

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN
PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) DI PT. DOK & PERKAPALAN
KODJA (PERSERO) BANJARMASIN TAHUN 2022**

Fryda Agustina¹, Ari Widyarni², Fahrurazi³

^{1,2,3}Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA MAB

*Email: fryda.agustina14@gmail.com

ABSTRAK

Keselamatan dan kesehatan kerja yakni pemikiran dan upaya untuk menjamin keutuhan dan integritas baik pekerja manual maupun mental. Kesehatan dan keselamatan kerja mengharapakan mereka yang terlibat untuk bekerja dengan aman dan nyaman. Sebuah tempat kerja dikatakan aman jika apa pun yang dilakukan pekerja, risiko terkait dapat dihindari. Penggunaan APD seperti helm, sepatu safety, kaca mata las, masker, sarung tangan, sabuk pengaman dan celemek melindungi pekerja dari bahaya dan cedera akibat kerja. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan penggunaan APD pekerja PT.Dok & Perkapalan Kodja Bahari (Persero) Banjarmasin tahun 2022. Metode penelitian menggunakan kuantitatif . Dengan sampel 60 orang pekerja lapangan yang memenuhi persyaratan sebagai responden. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden patuh terhadap penggunaan APD yaitu sebanyak 50 responden (83,3%). Hasil penelitian secara univariat di dapatkan sikap positif 49 orang (81,7 %), Masa Kerja Lama > 5 tahun 41 orang (68,73%), Pengetahuan sebagian besar baik 57 orang (95,0 %). Hasil penelitian bivariate menggunakan uji *chi-square* di dapatkan adanya hubungan sikap (0,013) pengetahuan (0,004) dengan kepatuhan penggunaan APD. Tidak ada hubungan Masa Kerja Lama > 5 (p-value = 0,711) dengan kepatuhan penggunaan APD Di PT. DOK & Perkapalan Kodja Bahari (Persero). Dengan penekanan yang lebih besar pada SOP pekerja dan ketidakpatuhan dalam menggunakan APD saat bekerja atau memasuki area kerja, disarankan agar pekerja diberi sanksi untuk mencegah kecelakaan terhadap pekerja.

Kata Kunci : Sikap, Pengetahuan, Masa Kerja, Penggunaan APD

Kepustakaan : 25 (2001-2021)

ABSTRACT

Occupational safety and health are thoughts and efforts to ensure the integrity and integrity of both manual and mental workers. Occupational health and safety expects those involved to work safely and comfortably. A workplace is said to be safe if whatever workers do, the associated risks can be avoided. The use of PPE such as helmets, safety shoes, welding goggles, masks, gloves, safety belts and aprons protects workers from occupational hazards and injuries. The purpose of this study is to identify factors related to compliance with the use of PPE for workers at PT.Dok & Shipping Kodja Bahari (Persero) Banjarmasin in 2022. The research method uses quantitative. With a sample of 60 field workers who meet the requirements as respondents. The results showed that the majority of respondents adhered to the use of PPE, namely as many as 50 respondents (83.3%). The results of the univariate study obtained a positive attitude of 49 people (81.7%), Long Service Period > 5 years 41 people (68.73%), Most of the knowledge was good 57 people (95.0%). The results of the bivariate study used the test chi-square found that there is a relationship between attitude (0.013) knowledge (0.004) with compliance with the use of PPE. There is no relationship between Long Working Period > 5 (p-value = 0.711) with adherence to the use of PPE at PT. DOK & Shipping Kodja Bahari (Persero). With greater emphasis on workers' SOPs and non-compliance in using PPE when working or entering the work area, it is recommended that workers be given sanctions to prevent accidents to workers.

Keywords: Attitude , Knowledge , Working Period, PPE Use Compliance

Literatures: 25 (2001-2021)

DAFTAR PUSTAKA

- Ahyar, M. 2001. *Hubungan Karakteristik Tenaga Kerja Terhadap Pemakaian Alat Pelindung Mulut dan Hidung (Masker)*. Skripsi; Surabaya: FKM Universitas Airlangga.
- Andini, F. (2015). Risk Factors Of Low Back Pain In Workers. *Workers J MAJORITY* |, 4, 12.
- Azis, Hamdani. 2010. *Hubungan Antara Karakteristik dan Tipe Kepribadian Pekerja dengan Tingkat Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri*. Skripsi; Surabaya: FKM Universitas Airlangga
- Bahar et al. (2018) *Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Cleaning Service Di Rsup Prof. Dr.r.d. Kandou manado*. Jurnal KESMAS, Vol. 7 No. 5, 2018
- Damiati, dkk. (2017). *Perilaku Konsumen*. Depok: Rajawali Pers.
- Fajrul Falakh (2021) *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Bagian electrical PT Sampoerna Energi Indonesia*. Skripsi Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang
- Falakh Fajrul .2021 *Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Bagian Electrical PT Sampoerna Energi Indonesia (SKRIPSI)* .Semarang : Universitas Diponegoro 2014
- Geller, E Scott. 2001. *The Psychology of Safety Handbook*. New York: Lewis Publishers
- Holder, Peden M, Krug E. 2001 *Injury Surveillance Guidelines*. Geneva: World Health Organization.
- Ibrahim B. 2001. *Tingkat kepatuhan penggunaan sarung tangan bagi petugas laboratorium klinik di Kota Cilegon tahun 2009*. Artikel Penelitian. Depok: FKM Universitas Indonesia.
- ILO. 2013. *Health and Safety in Work for Productivity*. Geneva: Internasional Labour Office. Permenakertrans No. Per. 08/MEN/VII/2010. *Analisis Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Peserta Pelatihan Keterampilan Tukang dan Pekerja Konstruksi*.
- Kartika Dyah Sertiya Putri dan Yustinus Denny A.W (2016) *Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Menggunakan Alat Pelindung Diri*. The Indonesian Journal of Occupational Safety , Health and Environment, Vol. 1, No. 1 Jan-April 2014: 24-36
- Maharani & Wahyuningsih, (2017) *Pengetahuan, Sikap, Kebijakan K3 Dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri Di Bagian Ring Spinning Unit 1*. *Journal of Health Education* 2 (1) (2017)
- Mulyaningsih (2013) dalam Wibowo (2013) “*Reliabilitas Mempengaruhi Kepuasan Pasien Terhadap Pelayanan Kesehatan* di bagian dari Puskesmas Kabupaten Ngawi”. STIKES „Aisyiyah. Surakarta. Indonesia
- Notoatmodjo . 2012. *Metode Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta
- Ramli, Soehatman. (2010). *Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja*. Jakarta Dian Rakyat.
- Sastroasmoro, S. (2011). *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis*. Jakarta : Sagung SetoHastono,2018
- Siregar DI. *Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kecelakaan Ringan di PT. Aqua Golden Mississippi Bekasi*. Jakarta; 2014
- Sucipto, Cecep Dani (2014). *Keselamatan dan Kesehatan Kerja*. Yogyakarta

Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta, CV

Suma'mur. 2009. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja*, Jakarta : PT. Sagung Seto.

Tarwaka yang dikutip oleh Baja (2016), Alat Pelindung Diri (APD) <http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/>

Tarwaka, 2008, *Keselamatan dan Kesehatan Kerja Manajemen dan Implementasi K3 di Tempat Kerja*.
o

Warmuni & Rusminingsih (2019) *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Pemakaian Alat Pelindung Diri Petugas Cleaning Service Di Rumah Sakit Umum Bangli Tahun 2019*. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Vol.10 No. 1 Mei 2020:24-31*