

ABSTRAK

FAKTOR PENYEBAB INCIDENT KECELAKAAN KERJA PADA PEKERJA SHIFT DI PT. KERTA RAJASA RAYA SIDOARJO

Kecelakaan kerja adalah suatu kejadian yang tidak terencana dan tidak terkendali yang diakibatkan oleh beberapa faktor, bisa suatu tindakan atau reaksi objek, bahan, orang, yang mengakibatkan cedera atau kemungkinan lain. PT. Kerta Rajasa Raya Sidoarjo adalah perusahaan yang bergerak di bidang manufaktur pembuatan *woven bag* dan *jumbo bag*. Menurut hasil pencatatan kejadian kecelakaan kerja yang tidak sampai mengakibatkan kehilangan jam kerja dari tahun 2015,2016,2017 angka prevelansinya cukup tinggi.

Tujuan penelitian adalah untuk menganalisis faktor penyebab terjadinya *incident* kecelakaan kerja pada pekerja *shift* divisi *circular loom* dan ABM di PT. Kerta Rajasa Raya. Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian adalah seluruh pekerja di divisi *circular loom* dan ABM yang kemudian dengan teknik *stratified random sampling* didapatkan sampel divisi *circular loom* 53 pekerja dan ABM 31 pekerja.

Uji hubungan menggunakan metode *chi square* dan didapatkan hasil untuk divisi *circular loom* yang memiliki hubungan dengan *incident* kecelakaan kerja adalah kepatuhan penggunaan APD pada saat *shift* pagi, sore, malam, keluhan subyektif kebisingan pada saat *shift* pagi dan sore, serta keluhan subyektif iklim kerja pada saat *shift* sore. Sedangkan divisi ABM yang memiliki hubungan dengan *incident* kecelakaan kerja adalah kepatuhan penggunaan APD pada saat *shift* pagi dan malam, keluhan subyektif kebisingan pada *shift* pagi dan sore, serta keluhan subyektif iklim kerja pada *shift* pagi. Tidak terdapat perbedaan *incident* kecelakaan kerja antar kedua divisi karena kedua divisi memiliki tingkat *incident* kecelakaan kerja yang tinggi.

PT. Kerta Rajasa Raya Sidoarjo harus segera menyelesaikan pembuatan kebijakan K3, memberikan tambahan pengetahuan mengenai K3 kepada seluruh pekerja, serta menyediakan APD yang memang wajib digunakan sesuai dengan bahaya yang terdapat ditempat kerja.

Kata Kunci : Incident, Shift, APD, Kebisingan