

## **ABSTRACT**

Occupational safety and health (K3) and work environment are important factors in a company's success, both in service and production. Employees are assets in the company, so it is needed by the company to work safety and health (K3) and the work environment of its employees are interesting to be studied. Therefore this research to understand how is safety, health (K3) and work environment to the work productivity of employees.

This research is a quantitative research with survey approach. The number of the samples in this research as many as 100 employees, while the sampling technique in this research using probability sampling technique. Independent variables consist of safety and health (K3) ( $X^1$ ) and work environment ( $X^2$ ), while the dependent variable is work productivity (Y). Testing the instrument using validity test and reliability test. The data analysis methods are using multiple linear regression analysis with  $R^2$  test, partial determination coefficient, F test, and T test.

The results of this research indicates that the influence of occupational safety and health (K3) and work environment have a significant influence on work productivity. The most influential variable on work productivity is occupational safety and health (K3) with the value equal to 59,8%.

**Keywords:** Occupational safety and health, work environment and work productivity

## ABSTRACT

Keselamatan dan kesehatan kerja (K3) serta lingkungan kerja merupakan faktor penting dalam suatu keberhasilan perusahaan, baik dalam bidang jasa maupun dalam bidang produksi. Karyawan merupakan aset terpenting dalam perusahaan, sehingga seberapa besar perhatian yang diberikan oleh perusahaan itu terhadap keselamatan dan kesehatan kerja (K3) serta lingkungan kerja para karyawannya menarik untuk diteliti. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana pengaruh keselamatan dan kesehatan kerja (K3) serta lingkungan kerja terhadap produktivitas kerja karyawan.

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan survei. Jumlah sampel dalam penelitian ini sebanyak 100 orang karyawan, sedangkan teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik probability sampling. Variabel bebasnya terdiri dari keselamatan dan kesehatan kerja (K3) ( $X_1$ ) dan lingkungan kerja ( $X_2$ ), sedangkan variabel terikatnya adalah produktivitas kerja (Y). Pengujian instrumen menggunakan uji validitas dan uji reliabilitas. Metode analisis data menggunakan analisis regresi linier berganda dengan uji  $R^2$ , koefisien determinasi parsial, uji F, dan uji T.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengaruh keselamatan dan kesehatan kerja (K3) dan lingkungan kerja berpengaruh signifikan terhadap produktivitas kerja. Variabel yang paling berpengaruh terhadap produktivitas kerja adalah keselamatan dan kesehatan kerja(K3) dengan nilai sebesar 59,8%.

**Kata kunci:** Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Lingkungan Kerja, Produktivitas kerja