

**HUBUNGAN UMUR, MASA KERJA, PENGETAHUAN DAN SIKAP OPERATOR MESIN WINDING UNIT SPINNING VI DENGAN KEPATUHAN DALAM PEMAKAIAN MASKER KAIN DI INDUSTRI TEKSTIL SEMARANG**

**SRI HARTATI -- E2A006108  
(2010 - Skripsi)**

Perilaku keselamatan kerja menjadi faktor utama untuk menjamin tercapainya zero accident (tidak terjadinya kecelakaan kerja). Perilaku seseorang dipengaruhi oleh faktor predisposisi, pemungkin dan penguat. Faktor predisposisi merupakan faktor anteseden terhadap perilaku yang menjadi dasar atau motivasi bagi perilaku. Salah satu perilaku keselamatan adalah kepatuhan, khususnya patuh menggunakan alat pelindung diri dalam hal ini masker kain, seharusnya sudah menjadi kewajiban seluruh pekerja mulai dari operator hingga tingkat manajemen. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan umur, masa kerja, pengetahuan dan sikap tenaga kerja dengan kepatuhan dalam pemakaian masker kain. Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah cross sectional dimana variabel terikatnya diteliti pada waktu yang bersamaan. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh operator mesin winding unit spinning VI di sebuah industri tekstil Semarang, dengan sampel sejumlah 44 responden yang diambil dengan cara non random (secara accidental), analisis yang dipakai dalam penelitian ini adalah analisis univariat dan analisis bivariat dengan menggunakan uji Chi-square dan menyatakan bahwa tidak ada hubungan umur ( $p 0,322 > \alpha 0,05$ ), masa kerja ( $p 0,731 > \alpha 0,05$ ) dengan kepatuhan pemakaian masker kain dan ada hubungan pengetahuan ( $p 0,019 < \alpha 0,05$ ), sikap ( $0,030 < \alpha 0,05$ ) dengan kepatuhan dalam pemakaian masker kain. Disarankan adanya safety talk, pelatihan, penyuluhan, pengawasan.

**Kata Kunci:** umur, masa kerja, pengetahuan, sikap, kepatuhan, masker kain