

ABSTRAK

Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan Pada PT. PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor Bandung

Keselamatan dan kesehatan kerja merupakan salah satu faktor penting yang dapat mempengaruhi produktivitas karyawan. Resiko kecelakaan serta penyakit akibat kerja sering terjadi karena program keselamatan dan kesehatan kerja tidak berjalan dengan baik. Hal ini dapat berdampak pada tingkat produktivitas kerja karyawan.

Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui seberapa besar pengaruh keselamatan dan kesehatan kerja terhadap produktivitas kerja karyawan PT. PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor Bandung. Jumlah anggota populasi sebanyak 244 orang karyawan. Teknik pengambilan sampel menggunakan *simple random sampling* karena pengambilan sampel anggota populasi dilakukan secara acak tanpa memperhatikan strata yang ada dalam populasi tersebut. Dan penentuan ukuran sampel dalam penelitian ini menggunakan rumus slovin, sehingga diperoleh hasil sebanyak 71 responden yang akan dijadikan sampel dalam penelitian. Penelitian ini menggunakan analisis deskriptif dengan pendekatan kuantitatif yang menggunakan kuesioner, dokumentasi, dan wawancara sebagai alat pengumpulan data. Teknik pengolahan data menggunakan uji validitas, uji reliabilitas, uji regresi, uji t secara parsial dan uji f secara simultan. Pengolahan data dalam penelitian ini dibantu dengan program *IBM Statistical for Product and Service Solution (SPSS)* versi 20.

Hasil Penelitian menunjukkan bahwa keselamatan dan kesehatan kerja secara simultan berpengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan pada PT. PINDAD (Persero) Divisi Tempa dan Cor Bandung. Dengan $F_{hitung} >$ nilai F_{tabel} , atau $11,357 > 3,13$. Untuk nilai koefisien determinasi *R Square* sebesar 0,250 menunjukkan bahwa 25% peningkatan produktivitas kerja karyawan dipengaruhi oleh keselamatan dan kesehatan kerja, sedangkan sisanya 75% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diukur dalam penelitian ini.

Kata kunci: Keselamatan Kerja, Kesehatan Kerja, dan Produktivitas Karyawan.

ABSTRACT

Effect of Occupational Safety and Health on Productivity Employee At PT. PINDAD (Persero) Wrought and Cast Division Bandung.

Occupational safety and health is one of the important factors that may affect employee productivity. The risk of accidents and occupational diseases often occur due to occupational safety and health programs do not run properly. This can have an impact on the level of labor productivity.

Purpose of this study was to determine how much influence the health and safety of employee productivity PT. PINDAD (Persero) Wrought and Cast Division Bandung. Number of members of a population of as many as 244 employees. The sampling technique using simple random sampling because the sampling is done at random members of the population regardless of the strata that exist in the population. And determining the sample size in this study using the formula slovin, so that the results obtained were 71 respondents to be sampled in the study. This research uses descriptive analysis with quantitative approach using a questionnaire, documentation, and interview as data collection tools. Data processing techniques using validity, reliability test, regression test, partial t test and f test simultaneously. Processing of the data in this study supported by the IBM program for the Statistical Product and Service Solutions (SPSS) version 20.

The study results showed that safety and health simultaneously positive effect on employee productivity at PT. PINDAD (Persero) Wrought and Cast Division Bandung. By $F_{hitung} > F_{tabel}$, or $11.357 > 3.13$. For the coefficient of determination R Square of 0.250 indicates that the 25% increase in employee productivity is influenced by health and safety, while the remaining 75% is influenced by other variables not measured in this study.

Keywords: Safety, Health and Employee Productivity.