

ABSTRAK

Kementerian Kesehatan RI
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya
Jurusan Kesehatan Lingkungan
Program Studi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan
Karya Tulis Ilmiah, 17 Juni 2020

Tahniah Rofidatul Jannah

FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN PENGGUNAAN APD PADA PEKERJA PT. MUSTIKA DHARMAJAYA LAMONGAN TAHUN 2020

(vii + 68 Halaman + 20 Tabel + 1 Daftar Gambar + 5 Lampiran)

Kewajiban memakai APD telah diatur dan tercantum dalam Permenakertrans/08/2010 tentang Alat Pelindung Diri. Pekerja pada unit *injection* 90% tidak menggunakan APD sehingga dapat menimbulkan kecelakaan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan penggunaan alat pelindung diri (APD) pada pekerja unit *injection* di PT. Mustika Dharmajaya Lamongan tahun 2020.

Penelitian deskriptif dengan pendekatan studi (*case study*). Pengumpulan data dilakukan dengan observasi dan wawancara. Besar populasi pekerja 1 unit *injection* dengan jumlah sampel sebesar 179 pekerja. Data dianalisis menggunakan tabel distribusi frekuensi dan tabel silang, kemudian data yang terkumpul dianalisa dengan menggunakan tabel presentase.

Hasil penelitian nilai pengetahuan (54%) kurang, sikap (66%) baik, usia (51%) dewasa awal, tingkat pendidikan (94%) SMA, masa kerja (70%) lama, ketersediaan APD (87%) baik, kenyamanan APD (77%) tidak nyaman, pengawasan (91%) baik, peraturan (83%) kurang dan (53%) tidak menggunakan APD. Sedangkan dari hasil OR diperoleh bahwa faktor-faktor yang memiliki pengaruh besar dalam kepatuhan penggunaan alat pelindung diri adalah pengetahuan.

Faktor-faktor tersebut sebagian besar disebabkan karena tidak adanya pengawasan berupa diadakannya pelatihan atau *briefing* terkait penggunaan APD yang diberikan oleh pihak perusahaan. Oleh karena itu peneliti menyarankan agar perusahaan mengadakan pelatihan dan *briefing* atau *safety talk* setiap pagi dan setiap pergantian *shift* kerja dan pihak perusahaan wajib melakukan pengecekan kondisi alat pelindung diri (APD) serta mengupayakan pemeliharaan lingkungan kerja sehingga tercipta lingkungan yang nyaman bagi pekerja.

Kata Kunci : Faktor-Faktor, Kepatuhan, Alat Pelindung Diri (APD)

Daftar Bacaan : 20 buku (2003–2018)

Klasifikasi : -

ABSTRACT

Ministry of Health Indonesian Republic
Kemenkes Health Polytechnic Of Surabaya
Department of Enviromental Health
Sanitation Study Program Diploma III Magetan Campus
Scientific Papers, June 17 2020

Tahniah Rofidatul Jannah

FACTORS RELATED TO COMPLIANCE WITH THE USE OF APD ON WORKERS PT. MUSTIKA DHARMAJAYA LAMONGAN YEAR 2020

(vii + 68 Pages + 20 Tables + 1 Picture + 5 Appendix)

The obligation to use PPE is regulated and listed in Permenakertrans/08/2010 concerning Personal Protective Equipment. Workers on the injection unit 90% do not use PPE so that it can cause accidents. The purpose of this research is to know the effect of factors related to the compliance of the use of personal protective equipment (PPE) on the workers of injection unit at PT. Mustika Dharmajaya Lamongan in 2020.

Descriptive research with a case study. Data collection is done by observation and interviews. The population of workers is 1 injection unit with a sample size of 179 workers. Data were analyzed using frequency distribution tables and cross tables, then the collected data were analyzed by using percentage table.

The results of the knowledge value (54%) were lacking, attitude (66%) was good, age (51%) Early adulthood, education level (94%) SMA, working period (70%) Long, availability of PPE (87%) was good, the comfort of the PPE (77%) Uncomfortable, surveillance (91%) was good, regulation (83%) was lacking and (53%) do not use PPE. While the odd ratio results are obtained that the factors that have a major influence on the compliance of the use of personal protective equipment (PPE) are knowledge.

These factors are largely due to the absence of supervision in the form of holding training or briefings related to the use of PPE provided by the company. Therefore the researcher recommends that companies hold training and briefings or safety talk every morning and every shift of work shift and the company must check the condition of personal protective equipment (PPE) and strive to maintain the work environment so that it creates a comfortable environment for workers.

Key word : Factors, Compliance, Personal Protective Equipment (PPE)

Reading list : 20 books (2003–2018)

Klasifikasi : -