

ABSTRAK

Judul : Pengaruh Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja (Studi Kasus Proyek Bangunan Industri PT.X Ciracas Jakarta Timur), Nama : Ryandra Rizky Anugrah, NIM : 41114310002, Dosen Pembimbing : Siti Aisyah, S.T., M.T.

Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) merupakan wujud dari kewajiban sebuah perusahaan untuk melindungi pekerja berdasarkan amanah undang-undang (UU). Dalam pelaksanaannya banyak ditemui hambatan dalam penerapan SMK3, selama bekerja, tenaga kerja sering melakukan pelanggaran-pelanggaran peraturan K3 dengan alasan agar cepat selesai, sehingga dapat berpotensi menyebabkan kecelakaan kerja dan dapat mengurangi produktivitas kerja. Berdasarkan hal tersebut, perlu dilakukan penelitian pengaruh sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja terhadap produktivitas kerja. Sehingga tujuan dari penerapan SMK3 yang paling akhir yaitu terciptanya produktivitas kerja yang tinggi dapat tercapai.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan analisis SPSS uji t dan validasi hasil, pakar setuju dan diketahui bahwa secara parsial ada 7 variabel independen yang mempengaruhi variabel dependen yaitu nilai signifikansi $< 0,05$. Jadi dapat disimpulkan variabel Y (produktivitas tenaga kerja) sangat dipengaruhi oleh variabel X4 (Terdapat rambu rambu dan tanda larangan K3) 0,029, X9 (Pekerja mampu bekerja sesuai target) 0,031, X20 (Pekerja dapat memanfaatkan waktu kerja dengan sebaik-baiknya) 0,026, X21 (Tersedia peraturan keselamatan kerja) 0,023, X30 (Prosedur kerja yang diberikan dapat dipahami) 0,012, X38 (Terdapat safety induksi bagi pekerja baru) 0,035, dan X45 (Pekerja bertanggung jawab atas hasil pekerjaan yang dilakukan) 0,018.

Kata Kunci : Sistem Keselamatan dan Kesehatan, Produktivitas

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

Title : Influence of Occupational Safety and Health Management System (SMK3) to Labor Productivity (Case Study of Industrial Building Project PT.X Ciracas East Jakarta), Name : Ryandra Rizky Anugrah, SID : 41114310002, Advisor : Siti Aisyah, S.T., M.T.

Occupational Safety and Health Management System (SMK3) is a manifestation of a company's obligation to protect workers based on the mandate of law (UU). In the implementation of many obstacles in the implementation of SMK3, during work, labor often violate the rules and regulations K3 on the grounds to quickly complete, so it can potentially cause work accidents and can reduce work productivity. Based on this, it is necessary to research the effect of safety and health management system on work productivity. So the purpose of the implementation of the most recent SMK3 is the creation of high work productivity can be achieved.

The results showed that based on SPSS analysis of t test and validation of results, the expert agreed and it is known that partially there are 7 independent variables that affect the dependent variable is the significance value <0.05 . So it can be concluded that the variable Y (labor productivity) is strongly influenced by the variable X4 (There are signs and prohibition signs K3) 0,029, X9 (Workers are able to work according to target) 0,031, X20 (Workers can make the best use of work time) 0,026, X21 (Available occupational safety regulations) 0.023, X30 (Given work procedures understandable) 0,012, X38 (There is safety induction for new workers) 0,035, and X45 (Workers are responsible for the results of work performed) 0.018.

Keywords : safety and health systems, productivity

