

ABSTRAK

Ahmad Adifa: *Hubungan Pengetahuan Tentang Kesehatan dan Keselamatan Kerja dengan Kepatuhan Terhadap Peraturan Kesehatan dan Keselamatan Kerja di PT Artha Gita Sejahtera*. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.2023

Kepatuhan pekerja terhadap peraturan keselamatan dan kesehatan kerja pekerja pada PT Artha Gita Sejahtera kurang baik dengan sering dijumpainya pekerja yang tidak mengenakan alat pelindung diri di tempat kerja yang memiliki risiko terjadi kecelakaan kerja dan terdapat pekerja yang mengalami kecelakaan kerja setiap tahunnya serta terdapat beberapa pekerja yang terkena masalah kesehatan terkait pernafasan. Penelitian ini bertujuan untuk menginvestigasi hubungan antara pengetahuan keselamatan dan kesehatan kerja terhadap kepatuhan peraturan keselamatan dan kesehatan kerja karyawan PT Artha Gita Sejahtera Medan.

Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif. Metode pengumpulan data menggunakan instrumen tes dan angket. Populasi yang diteliti adalah seluruh pekerja PT Artha Gita Sejahtera bagian produksi dengan menggunakan total sampling (40 orang). Uji validasi menggunakan analisis Konten Product Moment, sedangkan Uji Reliabilitas menggunakan rumus *Alpha Cronbach*. Selanjutnya analisis data penelitian menggunakan analisis regresi sederhana.

Hasil penelitian menyimpulkan bahwa 1) tingkat pengetahuan pekerja di PT Artha Gita Sejahtera tergolong cukup baik, 2) tingkat kepatuhan di PT Artha Gita Sejahtera adalah baik, 3) terdapat hubungan positif dan signifikan antara pengetahuan tentang keselamatan dan kesehatan kerja terhadap kepatuhan peraturan keselamatan dan kesehatan kerja dengan dengan nilai korelasi *product moment* sebesar $rx_y = 0.371$.

Kata Kunci: Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Pengetahuan, Kepatuhan

ABSTRACT

Ahmad Adifa: The Relationship Between Knowledge of Occupational Safety and Health and Compliance With Occupational Safety and Health Regulations at PT Artha Gita Sejahtera, Essay, Faculty of Engineering, Unimed. 2023.

The compliance of workers with occupational safety and health regulations at PT Artha Gita Sejahtera is not satisfactory, as there are often instances of workers not wearing personal protective equipment in workplaces that have a risk of work accidents. Additionally, there are workers who experience work accidents every year, as well as several workers facing respiratory health issues. This study aims to investigate the relationship between knowledge of occupational safety and health and compliance with occupational safety and health regulations among employees of PT Artha Gita Sejahtera in Medan.

This research adopts a quantitative research design. The data collection method involves using a test and questionnaire as instruments. The population under study consists of all production workers at PT Artha Gita Sejahtera, with a total sampling of 40 individuals. The validation test employs the Product Moment analysis of content, while the reliability test utilizes the Cronbach's Alpha formula. Subsequently, the research data is analyzed using simple regression analysis.

The research findings conclude that 1) The level of knowledge among employees at PT Artha Gita Sejahtera is considered quite good, 2) The level of compliance at PT Artha Gita Sejahtera is good, 3) There is a positive and significant correlation between knowledge of occupational health and safety and compliance with occupational health and safety regulations at PT Artha Gita Sejahtera, with a product-moment correlation value of $r_{xy} = 0.371$.

Keywords: Health and Safety at Work, Knowledge, Compliance.

