

ABSTRAK

Perusahaan yang bekerja dibidang manufaktur, idealnya selalu menjalankan program untuk menjaga keselamatan dan kesehatan karyawannya agar terhindar dari kecelakaan kerja, termasuk Koperasi Pengecoran Logam “Batur Jaya” yang di daerah Cepur, Kabupaten, Klaten, Jawa Tengah merupakan koperasi yang didirikan oleh para pengusaha cor logam didaerah tersebut.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh program keselamatan dan kesehatan kerja, sistem pengawasan dan layout perusahaan terhadap kecelakaan kerja.

Populasi penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang ditampung oleh Koperasi “Batur Jaya”. Jumlah sampel yang digunakan sebanyak 76 perusahaan. Data sampel diambil dari Koperasi Batur Jaya, 2018.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) berpengaruh signifikan dan negatif terhadap kecelakaan kerja karyawan, manajer sudah menerapkan program K3 namun belum optimal. Sedangkan pengawasan kerja berpengaruh signifikan dan negatif, manajer sudah menerapkan dengan cukup baik dan Layout (tata letak) berpengaruh signifikan negatif terhadap kecelakaan kerja.

Kata kunci : Kecelakaan Kerja, Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3), Layout (Tata Letak), Pengawasan Kerja

ABSTRACT

Ideally, the manufacturing companies always run the program to maintain safety and health of the employees to prevent any work accidents, including as occurred in Cooperation of Metal Casting “Batur Jaya” in Ceper, Klaten Regency, Central Java as a cooperation established by the entrepreneurs of metal casting in that area.

This research aims to analyze and observe the impacts of Occupational Health and Safety Program, monitoring system and layout of the company to the work accidents.

The population in this research was the manufacturing companies under the Cooperation of “Batur Jaya”. 76 companies were involved as the sample and the sample data were taken from the Cooperation of Batur Jaya, 2018.

The results of this research showed that Occupational Health and Safety (K3) had a significant and negative impact on the work accidents among employees. The manager has implemented the K3 program though it was still not optimal. Meanwhile, the work monitoring brought a significant and negative impact, and here the manager has implemented it quite well and the layout also showed a significantly negative impacts on the work accidents.

Keywords: Work Accidents, Occupational Health and Safety (K3), Layout, Work Monitoring

