

ABSTRAK

CV. Setia Adi Pratama adalah sebuah kegiatan usaha dalam mengelola limbah menjadi produk guna, hasil produksi yang di proses adalah lidah rokok, alas sepatudan masih banyak lagi sesuai dengan permintaan pelanggan. Dalam melakukan kegiatan produksi mesin yang digunakan sudah termasuk alat berat, namun dalam pemakaian pada proses produksi masih tidak memiliki/menggunakan alat pelindung diri. Hal tersebut tentunya akan mengancam operator karena interaksi dengan mesin yang memiliki potensi yang cukup tinggi jika terjadi kelalaian dari operator, maupun mesin error pada prosesnya. Berdasarkan permasalahan diatas maka penulis mencoba mengangkat penelitian ini dengan tema “Identifikasi Bahaya Kerja Pada Proses Produksi Lidah Rokok Menggunakan Metode Jsa & Hira (Studi Kasus Di Cv. Setia Adi Pratama)”, yang proses kerja memiliki potensi bahaya cukup tinggi. Penelitian ini dimaksudkan untuk mengidentifikasi bahaya apa saja yang akan terjadi pada setiap proses stamping dengan *Job Safety Analysis*, cara ini dilakukan agar setiap langkah kerja operator dapat terpetakan dengan *chek list* JSA dan mendapatkan alat pelindung diri dan bagaimana agar operator terhindar dari kecelakaan kerja. Tahapan penelitian ini dimulai dengan melakukan observasi menggunakan metode HIRA di CV. Setia Adi Pratama data yang diperoleh akan dianalisis dengan pengukuran yang di gunakan dalam Australian Standart/New Zealand Standard (AZ/NZS).

Kata Kunci: Proses Produksi, Job Safety Analysis, HIRA

ABSTRACT

CV. Setia Adi Pratama is a business activity in managing waste into use products, the products that are processed are cigarette tongues, shoe mats and many more according to customer requests. In carrying out production activities the machines used include heavy equipment, but in use in the production process they still do not have/use personal protective equipment. This of course will threaten the operator because of the interaction with the machine which has a fairly high potential if there is negligence on the part of the operator, or the machine error in the process. Based on the problems above, the authors try to raise this research with the theme "Identification of Occupational Hazards in the Production Process of Cigarette Tongue Using the Jsa & Hira Method (Case Study at Cv. Setia Adi Pratama)", whose work process has a fairly high potential hazard. This research is intended to identify any hazards that will occur in each stamping process with Job Safety Analysis, this method is done so that every step of the operator's work can be mapped with the JSA check list and get personal protective equipment and how to prevent the operator from work accidents. The stages of this research began with making observations using the HIRA method in CV. Setia Adi Pratama the data obtained will be analyzed with the measurements used in the Australian Standard/New Zealand Standard (AZ/NZS).

Keywords: *Proses Produksi, Job Safety Analysis, HIRA*