

## ABSTRAK

Nama : Ikmal Maulana  
NIM : 1211900025  
Program Studi : Teknik Sipil  
Judul : Pengaruh Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja Pada Proyek Sky House Alam Sutera  
Dosen pembimbing : Prof. Ir. Krishna Mochtar, MSCE, Ph.D, IPU

Pada zaman sekarang ini dituntut agar suatu proyek konstruksi dapat menghasilkan kualitas yang baik dengan waktu yang telah di tentukan. Hal tersebut memerlukan sumber daya yang baik khususnya manusia. Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui dan menganalisis sejauh mana penerapan program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) berpengaruh terhadap produktivitas kerja karyawan.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif kuantitatif. Dalam pelaksanaannya jumlah responden yang terlibat sebanyak 33 responden dengan 32 pernyataan. Data yang dikumpulkan dengan memberikan kuisioner kepada tenaga kerja meliputi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Disiplin Kerja, dan Produktivitas Kerja. Data yang diperoleh diolah menggunakan analisis regresi linear berganda dan diolah menggunakan software SPSS.

Hasil pada penelitian ini didapat hasil uji t, Variabel Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) (X1) tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Produktivitas karena nilai Sig  $0,285 > 0,05$ . Variabel Disiplin Kerja (X2) berpengaruh signifikan terhadap produktivitas karyawan karena nilai Sig  $0,003 < 0,05$ . Variabel Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) (X1) dan Variabel Disiplin Kerja (X2) secara simultan Variabel Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) (X1) dan Variabel Disiplin Kerja (X2) secara simultan karena nilai Sig sebesar  $0,000 < 0,05$ . Serta pada uji koefisien determinasi didapatkan nilai R square sebesar 0,404 atau 40,4% yang menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang simultan antara variable Keselamatan dan Kesehatan Kerja (X1) dan Disiplin Kerja (X2) terhadap variabel Produktivitas Kerja (Y) sebesar 40,4%.

**Kata Kunci:** Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Produktivitas, SPSS, Penelitian Deskriptif Kuantitatif, Regresi Linear Berganda

## **ABSTRACT**

*In this day and age, it is required that a construction project can produce good quality within the specified time. This requires good resources, especially humans. This research aims to determine and analyze the extent to which the implementation of the Occupational Safety and Health (K3) program influences employee work productivity.*

*This research uses quantitative descriptive research. In its implementation, the number of respondents involved was 33 respondents with 32 statements. Data collected by giving questionnaires to workers includes Occupational Safety and Health (K3), Work Discipline, and Work Productivity. The data obtained was processed using multiple linear regression analysis and processed using SPSS software.*

*The results of this study showed that the t test showed that the Occupational Safety and Health (K3) variable (X1) did not have a significant influence on productivity because the Sig value was  $0.285 > 0.05$ . The Work Discipline variable (X2) has a significant influence on employee productivity because the Sig value is  $0.003 < 0.05$ . Occupational Safety and Health Variables (K3) (X1) and Work Discipline Variables (X2) simultaneously Occupational Safety and Health Variables (K3) (X1) and Work Discipline Variables (X2) simultaneously because the Sig value is  $0.000 < 0.05$ . And in the coefficient of determination test, an R square value of 0.404 or 40.4% was obtained, which shows that there is a simultaneous influence between the variables Occupational Safety and Health (X1) and Work Discipline (X2) on the Work Productivity variable (Y) of 40.4%.*

**Keywords:** *Occupational Safety and Health, Productivity, SPSS, Quantitative Descriptive Research, Multiple Linear Regression*