

# FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN INFEKSI SALURAN PERNAFASAN ATAS (ISPA) PADA PEDAGANG ASONGAN DI TERMINAL PILANGSASI SRAGEN

(2005 - Skripsi)  
**Oleh:** MARDJOKO -- E2A303130

Dewasa ini kondisi udara di beberapa kota besar di Indonesia telah mengalami penurunan , sehingga berpotensi menyebabkan gangguan pada saluran pernafasan atas. Pedagang asongan adalah orang-orang yang langsung terpapar oleh asap kendaraan terutama angkutan umum(Bus) di terminal,sehingga berpotensi besar terkena infeksi saluran pernafasan atas (ISPA).Faktor yang berhubungan terjadinya pada pedagang asongan adalah karakteristik dari para pedagang asongan antara lain:umur,jenis kelamin dan lamanya kerja(terkena paparan).Penelitian ini dilakukan di Terminal Pilangsari Sragen.Tujuan penelitian adalah mengetahui faktor yang berhubungan dengan derajatinfeksi saluran pernafasan atas pada pedagang asongan di Terminal Pilangsari Sragen. Metode yang digunakan adalah penelitian analitik korelasional dengan studi *cross sectional*. Sebagai populasi sekaligus sampel adalah para para pedagang asongan di Terminal Pilangsari Sragen yang pernah mengalami ISPA antara bulan Februari-april 2005. Cara pengambilan data melalui wawancara dan pengisian kuisioner. Hasil penelitian didapatkan ada hubungan yang bermakna antara faktor umur,jenis kelamin dan lama bekerja pedagang asongan di Terminal Pilangsari Sragen dengan derajat kejadian ISPA. Kesimpulan:Faktor yang berhubungan dengan kejadian ISPA pada pedagang asongan di Terminal Pilangsari Sragen antara lain adalah umur,jenis kelamin dan lama bekerja. Ada hubungan antara umur dengan derajat ISPA,nilai p kritis 0,004. Ada hubungan antara jenis kelamin dengan derajat ISPA nilai p kritis 2,68. Ada hubungan antara lama bekerja dengan derajat ISPA nilai p kritis 0,043. Saran:instansi terkait diharapkan dapat memperhatikan pencemaran lingkungan Terminal Pilangsari Sragen. Bagi pedagang asongan hendaknya dapat menjaga diri dari tercemarnya polusi kendaraan.

**Kata Kunci:** ISPA,Pedagang asongan,Terminal Pilangsari

## **FACTOR RELATED TO INFECTION OF EXHALATION CHANNEL TO THE (ISPA) AT MERCHANT CIRCLE IN TERMINAL SRAGEN**

### *Abstract*

*These days the condition of air in some metropolis in Indonesia have experienced of the degradation, so that have potency to cause the trouble of at exhalation channel to the. Merchant circle is direct people who hit by vehicle smoke especially public transport (Bus) in terminal, so that have hit by big potency to of infection of exhalation channel to the (ISPA). Corresponding Factor the happening of at merchant circle is characteristic from all merchant circle for example: age, gender and the duration working hit). This research is conducted in Terminal of Pilangsari Sragen. Target of research is know the factor of related to degree of infection of exhalation channel to the at merchant circle in Terminal of Pilangsari Sragen. As population at the same time sample is all merchant in Terminal of Pilangsari Sragen which have experienced of the ISPA of during the month of February-April 2005. Way of data intake through the interview and admission filling questionnaire. Result of research got by there is relation having a meaning of among age factor, gender and old work the merchant circle in Terminal of Pilangsari Sragen with the degree of occurrence ISPA. Conclusion: Factor of related to occurrence ISPA of at merchant circle in Terminal of Pilangsari Sragen for example is age, gender and old work. There is relation of among age with the degree ISPA, assess the critical p 0,004. There is relation of among old work with the degree ISPA, assess the critical p 0,043. Sugestion: expected related institution can pay attention the environmental contamination in Terminal of Pilangsari Sragen. to merchant circle shall can is careful the tan its his impure is vehicle pollution*

**Keyword :** ISPA, Merchant Circle, Terminal Pilangsari