

HUBUNGAN PERILAKU(PENGETAHUAN,SIKAP,PRAKTEK)TENTANG PEMAKAIAN  
MASKER DENGAN GANGGUAN FUNGSI PARU PADA PEKERJA PENGUPAS  
BAWANG PUTIH DI PASAR JOHAR SEMARANG

DANI ISWADI -- E2A302042  
(2005 - Skripsi)

Pekerjaan yang menghasilkan debu dalam proses bekerja bisa menyebabkan penyakit akibat kerja terutama paru. Hal ini terjadi karena pemaparan debu yang terus-menerus pada pekerja. Salah satu gejala terjadinya penyakit paru adalah adanya gangguan fungsi paru. Gangguan utama yang timbul karena paparan debu adalah menurunnya kapasitas Vital Paru (FVC) dan volume ekspirasi yang dipaksakan (FEV1). Ada beberapa faktor yang mendorong terjadinya gangguan fungsi paru pada pekerja di tempat kerja, salah satunya adalah kesadaran memakai masker bagi pekerja. Perilaku memakai masker di tempat kerja dipengaruhi oleh pengetahuan, sikap dan praktek para pekerja sendiri. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara perilaku (pengetahuan, sikap dan praktek) tentang penggunaan masker dengan gangguan Fungsi paru. Metode penelitian yang digunakan adalah *explanatory research* dengan pendekatan *cross Sectional*. Subjek penelitian adalah pekerja wanita pengupas bawang di Pasar Johar Semarang sebanyak 85 orang. Sampel ditentukan dengan gangguan fungsi paru (*p value* 0,043), ada hubungan antara praktek dengan gangguan fungsi paru (*p Value* 0,038) dan tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan gangguan fungsi paru (*p Value* 0,290). Disarankan perlunya kegiatan promosi tentang kesehatan sebagai bagian untuk menciptakan lingkungan kerja yang kondusif dan bagi pekerja diharapkan mau memakai penutup mulut dan hidung berupa masker untuk meminimalkan debu yang terhirup.

**Kata Kunci:** perilaku, fungsi paru, pengupas bawang, masker

*ASSOCIATION BETWEEN BEHAVIOR(KNOWLEDGE,ATTITUDE,PRACTICE)OF UTILIZATION OF MASKER AND THE DISTURBANCE OF FUNCTION OF LUNGS ON GARLIC PEELER LABORS AT JOHAR TRADISIONAL MARKET,SEMARANG*

*All kind of activities which producing dust would cause disease of work, espencially the one related of lings. its cause by continually exposure of dust on those labors. A disturbance on fuction of lung " s disease. The mayor disturbance could appear because of exposure of dustis the descreasing lungs vital capacity ( FVC) and Forced Expiration volume ( FEV 1). There is some factor such as the awareness of utilizing masker on labors. Behavior ( knowledge, research is caried out of utilization of masker to the disturbance on fuction of lungs. This research is using explanatory research, and cross sectional approach. it is subjected to 85 female garlic peeler workers at Johar Market, Semarang. Total of sample is determine by purposive sampling methode and questionares.*

*The result with chi square test shows : a significant relationship of attitude and disturbance of lungs (pvalue 0,043), a significant relationship of practice and disturbance of lungs (p value 0,038), no significant relationship of knoeledge and disturbance of lungs (pvalue 0,0290). It is suggested to the Market Departement to heald a promotion program about healt at workplace, accompanied by the cooperation of healthy officer, as an attempt to create a suppotring surrounding of work. It is also advice to tke labors to wear mask as a cover to mount and nose, as a ptotection device to minimize the quanTTY of breathed dust.*

*Keyword : Behavior, function of lungs, garlic peeler, masker*