**ABSTRAK**

Fitria Nurmaida Khoirunnisa

**Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Gangguan Fungsi Paru pada Pekerja Bagian Pengamplasan Mebel PT Chia Jiann Jepara**

VI + 87 halaman + 15 tabel + 10 gambar + 16 lampiran

 Permasalahan yang dikaji dalam penelitian ini adalah faktor apa sajakah yang berhubungan dengan gangguan fungsi paru pada pekerja bagian pengamplasan mebel PT Chia Jiann Jepara. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor apa sajakah yang berhubungan dengan gangguan fungsi paru pada pekerja bagian pengamplasan mebel PT Chia Jiann Jepara.

 Jenis penelitian ini adalah *explanatory research* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pekerja bagian pengamplasan mebel PT Chia Jiann Jepara. Sampel yang diambil adalah sebagian dari populasi berdasarkan kriteria yang ditentukan peneliti dan didapat 30 orang. Tehnik pengambilan sampel dengan cara *purposive sampling.* Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah pengukuran dan kuesioner. Analisis data dilakukan secara univariat dan bivariat (menggunakan uji *chi square* dengan α=0,05).

 Berdasarkan uji *chi square* yang telah dilakukan, didapatkan bahwa variabel yang berhubungan secara statistik bermakna dengan gangguan fungsi paru adalah kadar debu (*p value=*0,008), pemakaian APD Masker (*p value*=0,004), dan tingkat kesegaran jasmani (*p value*=0,002). Variabel yang tidak berhubungan adalah status gizi (*p value*=0,427). Saran yang dapat diberikan untuk tenaga kerja PT Chia Jiaan Jepara adalah memiliki sikap yang tanggap dan mendukung dengan peraturan perusahaan sehingga dapat mengurangi terjadinya penyakit akibat kerja dan kecelakaan akibat kerja.

**Kata Kunci:** Gangguan Fungsi Paru, Pekerja Pengamplasan Mebel