

Perilaku dan hubungannya dengan masalah kesehatan respirasi pada masyarakat lingkungan kumuh kelurahan petamburan = Behavior and its relationship with respiratory health problem of inhabitants of slum area in petamburan

Muthia Syarifani Yani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20367466&lokasi=lokal>

Abstrak

Respiratory health problem is commonly found worldwide, including Indonesia. Besides, the mortality rate is also high. Behavior and socioeconomic condition play important role in the occurrence of respiratory health problem. The goal of this research is to observe the relationship between some behaviors of people in slum dwelling and the occurrence of respiratory health problem. This research was held from May 2011-January 2013 in slum area of Petamburan, Central Jakarta.

This research used the cross-sectional study design. The sampling method used is consecutive sampling, involving 107 respondents in RW 03. Data is taken on January 2011, by direct interview based on questionnaire that has been validated previously. The data is processed with SPSS ver.11.5 for Windows, using χ^2 test.

The result shows that some behaviors that are tested with χ^2 hypothesis are indeed related with respiratory health problem ($p < 0,05$), which are cleaning the dust on furniture and mopping regularly. The other behaviors are not related ($p > 0,05$).

<hr>

Masalah kesehatan respirasi selain banyak terjadi di dunia dan Indonesia, angka mortalitasnya pun cukup tinggi. Perilaku dan keadaan sosiokonomi merupakan faktor penting yang berperan dalam kejadian masalah kesehatan respirasi. Tujuan penelitian ini ialah mengetahui hubungan antara berbagai perilaku masyarakat di lingkungan kumuh dengan masalah kesehatan respirasi. Penelitian dilaksanakan sejak Mei 2011 - Januari 2013 di lingkungan kumuh Kelurahan Petamburan, Jakarta Pusat.

Penelitian menggunakan desain studi cross sectional, dengan metode sampling consecutive sampling yang melibatkan 107 responden di wilayah RW 03. Pengambilan data pada bulan Januari 2011 ialah dengan metode wawancara berdasarkan kuesioner yang telah divalidasi. Data diolah dengan menggunakan SPSS ver. 11.5 for Windows, dengan menggunakan uji hipotesis χ^2 .

Hasil penelitian menunjukkan beberapa perilaku yang diuji dengan χ^2 menunjukkan hubungan dengan masalah kesehatan respirasi (nilai $p < 0,05$), yaitu perilaku mengelap debu pada perabotan secara teratur dan berolahraga secara teratur. Sementara, perilaku lainnya tidak terdapat hubungan ($p > 0,05$).