HUBUNGAN KEPATUHAN INSTRUKSI KERJA DENGAN PERILAKU AMAN PADA KARYAWAN BAGIAN MEKANIK PT. INDO ACIDATAMA Tbk, KEMIRI, KEBAKKRAMAT, KARANGANYAR

Skripsi ini Disusun Guna Memenuhi Salah Satu Syarat
untuk Memperoleh Ijazah Kesehatan Masyarakat

Disusun Oleh :

SITI NUR AISYAH
J 410 110 015

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2016

ABSTRAK

SITI NUR AISYAH. J410110015

HUBUNGAN KEPATUHAN INSTRUKSI KERJA DENGAN PERILAKU AMAN PADA KARYAWAN BAGIAN MEKANIK PT. INDO ACIDATAMA Tbk, KEMIRI, KEBAKKRAMAT, KARANGANYAR

xiii + 90 + 21

Instruksi kerja merupakan prosedur kerja yang disusun secara berurutan untuk memandu pelaksanaan dan mempermudah suatu pekerjaan yang berhubungan dengan alat kerja, bahaya mekanik, bahaya kimia, bahaya fisik dan bahaya biologis. PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar menggunakan instruksi kerja untuk mengendalikan lingkungan kerja, alat pelindung diri maupun prosedur kerja. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan kepatuhan instruksi kerja dengan perilaku aman pada karyawan bagian mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar. Metode penelitian ini menggunakan rancangan survei analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Pengambilan sampel menggunakan teknik total sampling dengan populasi 30 responden. Uji statistik menggunakan *Pearson Product Moment*. Hasil uji statistik korelasi menunjukkan bahwa nilai *p value* adalah 0,017 (p<0,05) dan nilai korelasi 0,432 yang berarti ada hubungan yang signifikan dengan tingkat korelasi hubungan sedang antara kepatuhan instruksi kerja dengan perilaku aman pada karyawan bagian mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar. Penelitian ini menyimpulkan bahwa semakin karyawan patuh terhadap instruksi kerja maka karyawan tersebut semakin aman perilaku bekerjanya begitu juga sebaliknya.

Kata Kunci : Kepatuhan Instruksi Kerja, Perilaku Aman.

Kepustakaan : 48, 1970-2015

Surakarta, 23 Januari 2016

Pembimbing I	Pembimbing II
Tarwaka, PGDip.Sc.,M.Erg.	Sri Darnoto, SKM, MPH
NIP. 19640929 198803 1019	NIK. 1015

Mengetahui

Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat

Dwi Astuti, SKM. M. Kes

NIK. 756

SITI NUR AISYAH.J410110015

The Relationship Compliance of Work Instructions With Safe Behavior on The Employees Mechanical In PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar.

ABSTRACT

Work instructions were work orders that arranged squentially to guided and facilitated the implementation of a job that had work related to the work tools, mechanical hazards, danger of mechanical, chemical hazards, physical hazards and biological hazards is a type of job that required working instructions. PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar used work instructions to control environmental, personal protective equipment and work procedures. The purpose of this study was to analyze the relationship work instructions complianced with safe behavior on the part of employees of mechanical PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar. The method used analytic survey with cross sectional approach. Techniques of gets the sample used total sampling method with 30 respondences. The result of this study used the Pearson Product Moment showed P value was 0.017 (P <0.05) and the correlation value of 0.432, which means there was a significant relationship with a moderate level of correlation between the Compliance work instructions with the safe behavior on the part of employees of mechanical PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar. This study concluded that the employees adhere to the instruction of work the employees is more secure behavior of the operation and vice versa.

Key Word : Compliance Work Instructions, Safe Behavior.

HUBUNGAN KEPATUHAN INSTRUKSI KERJA DENGAN PERILAKU AMAN PADA KARYAWAN BAGIAN MEKANIK PT. INDO ACIDATAMA Tbk, KEMIRI, KEBAKKRAMAT, KARANGANYAR

Skripsi ini Disusun Guna Memenuhi Salah Satu Syarat
untuk Memperoleh Ijazah

Disusun Oleh :

SITI NUR AISYAH
J 410 110 015

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2016

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan Judul :

HUBUNGAN KEPATUHAN INSTRUKSI KERJA DENGAN PERILAKU AMAN PADA KARYAWAN BAGIAN MEKANIK DI PT. INDO ACIDATAMA Tbk, KEMIRI, KEBAKKRAMAT, KARANGANYAR

