

ABSTRAK

PENGARUH VARIABEL YANG BERHUBUNGAN DENGAN ALAT PELINDUNG DIRI TERHADAP KECELAKAAN KERJA PADA PEKERJA BANGUNAN DI KOTA MAGELANG BERDASARKAN PERSEPSI PEKERJA

Masalah keselamatan kerja secara umum di Indonesia masih sering terabaikan. Hal ini ditunjukkan dengan masih tingginya angka kecelakaan kerja yang terjadi. Di Kota Magelang sendiri terutama pada proyek infrastruktur masih terdapat beberapa kecelakaan kerja setiap tahun. Hasil evaluasi awal terhadap kejadian-kejadian kecelakaan kerja selama ini menunjukkan beberapa faktor yang menjadi pemicu terjadinya kecelakaan kerja salah satunya adalah faktor pengaruh penggunaan Alat Pelindung Diri. Untuk itu perlu diketahui pengaruh ketersediaan alat pelindung diri terhadap kecelakaan kerja, pengaruh pengetahuan pekerja tentang penggunaan alat pelindung diri terhadap kecelakaan kerja, pengaruh sikap pekerja tentang penggunaan alat pelindung diri terhadap kecelakaan kerja dan pengaruh pengawasan penggunaan alat pelindung diri terhadap kecelakaan kerja baik secara parsial maupun secara simultan.

Pengambilan data yang menyangkut variabel bebas dan variabel terikat dilakukan dengan kuesioner dimana sampel diambil dari para pekerja bangunan dan pelaksana pada proyek pembangunan tribun timur Stadion Moch Subroto Kota Magelang tahun 2016. Analisis yang digunakan untuk menjelaskan pengaruh dari variabel-variabel bebas terhadap variabel terikat secara parsial menggunakan Analisis Regresi Tunggal, sedangkan untuk menjelaskan pengaruh dari variabel-variabel bebas terhadap variabel terikat secara simultan menggunakan Analisis Regresi Ganda.

Hasil Penelitian menunjukkan terdapat hubungan yang negatif antara variabel Ketersediaan Alat Pelindung Diri, variabel Pengetahuan Pekerja Tentang Alat Pelindung Diri, variabel Sikap Pekerja Tentang Alat Pelindung Diri dan variabel Pengawasan Penggunaan Alat Pelindung Diri terhadap variabel Kecelakaan Kerja apabila diuji secara parsial maupun secara simultan.

Kata kunci : *Ketersediaan Alat Pelindung Diri, Pengetahuan Pekerja Tentang Alat Pelindung Diri, Sikap Pekerja Tentang Alat Pelindung Diri, Pengawasan Penggunaan Alat Pelindung Diri, Kecelakaan Kerja*

ABSTRACT

AVAILABILITY OF PROTECTIVE EQUIPMENT INFLUENCE VARIABLE TOWARDS WORKPLACE ACCIDENT FOR BUILDING WORKER IN MAGELANG ACCORDING TO WORKER PERCEPTION

Generally in Indonesia, working safety is still neglected. This is shown by number of workplace accident is still high. In Magelang, some workplace accidents mostly in infrastructure projects are still happened every year. One of result of early evaluation for workplace is Personal Protective Equipment use factor . That is why it is needed to known availability of Personal Protective Equipment influence towards workplace accident, influence of worker knowledge about Personal Protective Equipment use to avoid workplace accident, influence of worker attitude about Personal Protective Equipment use to avoid workplace accident, and influence of supervision of Personal Protective Equipment use towards workplace accident, partially and simultaneously.

Data taking that concerns about independent variable and dependent variable is done by questionnaire which its sample is taken from building workers in Moch Subroto Stadium East Tribune project in Magelang in 2016. Analysis that is used to explain influence of independent variable against dependent variable partially use singular Regression Analysis, and to explain influence of independent variable against dependent variable simultaneously use double Regression Analysis.

Result from research shows that there is a negative connection amongs variable of availability of Personal Protective Equipment, variable of worker knowledge about Personal Protective Equipment, variable of worker attitude about Personal Protective Equipment, and variable of supervision of Personal Protective Equipment use towards workplace accident if all those variable are tested partially and simultaneously.

Keyword : availability of Personal Protective Equipment, worker knowledge about Personal Protective Equipment, worker attitude about Personal Protective Equipment, supervision of Personal Protective Equipment use, Workplace Accident.