

Hubungan pencahayaan alami dalam rumah dengan kejadian TB paru BTA positif pada usia 15 tahun di Kota Solok tahun 2017 = Natural home lighting relationship with pulmonary tuberculosis positive incidence at age 15 years in Solok City in 2017

Siska Primasari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20477459&lokasi=lokal>

Abstrak

MPHTB merupakan masalah darurat global karena menyebabkan lebih banyak kematian dibandingkan penyakit menular lainnya. Berdasarkan WHO Global Tuberculosis 2016 menyatakan bahwa Indonesia dengan jumlah penduduk 254.831.222, menempati posisi kedua dengan beban TB tertinggi didunia. Timbulnya penyakit tuberculosis TBC di masyarakat dipengaruhi oleh beberapa faktor resiko determinan, salah satunya kurangnya sinar matahari masuk kedalam rumah. Tujuan Penelitian ini adalah mengetahui hubungan antara pencahayaan alami dalam rumah dengan kejadian TB paru BTA positif pada usia ≥ 15 tahun keatas di Kota Solok Sumatera Barat pada tahun 2017. Desain Penelitian ini adalah case control dengan melakukan wawancara, obeservasi dan pengukuran terhadap pencahayaan dan kelembaban. Penelitian ini dilakukan pada bulan April s/d Mei 2018. Hasil Penelitian ini Pencahayaan yang dalam rumah yang < 60 lux beresiko terkena TB Parur 3,732 kali 95 CI 1,584-8,793 setelah di kontrol oleh variabel Kepadatan Hunian dan Status Gizi.

.....MPH Tuberculosis is a global emergency issue because it causes more deaths than other infectious diseases. According to WHO Global Tuberculosis 2016 states that Indonesia with a population of 254,831,222, occupies the second position with the highest burden of TB in the world. The incidence of tuberculosis TB in the community is influenced by several determinant risk factors, one of which is the lack of sunlight into the house. The purpose of this research is to know the relationship between natural light in the house with the incidence of positive smear pulmonary tuberculosis at age ≥ 15 years and above in Solok city of West Sumatera in 2017. Design This research is case control by conducting interview, obeservasi and measurement to lighting and humidity. This study was conducted from April to May 2018. The results of this study The in house lightings