

ABSTRAK

Nama : Feby Anastasia
Program Studi : Sarjana Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Pekerja Di Proyek TCD Taman Mini Jakarta Timur Tahun 2024

Keselamatan dan Kesehatan Kerja adalah upaya dalam menjaga keamanan, kesehatan, dan keselamatan para pekerja di lingkungan kerja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada pekerja di Proyek TCD Taman Mini Jakarta Timur Tahun 2024. Penelitian ini menggunakan desain studi *cross-sectional* dengan teknik sampel *purposive sampling*. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 87 responden yang merupakan pekerja lapangan pada proyek TCD Taman Mini Jakarta Timur. Pada penelitian ini diperoleh hasil bahwa pekerja yang tidak patuh terhadap penggunaan APD sebanyak 42 responden (48,3%). Berdasarkan hasil analisis bivariat terhadap 8 variabel independen, terdapat 7 faktor yang berhubungan, yaitu sikap dengan *p-value* 0,000, masa kerja dengan *p-value* 0,000, persepsi risiko dengan *p-value* 0,000, ketersediaan APD dengan *p-value* 0,000, pengawasan dengan *p-value* 0,000, pelatihan dengan *p-value* 0,000, dan kebijakan dengan *p-value* 0,004. Berdasarkan hasil penelitian, disarankan untuk meningkatkan kualitas dan frekuensi pengawasan, menerapkan program pelatihan berkelanjutan, dan memastikan ketersediaan APD yang memadai.

Kata Kunci : Kepatuhan APD, Sikap, Persepsi Risiko, Pengawasan

ABSTRACT

Name : Feby Anastasia
StudyProgram : Bachelor of Public Health
Tittle : Factors Affecting Compliance With The Use Of Personal Protective Equipment (PPE) In Workers At The TCD Project In East Jakarta In 2024

Occupational Safety and Health is an effort to maintain the safety, health, and equipment of workers in the work environment. This study aims to determine the factors associated with compliance with the use of Personal Protective Equipment (PPE) among workers at the Taman Mini TCD Project in East Jakarta in 2024. This study uses a cross-sectional study design with purposive sampling technique. The sample in this study amounted to 87 respondents who were field workers at the Taman Mini TCD project in East Jakarta. In this study, it was found that workers who were not compliant with the use of PPE were 42 respondents (48.3%). Based on the results of bivariate analysis of 8 independent variables, there are 7 factors that are related, namely attitude with a p-value of 0.000, length of service with a p-value of 0.000, risk perception with a p-value of 0.000, availability of PPE with a p-value of 0.000, supervision with a p-value of 0.000, training with a p-value of 0.000, and policy with a p-value of 0.004. Based on the results of the study, it is recommended to improve the quality and frequency of supervision, implement continuous training programs, and ensure adequate PPE availability.

Keywords : PPE Compliance, Attitude, Risk Perception, Supervision