

Abstrak

CV. Citra Mandiri Mebel adalah merupakan salah satu perusahaan dibidang produksi mebel minimalis yang menjual jasa pembuatan berbagai produk interior diantaranya kitchen set, lemari bawah tangga, lemari pakaian, kamar tidur dewasa dan anak-anak, rak tv minimalis, mini bar, meja kantor, front office, meja makan dan masih banyak lainnya. CV. Citra Mandiri Mebel memiliki 25 pekerja tetap dan bisa memproduksi sekitar 8-15 pesanan tiap bulannya, bergantung pada jumlah pesanan. Terjadi penurunan produksi pada Februari yang hanya memproduksi 11 pesanan saja dari 13 pesanan. Hal ini disebabkan oleh 4 pekerja yang tidak masuk selama 6 hari dikarenakan mengalami sesak nafas. Masalah kecelakaan kerja yang dialami di CV. Citra Mandiri Mebel dapat dilakukan pengurangan dengan melakukan pengkajian dengan menggunakan program Keselamatan Kerja dengan metode *Fault Tree Analysis (FTA)* dan menyusun *Standart Operating Procedure (SOP)*.

Kata Kunci : Keselamatan Kerja, *Fault Tree Analysis (FTA)*, *StandardtOperating Procedure (SOP)*

Abstract

CV. Citra Mandiri Mebel is a company in the production of minimalist furniture that sells services for the manufacture of various interior products including kitchen sets, cabinets under stairs, wardrobes, bedrooms for adults and children, minimalist tv racks, mini bars, office desks, front office , dining table and many others. CV. Citra Mandiri Mebel has 25 permanent workers and can produce around 8-15 orders per month, depending on the number of orders. There was a decline in production in February which only produced 11 orders from 13 orders. This was caused by 4 workers who were absent for 6 days due to shortness of breath. The problem of work accidents experienced in CV. Citra Mandiri Mebel can be reduced by conducting an assessment using the Work Safety program using the Fault Tree Analysis (FTA) method and compiling a Standard Operating Procedure (SOP).

Keywords: Work Safety, Fault Tree Analysis (FTA), Standard Operating Procedure (SOP)