Disusun Oleh : Siti Nur Aisyah
NIM : J410110015

Telah kami setujui untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Surakarta, 23 Januari 2016

Pembimbing I

Tarwaka, PGDip.Sc.,M.Erg.
NIP. 19640929 198803 1019

Pembimbing II

Sri Darnoto, SKM, MPH
NIK. 1015

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan Judul :

HUBUNGAN KEPATUHAN INSTRUKSI KERJA DENGAN PERILAKU AMAN PADA KARYAWAN BAGIAN MEKANIK DI PT. INDO ACIDATAMA Tbk, KEMIRI, KEBAKKRAMAT, KARANGANYAR

Disusun Oleh : Siti Nur Aisyah
NIM : J410110015

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta pada tanggal 23 Januari 2016 dan telah diperbaiki sesuai dengan masukan Tim Penguji.

Surakarta, 23 Januari 2016

Ketua Penguji : Tarwaka, PGDip.Sc.,M.Erg ( )

Anggota Penguji I : Badar Kirwono, SKM., M.Kes ( )

Anggota Penguji II : Yuli Kusumawati, SKM., M.Kes (Epid). ( )

Mengesahkan,
Dekan
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surakarta

(Dr. Suwaji, M.Kes)

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan maupun yang belum/tidak diterbitkan sumbernya dijelaskan di dalam tulisan dan daftar pustaka.

Surakarta, 23 Januari 2016

Siti Nur Aisyah

BIODATA

Nama	:	Siti Nur Aisyah
Tempat/Tanggal Lahir	:	Kampar, 16 Mei 1993
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Agama	:	Islam
Alamat	:	Bukit Asri, RT 02 RW 03 Desa Lubuk Kembang Sari Kecamatan Ukui Kabupaten Pelalawan RIAU.
Riwayat Pendidikan	:	1. Lulus TK Al Hidayah 1999 Ukui 2. Lulus SDN 008 Ukui 2005 3. Lulus Mts Assalaam Surakarta 2008 4. Lulus SMA Assalaam Surakarta 2011 5. Menempuh pendidikan di Program Studi Kesehatan Masyarakat FIK UMS sejak tahun 2011
Alamat Email	:	Aisyah.Kes@gmail.com

KATA PENGANTAR

بسم الله الرحمن الرحيم

Assalamu' alaikum wr. wb.

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT, Rabb semesta alam, pencipta langit, bumi, dan segala isinya. Hanya dengan petunjuk dan karunia Allah, skripsi yang berjudul "Hubungan Kepatuhan Instruksi Kerja Dengan Perilaku Aman Pada Karyawan Bagian Mekanik PT. Indo Acidatama, Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar" ini dapat diselesaikan.

1. PT. Indo Acidatama Tbk,Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar yang sudah memberikan ijin untuk dijadikan sebagai tempat penelitian.
2. Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku rektor Universitas Muhammadiah Surakarta.
3. Bapak Dr. Suwaji, M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ibu Dwi Astuti SKM,.M.Kes. selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Bapak Tarwaka PGDip,Sc., M.,Erg. selaku Dosen Pembimbing I yang sudah banyak meluangkan waktunya untuk memberi perhatian, bimbingan, saran, masukan, dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai.
6. Bapak Sri Darnoto, SKM. MPH selaku Dosen Pembimbing II yang sudah banyak meluangkan waktunya untuk memberi bimbingan, saran, masukan, dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai.
7. Bapak Setyo Budi selaku *safety inspector* di PT. Indo Acidatama Tbk, atas segala perhatian, bimbingan, dan saran yang diberikan selama penyusunan skripsi ini.
8. Karyawan PT.Indo Acidatama Tbk yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini.

9. Bapak Badar Kirwono, SKM., M.Kes. Selaku Penguji I yang banyak memberikan saran dan masukan untuk perbaikan dalam penyusunan skripsi ini.
10. Ibu Yuli Kusumawati, SKM., M.Kes. (Epid) Selaku penguji II yang banyak memberikan saran dan masukan untuk perbaikan dalam penyusunan skripsi ini.
11. Bapak dan (Alm.) Ibu tercinta yang telah memberi semangat, do'a dan kasih sayang sehingga goresan senyum kebahagiaan dengan persembahan karya kecil ini dapat terselesaikan, tidak ada kata lain selain terimakasih dan I love you.
12. Teman-Teman tercinta Anapis Putri, Taufiq Abdullah, Erwan Susanto, Putri Anggi, Diana, Siti Norjannah, Eka, Wiwin dan rekan seperjuangan Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Surakarta, khususnya Angkatan 2011.
13. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung, maupun tidak langsung serta memberikan dukungan dalam penyusunan skripsi ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Tanpa pihak-pihak tersebut penyusunan skripsi ini mungkin belum bisa terwujud, harapan penulis semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis sendiri dan pembaca pada umumnya.

