

ABSTRACT REVIEW RESULT

Name : Nuryana
Student ID : 20416226201011
Study Program : Teknik Industri
Thesis Title In Indonesian : Analisis Pengaruh Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dan Lingkungan Kerja Non Fisik dengan Metode Regresi Linier Berganda terhadap Produktivitas di PT. Dwitama Karya Persada
Thesis Title In English : *Analysis of The Influence of The Occupational Safety and Health (OSH) Program and The Non-Physical Work Environment Using Multiple Linear Regression Method on Productivity at PT. Dwitama Karya Persada*

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dan lingkungan kerja non fisik terhadap produktivitas karyawan di PT. Dwitama Karya Persada. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif dengan pendekatan survei melalui penyebaran kuesioner kepada karyawan, kemudian data dianalisis menggunakan regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variable K3 berpengaruh signifikan terhadap produktivitas karyawan dengan koefisien regresi sebesar 0,533 dan nilai signifikansi 0,01. Lingkungan kerja non fisik juga berpengaruh signifikan dengan koefisien regresi sebesar 0,461 dan nilai signifikansi 0,02. Uji determinasi (R^2) sebesar 0,682 menunjukkan bahwa 68,2% variasi produktivitas karyawan dipengaruhi oleh K3 dan lingkungan kerja non fisik, sedangkan sisanya 31,8% dipengaruhi oleh faktor lain di luar penelitian. Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa K3 memiliki pengaruh lebih dominan dibandingkan lingkungan kerja non fisik, namun keduanya sama-sama memberikan kontribusi positif terhadap peningkatan produktivitas karyawan. Oleh karena itu, perusahaan disarankan untuk memperkuat penerapan K3 sekaligus membangun lingkungan kerja non fisik yang kondusif guna meningkatkan kinerja dan produktivitas karyawan secara optimal.

Kata Kunci: Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Lingkungan Kerja Non Fisik, Produktivitas

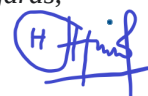
ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of Occupational Health and Safety (OHS) programs and non-physical work environments on employee productivity at PT. Dwitama Karya Persada. The research method used was a quantitative approach with a survey through questionnaires distributed to employees, and the data were analyzed using multiple linear regression. The results show that the OHS program has a significant influence on employee productivity with a regression coefficient of 0.533 and a significance value of 0.01. The non-physical work environment also has a significant effect, with a regression coefficient of 0.461 and a significance value of 0.02. The coefficient of determination (R^2) is 0.682, indicating that 68.2% of the variation in employee productivity is influenced by OHS and the non-physical work environment, while the remaining 31.8% is influenced by other factors beyond this study. The findings conclude that OHS has a more dominant effect compared to the non-physical work environment; however, both contribute positively to improving employee productivity. Therefore, the company is encouraged to strengthen the implementation of OHS while also fostering a conducive non-physical work environment to optimize employee performance and productivity.

Keywords: Occupational Health and Safety, Non-Physical Work Environment, Productivity

Karawang, September 22nd , 2025

Regards,



Hilda Tri Yulianti, M.Pd
Reviewer

