tanggal 4 sampai 7 Januari 2016 sebanyak 73 orang. Sampling penelitian menggunakan *Accidental Sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Analisa data menggunakan skor T dengan perilaku positif dan negatif

Hasil penelitian didapatkan dari 73 responden didapatkan sebagian besar 47 responden (64,4%) pekerja kuli bangunan berperilaku Positif, dan hampir setengahnya 26 responden (35,6%) pekerja kuli bangunan berperilaku negatif.

Hasil penelitian disarankan untuk peneliti selanjutnya meneliti hubungan pengetahuan dengan Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri dengan metode obsevasi. Kesimpulan penelitian pekerja kuli bangunan berperilaku Positif dengan penggunaan Alat Perlindungan Diri (APD) Kepala, Mata, Pernafasan, Tangan, dan Kaki

Kata kunci: Perilaku, keselamatan dan kesehatan kerja, kuli bangunan, alat perlindungan diri (APD).

ABSTRACT

BEHAVIOR HEALTH AND SAFETY AT WORK IN THE USE OF TOOLS CONSTRUCTION WORKER PROTECTION in OKAZ Project The Islamic Open Market Ponorogo

By: Velyco Clarina Ika Gutama

Safety is concerned with working tools, labor, materials and processing. Construction worker behavior will determine the safety of risk and injury accidents. Tools construction worker protection Head, eye, respiratory, hands and feet will protect workers from accidents porters. This study aims to determine Behavior Health and Safety at construction workers in the use of personal protect equipment.

This is a descriptive study design with the entire population of construction workers working in OKAZ Project The Islamic Open Market Ponorogo with a large sample of construction workers working on the 4th to January 7, 2016 some 73 people. Sampling studies using Accidental Sampling. Collecting date using questionnaires. Date were analyzed using T-score of positive and negative attitudes

Research results obtained from 73 respondents obtained the majority of 47 respondents (64,4%) workers construction workers positively behavior, and nearly half of 26 respondents (35,6 %) workers construction workers negative behavior.

Results of the study recommended further research examining the relationship of knowledge with Behavioral health and safety on construction workers in the use of personal protective equipment the method of observation.

Keywords: *Behavior, health and safety, construction workers, personal protective equipment.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT penulis panjatkan atas segala rahmat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo”.

Penulis menyadari dengan sepenuh hati bahwa dalam rangka kegiatan penelitian ini tidak akan terlaksana sebagaimana yang diharapkan tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, motivasi kepada penulis. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Drs. H. Sulton, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Siti Munawaroh, S.Kep.,Ners,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Nurul Sri Wahyuni, S.Kep.,Ners,M.Kes selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Yayuk Dwirahayu, S.kep. Ners. M. Kes selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Rachmat Tri Utomo, ST selaku pimpinan Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo yang memberikan ijin Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Ayah, Ibu dan Saudaraku yang selalu mengiringi langkahku dengan doa dan memberi semangat, harapan serta dukungan.
7. Teman-temanku di Fakultas Ilmu Kesehatan UNMUH Ponorogo dan semua pihak yang telah membantu penulis menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis menyadari bahwa proposal ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Akhirnya penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi bidang keperawatan.

Ponorogo, 24 Maret 2016

Yang menyatakan

VELYCO CLARINA IKA GUTAMA
12612203

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN KEASLIAN PENULISAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis	6
1.5 Keaslian Penulisan.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar Perilaku.....	8
2.1.1 Pengertian Perilaku	8
2.1.2 Bentuk perilaku.....	9
2.1.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku	9
2.1.4 Bentuk-bentuk perubahan perilaku	14
2.1.5 Perilaku kesehatan	15
2.2. Konsep keselamatan dan kesehatan kerja	18
2.2.1 Pengertian keselamatan dan kesehatan kerja	18
2.2.2 Fungsi keselamatan dan kesehatan kerja	20

2.2.3 Tujuan keselamatan dan kesehatan kerja.....	20
2.2.4 Tahapan keselamatan dan kesehatan kerja	22
2.2.5 Unsur dan prinsip keselamatan dan kesehatan kerja	23
2.3 Konsep alat perlindungan diri	24
2.3.1 Pengertian alat perlindungan diri	24
2.3.2 Pemilihan alat perlindungan diri.....	27
2.3.3 Kriteria alat perlindungan diri.....	29
2.3.4 Jenis- jenis alat perlindungan diri	30
2.4 Kerangka konseptual.....	35
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian	36
3.2 Kerangka Kerja	37
3.3 Populasi, Sampel, Besar Sampel Dan Sampling	38
3.3.1 Populasi	38
3.3.2 Sampel.....	38
3.3.3 Besar Sampel.....	38
3.3.4 Sampling Penelitian.....	38
3.4 Variabel Penelitian	39
3.5 Definisi Operasional	39
3.6. Waktu dan Lokasi Penelitian	40
3.6.1 Waktu	40
3.6.2 Lokasi	40
3.7 Pengumpulan Data dan Analisis Data	41
3.7.1 Pengumpulan Data	41
3.7.2 Proses Pengumpulan Data.....	41
3.7.3 Instrumen Penelitian.....	42
3.8 Analisis Data.....	42
3.8.1 Data Umum	42
3.8.2 Data Khusus	43
3.9 Etika Penelitian	45
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	46

4.2 Keterbatasan Penelitian	47
4.3 Hasil Penelitian	47
4.3.1 Data Umum	48
4.3.2 Data Khusus	51
4.4 Pembahasan	51
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran	56
5.2.1 Peneliti Selanjutnya	57
5.2.2 Tempat penelitian	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	61

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i>	40
Tabel 4.1	Karakteristik Responden berdasarkan Usia (tahun) di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i> tanggal 4 sampai 7 Januari 2016	48
Tabel 4.2	Karakteristik responden berdasarkan Lama Bekerja di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i> tanggal 4 sampai 7 Januari 2016	48
Tabel 4.3	Karakteristik responden berdasarkan pendidikan di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i> tanggal 4 sampai 7 Januari 2016	49
Tabel 4.4	Karakteristik responden berdasarkan pernah bekerja di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i> tanggal 4 sampai 7 Januari 2016	49
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Informasi tentang alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i> tanggal 4 sampai 7 Januari 2016.....	50
Tabel 4.6	Distribusi frekuensi berdasarkan sumber informasi alat perlindungan diri (APD) yang diperoleh di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i> tanggal 4 sampai 7 Januari 2016	50
Tabel 4.7	Distribusi frekuensi Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ <i>The Islamic Open Market Ponorogo</i> tanggal 4 sampai 7 Januari 2016	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Konseptual Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo	35
Gambar 3.1	Kerangka kerja Perilaku keselamatan dan kesehatan kerja pada kuli bangunan dalam penggunaan alat perlindungan diri (APD) di Proyek OKAZ The Islamic Open Market Ponorogo.	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Permohonan Menjadi Responden	59
Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	60
Lampiran 3 Kisi-kisi Kuesioner	61
Lampiran 4 Lembar Kuesioner	62
Lampiran 5 Data Demografi	67
Lampiran 6 Tabulasi	70
Lampiran 7 Tabulasi Silang	74
Lampiran 8 Jadwal Kegiatan.....	76
Lampiran 9 Lembar Konsultasi.....	77
Lampiran 10 Surat Ijin Penelitian	78