Wassalamu' alaikum wr. wb.

Surakarta, Januari 2016

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL ..... **i**
ABSTRAK
ABSTRACT
PERNYATAAN PERSETUJUAN ..... **ii**
PERNYATAAN PENGESAHAN ..... **iii**
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN ..... **iv**
BIODATA ..... **v**
KATA PENGANTAR ..... **vi**
DAFTAR ISI ..... **viii**
DAFTAR TABEL ..... **x**
DAFTAR GAMBAR ..... **xi**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xii**
DAFTAR SINGKATAN ..... **xiii**

BAB I PENDAHULUAN
A. Latar Belakang 1
B. Rumusan Masalah 7
C. Tujuan 7
D. Manfaat 8

BAB II TINJAUAN PUSTAKA
A. Pekerja dengan Risiko Tinggi 10
B. Definisi Kepatuhan 18
C. Instruksi Kerja 22
D. Perilaku Pekerja 24
E. Perilaku Berbasis Keselamatan 36
F. Kerangka Teori 44
G. Kerangka Konsep 45
H. Hipotesis 45

BAB III METODE PENELITIAN
A. Jenis Dan Rangcangan Penelitian 46
B. Waktu dan Tempat Penelitian 47
C. Populasi dan Sampel 47
D. Variabel dan Devinisi Operation Variabel 48
E. Pengumpulan Data 49
F. Langkah- langkah Penelitian 50

G. Pengolahan Data 54
H. Analisis Data 55

BAB IV HASIL PENELITIAN
A. Gambaran Umum Perusahaan 57
B. Hasil Observasi Tempat Kerja 60
C. Analisis Univariat 62
D. Analisis Bivariat 66

BAB V PEMBAHASAN
A. Kondisi Tempat Kerja 68
B. Karakteristik Responden 69
C. Kondisi Kerja 74
D. Analisis Kepatuhan Instruksi Kerja 76
E. Analisis Perilaku Aman 81
F. Hubungan Antara Kepatuhan Instruksi Kerja
Dengan Perilaku Aman 84
G. Keterbatasan Penelitian 87

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN
A. Simpulan 88
B. Saran 89

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel **Halaman**

1. Pengukuran Signifikasi Korelasi 56
2. Distribusi Frekuensi Usia Responden Bagian Mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar..... 62
3. Distribusi Masa Kerja Responden Bagian Mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar..... 63
4. Distribusi Kondisi Kerja Pada Karyawan Bagian Mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar 64
5. Distribusi Kepatuhan Instruksi Kerja Karyawan Bagian Mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar 65
6. Distribusi Perilaku Aman Karyawan Bagian Mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar 66
7. Hasil Uji Hubungan Kepatuhan Instruksi Kerja Dengan Perilaku Aman Pada Karyawan Bagian Mekanik PT. Indo Acidatama Tbk, Kemiri, Kebakkramat, Karanganyar 66

DAFTAR GAMBAR

Gambar **Halaman**

1. BBS Merupakan Suatu Empat Langkah Proses Peningkatan Secara Kontinyu 39
2. Kerangka Teori 44
3. Kerangka Konsep 45
4. Rancangan Penelitian 46
5. Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Usia 69
6. Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Masa Kerja 71
7. Diagram Kategori Kondisi Kerja 74
8. Diagram Analisis Kepatuhan Instruksi Kerja 76
9. Diagram Analisis Perilaku Aman 81

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian
2. Lembar Pernyataan Ketersediaan Menjadi Responden
3. Kuesioner Kepatuhan Instruksi Kerja, Sebelum Uji Validitas
4. Kuesioner Kepatuhan Instruksi Kerja, Setelah Uji Validitas
5. Checklist Perilaku Aman
6. Cheklist Kondisi Kerja
7. Hasil Uji Validitas dan Reliability
8. Hasil Pengolahan SPSS Versi 16
9. Dokumentasi Penelitian

DAFTAR SINGKATAN

SOP	: *Standard Operational Procedure*
IK	: Instruksi Kerja
APD	: Alat Pelindung Diri
NSC	: *National Safety Council*
SMK3	: Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerjs
K3	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja
BBS	: *Behavior Based Safety*
SPSS	: *Statistical Product and Service Solutions*