

ABSTRAK

Judul : Pengaruh Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Kinerja Pekerja Pada Pembangunan Gedung Binamarga dan Sumber Daya Air Tangerang Selatan, Nama : Sayudha Patria Syahbirin, Nim : 41119010014, Dosen Pembimbing : Reza Ferial Ashadi, S.T., M.T.

Dalam dunia konstruksi keselamatan dan kesehatan kerja (K3) merupakan hal yang sangat penting dan fatal dikarenakan sumber daya manusia sebagai pekerja selalu berkaitan dengan keselamatan dan kesehatan kerja dibidang yang mereka jalani. Pelaksanaan program keselamatan dan kesehatan (K3) kerja bagi karyawan sangatlah diutamakan karena bertujuan untuk menciptakan sistem keselamatan dan kesatuan kerja dengan melibatkan unsur manajemen, pada pelaksanaan proyek pembangunan Gedung Binamarga dan Sumber daya Air Tangerang Selatan masih memiliki banyak catatan terutama pada bagian K3, dikarenakan masih kurangnya penerapan K3 pada pelaksanaan proyek tersebut.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada pengaruh penerapan keselamatan dan kesehatan kerja terhadap kinerja pekerja konstruksi pada pemnagunan Gedung Binamarga dan Sumber Daya Air Tangerang Selatan. Data yang di gunakan dalam penelitian ini diperoleh dari kuesioner dan beberapa observasi. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis regresi berganda dengan menggunakan uji hipotesis, yaitu uji F dan uji t dengan aplikasi SPSS.

Hasil dari Penelitian ini mendapatkan bahwa secara simutan persentase R square dari variabel (X1) Komitmen Top Manajemen Terhadap K3, (X2) Peraturan dan Prosedur K3, (X3) Faktor Komunikasi Pekerja, (X4) Faktor Kompetensi Pekerja, (X5) Faktor Lingkungan Pekerja, (X6) Faktor Keterlibatan Pekerja dalam K3 secara bersama sama mampu mempengaruhi variabel Kinerja Pekerja Konstruksi (Y) sebesar 62,2% sedangkan sisanya 37,8% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak diteliti oleh peneliti, dengan nilai R square 0.622 atau 62.2% maka hubungan Variabel (X1) Komitmen Top Manajemen Terhadap K3, (X2) Peraturan dan Prosedur K3, (X3) Faktor Komunikasi Pekerja, (X4) Faktor Kompetensi Pekerja, (X5) Faktor Lingkungan Pekerja, (X6) Faktor Keterlibatan Pekerja memiliki pengaruh yang Kuat terhadap Variabel (Y) Kinerja Pekerja Proyek Konstruksi.

Kata kunci : Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja, Kinerja Pekerja Konstruksi

ABSTRACT

Title :The Influence of Occupational Safety and Health Knowledge on Worker Performance at the construction of the Binamarga building and Sumber Daya Air in South Tangerang, Name: Sayudha Patria Syahbirin, NIM : 41119010014 , Dosen Pembimbing : Reza Ferial Ashadi, S.T., M.T.

In the world of construction, occupational safety and health (K3) is very important and fatal because human resources as workers are always related to occupational safety and health in the field they live in. The implementation of work safety and health (K3) programs for employees is highly prioritized because it aims to create a safety system and work unit by involving elements of management, in the implementation of the construction project for the Binamarga Building and Sumber Daya Air South Tangerang there are still many records, especially in the K3 section, because there are still the lack of application of K3 in the implementation of the project.

This study aims to determine whether there is an effect of the application of occupational safety and health on the performance of construction workers in the Binamarga Building and Water Resources project in South Tangerang. The data used in this study were obtained from questionnaires and several observations. The analysis technique used is multiple regression analysis using hypothesis testing, namely the F test and T test with the SPSS application.

The results of this study found that simultaneously the percentage of R square of the variable (X1) Top Management Commitment to K3, (X2) K3 Regulations and Procedures, (X3) Employee Communication Factors, (X4) Employee Competency Factors, (X5) Employee Environmental Factors , (X6) The Worker Involvement Factor in K3 is simultaneously able to influence the variable Construction Worker Performance (Y) by 62.2% while the remaining 37.8% is influenced by other factors not examined by researchers, with an R square value of 0.622 or 62.2% then the variable relationship (X1) Top Management Commitment to K3, (X2) K3 Regulations and Procedures, (X3) Employee Communication Factor, (X4) Employee Competency Factor, (X5) Worker Environment Factor, (X6) Employee Involvement Factor has a significant influence Strong on Variable (Y) Performance of Construction Project Workers.

Keywords: Occupational Safety and Health, Construction Worker Performance