

ABSTRACT

Arsy Maulani

HUBUNGAN KONDISI RUMAH, KEBIASAAN MEROKOK, DAN

MENJEMUR KASUR DENGAN KEJADIAN PENYAKIT TB PARU

(Studi Kasus Wilayah Kerja Puskesmas Pandian Kecamatan Kota Sumenep Kabupaten Sumenep Tahun 2020)

1 x + 76 Pages + 22 Tables + 1 Image + 7 Attachment

Home is one of the basic human needs that serves as a residence or residence that is used for shelter from climate disruption and other living creatures. This research is to know the relationship of home conditions and smoking habits with the incidence of pulmonary TB disease in Pandian health care work area of Sumenep.

This research is included in analytical observational research with a case control approach. The object in the study was a patient with 34 lung TB samples, with a comparison of controls and samples of 1:1. Sampling techniques are used simple random sampling. Data collection is done with an observation sheet and questionnaire sheet. Analyze data using the Chi Square test.

The result of this study indicate the relationship between ventilation ($p = 0,000$), the house ceiling ($p = 0,015$), the density of space occupancy ($p = 0,431$), the habit of opening window ($p = 0,002$), the habit of srying the mastress ($p = 0,000$), the habit of smoking ($p = 0,329$) with pulmonary TB disease.

The conclusions of this study that are related are the conditions of the house which include: There is an influence of the relationship between ventilation of the house and the incidence of pulmonary TB, there is a relationship between the sky of the house with the incidence of pulmonary TB, there is a relationship between the habit of opening a window with the incidence of pulmonary TB. As well as habits that have to do with the incidence of pulmonary TB namely: There is a relationship between the habit of opening a window with the incidence of pulmonary TB. And that has nothing to do that is the condition of the house and habits that include: There is no relationship between the density of space occupancy with the incidence of pulmonary TB and there is no relationship between smoking habits with the incidence of pulmonary TB in the working area of Pandian Puskesmas, Sumenep City Subdistrict, Sumenep Regency. Suggestions for the public to pay more attention to the importance of home conditions and habits that are carried out, such as paying attention to the area of ventilation of the house, regularly opening the window so that air circulation is maintained properly, improve the habit of drying the mattress or using a glass roof, and stop smoking.

Keywords : TB Paru, ventilation, opening windows, density of room occupants, mattress drying habits, smoking habits

Reading List : 12 Books (2007-2019)

ABSTRAK

Arsy Maulani

HUBUNGAN KONDISI RUMAH, KEBIASAAN MEROKOK, DAN
MENJEMUR KASUR DENGAN KEJADIAN PENYAKIT TB PARU
(Studi Kasus Wilayah Kerja Puskesmas Pandian Kecamatan Kota Sumenep
Kabupaten Sumenep Tahun 2020)

1 x + 76 Halaman + 20 Tabel + 1 Gambar + 7 Lampiran

Rumah merupakan salah satu kebutuhan dasar manusia yang berfungsi sebagai tempat tinggal atau hunian yang digunakan untuk berlindung dari gangguan iklim dan mahluk hidup lainnya. Penelitian ini untuk mengetahui hubungan kondisi rumah dan kebiasaan merokok dengan kejadian penyakit TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Pandian Sumenep.

Penelitian ini termasuk dalam penelitian observasional analitik dengan pendekatan *case control*. Objek dalam penelitian ialah penderita TB Paru sebanyak 34 sampel, dengan perbandingan kontrol dan sampel 1 : 1. Teknik sampling yang digunakan *simple random sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan observasi dan wawancara.

Hasil penelitian ini menunjukkan hubungan antara luas ventilasi ($p = 0,000$), langit-langit rumah ($p = 0,015$), kepadatan hunian ruang ($p = 0,431$), kebiasaan membuka jendela ($p = 0,002$), kebiasaan menjemur kasur ($p = 0,000$), dan kebiasaan merokok ($p = 0,329$).

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu ada hubungan antara luas ventilasi, langit-langit rumah, kebiasaan membuka jendela dan kebiasaan menjemur kasur dengan kejadian TB Paru. Namun tidak pada variabel kepadatan hunian ruang dan kebiasaan merokok yang tidak ada hubungannya dengan kejadian TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Pandian Kecamatan Kota Sumenep Kabupaten Sumenep. Saran bagi masyarakat untuk lebih memperhatikan pentingnya kondisi rumah dan kebiasaan yang dilakukan, seperti memperhatikan luas ventilasi rumah, rutin membuka jendela agar sirkulasi udara tetap terjaga dengan baik, meningkatkan kebiasaan menjemur kasur atau menggunakan atap kaca, dan menghentikan kebiasaan merokok.

Kata Kunci : TB Paru, ventilasi, membuka jendela, kepadatan penghuni ruang, kebiasaan menjemur kasur, kebiasaan merokok

Daftar Bacaan : 12 Buku (2007-2019)

