

**Hubungan lingkungan fisik industri dengan kejadian ISPA pada pekerja di industri Tahu Kelurahan Utan Kayu Utara Kecamatan Matraman Jakarta Timur tahun 2012 = Relationship of the physical environment on acute respiratory infections events of workers in the Tahu industry village Utan Kayu Utara subdistrict Matraman in East Jakarta by 2012**

Sofia

Deskripsi Dokumen: <http://lib.ui.ac.id/opac/themes/libri2/detail.jsp?id=20331712&lokasi=lokal>

---

#### **Abstrak**

Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) merupakan masalah kesehatan ketiga di kelurahan Utan Kayu Utara. Wilayah tersebut merupakan sentra industri tahu yang seluruhnya menggunakan bahan bakar kayu sehingga berisiko tinggi terhadap pencemaran udara dan pengaruhnya kepada kejadian ISPA. Desain studi yang digunakan adalah cross sectional untuk mengetahui hubungan lingkungan fisik dan karakteristik pekerja terhadap hubungannya dengan kejadian ISPA. Jumlah pekerja yang mengalami ISPA 39 orang (39%). Hasil penelitian menunjukkan pada atap, ventilasi, kelembaban, pencahayaan  $p=1,000$ , suhu  $p=0,999$ , umur  $p=0,307$ , kebiasaan merokok  $p=0,372$  dan masa kerja  $p=0,254$ . Tidak terdapat hubungan antara lingkungan fisik dengan kejadian ISPA pada pekerja.