

PENGARUH KOMUNIKASI INTERNAL K3 TERHADAP TINGKAT KEPATUHAN PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PEKERJA DI PROYEK JEMBATAN *CALLENDER HAMILTON* TRISULA

Checi Arum Septiani⁽¹⁾, Riza Yuliawati⁽²⁾

Institut Ilmu Kesehatan STRADA Indonesia

Email : arumcheci@gmail.com , rizayuliawati@strada.ac.id

ABSTRAK

Salah satu penyebab kecelakaan kerja adalah ketidakpatuhan dalam penggunaan APD. Komunikasi K3 merupakan salah satu upaya perusahaan untuk meningkatkan kinerja keselamatan dan kesehatan kerja pekerja. Berdasarkan hasil observasi lapangan, komunikasi internal K3 telah diterapkan dalam perusahaan. Namun, diketahui masih banyak pekerja yang tidak berperilaku aman dalam menggunakan Alat Pelindung Diri (APD). Di samping itu, terdapat pekerja yang belum patuh terhadap standar penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) sebesar 83% dari jumlah pekerja yang diamati peneliti. Artinya, tingkat kepatuhan penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pekerja masih kurang dalam bekerja aman dan jika dibiarkan dapat berakibat fatal. Demikian diperlukan adanya suatu penelitian untuk menggali pengaruh pemberian komunikasi internal K3 terhadap kepatuhan penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pekerja. Penelitian ini bersifat kuantitatif dengan metode observasi crosssectional. Penelitian menunjukkan tidak terdapat pengaruh antara komunikasi internal K3 terhadap tingkat kepatuhan penggunaan APD pekerja yang mana nilai $P \text{ value} > \alpha$ ($0,890 > 0,05$). Data dikumpulkan menggunakan kuesioner yang dibagikan kepada pekerja dan staff dengan total 44 responden. Dalam penelitian ini menggunakan analisis data berupa uji regresi logistik. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui pengaruh penerapan komunikasi internal K3 terhadap tingkat kepatuhan penggunaan APD pekerja.

Kata kunci : Komunikasi Internal K3, Tingkat Kepatuhan, Alat Pelindung Diri (APD).

THE INFLUENCE OF OHS INTERNAL COMMUNICATION ON THE LEVEL OF COMPLIANCE IN THE USE OF PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT (PPE) FOR WORKERS AT TRISULA CALLENDER HAMILTON BRIDGE PROJECT

Checi Arum Septiani⁽¹⁾, Riza Yuliawati⁽²⁾

Institute of Health Science STRADA Indonesia

Email : arumchechi@gmail.com , rizayuliawati@strada.ac.id

ABSTRACT

One of the causes of work accidents is non-compliance with the use of PPE. K3 communication is one of the company's efforts to improve the safety and health performance of workers. Based on the results of field observations, K3 internal communication has been implemented in the company. However, it is known that there are still many workers who do not behave safely when using Personal Protective Equipment (PPE). In addition, there were workers who did not comply with the standards for using Personal Protective Equipment (PPE), amounting to 83% of the number of workers observed by researchers. This means that the level of compliance with workers' use of Personal Protective Equipment (PPE) is still lacking in safe work and if left unchecked it can have fatal consequences. Thus, research is needed to explore the influence of providing internal K3 communication on workers' compliance with the use of Personal Protective Equipment (PPE). This research is quantitative with a cross-sectional observation method. Research shows that there is no influence between internal K3 communication on the level of compliance with workers' use of PPE, where the P value is $> \alpha$ ($0.890 > 0.05$). Data was collected using a questionnaire distributed to workers and staff with a total of 44 respondents. In this study, data analysis was used using the logistic regression test. The aim of this research is to determine the effect of implementing K3 internal communication on the level of compliance with workers' use of PPE.

Keyword : *OHS Internal Communication, Obedience level, Personal Protective Equipment (PPE)*