

## ABSTRACT

Work accident can be caused by personal (including age, level of studying, and time scale) and job factors ( including types of occupational accidents, cause of accident, time of occurrence of accidents, the crash site, and severity of accidents)

This research aim to learn the work accident that happened in PT HSKU Sidoarjo year 2006 – 2010. This research have retrospective character by using secondary data from work accident's report from working safety devision, and analyze the data descriptively

The results of research during year 2006 - 2010 indicate that there have been 53 cases of work accidents consisted of 13 cases of occupational injuries in 2006, 14 cases of occupational injuries in 2007, 8 cases of occupational injuries in 2008, seven cases of occupational injuries in 2009 and 11 cases of occupational injuries in 2010. Labor accident occurred in the age group 26-30 years (28,30%) with a service life of 6 - 10 years (56,61%) and have an educational background from high school (79,52%). Many accidents occur in the workplace (67.92%) during the morning shift (66.04%) with mild severity (56.60%). Types of accidents that often occurs is wedge machines (30,19%) are caused by unsafe acts (62,26%)

The company is suggested to arrange working time to 2 hours in the morning, 2 afternoon, evening and one day with 2 days off; improve education and training K3 program to labor; sanctions for workers who did not enforce the company well; every labor is expected more circumspect - careful and vigilant in performing any work.

*Key words : accidents, labor characteristics, characteristics of work accidents*

## ABSTRAK

Kecelakaan kerja dapat disebabkan oleh faktor manusia antara lain faktor manusia antara lain karakteristik tenaga kerja ( meliputi : usia, tingkat pendidikan dan masa kerja) maupun faktor pekerjaan ( meliputi : jenis kecelakaan kerja, penyebab kecelakaan kerja, waktu kejadian kecelakaan, lokasi kecelakaan, dan tingkat keparahan).

Penelitian ini bertujuan untuk mempelajari kejadian kecelakaan kerja yang terjadi di PT HSKU Sidoarjo pada tahun 2006 – 2010. Penelitian ini bersifat retrospektif dengan menggunakan data sekunder dari laporan kecelakaan kerja di PT HSKU Sidoarjo, dan menganalisa data dilakukan secara deskriptif.

Hasil penelitian selama tahun 2006 – 2010 menunjukkan bahwa telah terjadi 53 kasus kecelakaan kerja yang terdiri dari 13 kasus kecelakaan kerja pada tahun 2006, 14 kasus kecelakaan kerja pada tahun 2007, 8 kasus kecelakaan kerja pada tahun 2008, 7 kasus kecelakaan kerja pada tahun 2009 dan 11 kasus kecelakaan kerja pada tahun 2010. Tenaga kerja yang mengalami kecelakaan terjadi pada kelompok umur 26 – 30 (28,30%) tahun dengan masa kerja 6 - 10 tahun (56,61%) dan memiliki latar belakang pendidikan Sekolah Menengah Atas (79,52%). Kecelakaan kerja banyak terjadi di dalam lingkungan kerja (67,92%) pada waktu shift pagi (66,04%) dengan tingkat keparahan ringan (56,60%). Jenis kecelakaan kerja yang sering terjadi adalah terjepit mesin (30,19%) disebabkan oleh tindakan tidak aman (62,26%).

Perusahaan disarankan untuk mengatur waktu kerja menjadi 2 hari pagi, 2 hari sore, dan satu hari malam dengan 2 hari libur; meningkatkan program pendidikan dan pelatihan K3 bagi tenaga kerja; memberikan sanksi bagi pekerja yang tidak melaksanakan peraturan perusahaan dengan baik; setiap tenaga kerja diharapkan lebih berhati – hati dan waspada dalam melakukan setiap pekerjaan.

Kata kunci : kecelakaan kerja, karakteristik tenaga kerja, karakteristik kecelakaan kerja