



UNIVERSITAS ANDALAS

**HUBUNGAN KONDISI FISIK RUMAH DAN PERILAKU
DENGAN KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU
DI KECAMATAN LEMBAH GUMANTI
KABUPATEN SOLOK TAHUN 2019**



Pembimbing I: Septia Pristi Rahmah, SKM, MKM

Pembimbing II: Dr. Nopriadi, SKM, M.Kes

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, 10 Mei 2019

AMELIA RAHMANA, No.BP 1511212015

**HUBUNGAN KONDISI FISIK RUMAH DAN PERILAKU DENGAN
KEJADIAN TUBERKULOSIS PARU DI KECAMATAN LEMBAH
GUMANTI KABUPATEN SOLOK TAHUN 2019**

xii, 101 halaman, 25 tabel, 2 gambar, 8 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh *mycobacterium tuberculosis*. Tujuan penelitian ini menganalisis hubungan kondisi fisik rumah dan perilaku dengan kejadian TB Paru di Kecamatan Lembah Gumanti tahun 2019.

Metode

Penelitian ini merupakan studi analitik komparatif dengan desain *Cross Sectional*. Sampel penelitian adalah penderita TB paru sebanyak 30 kasus dibandingkan dengan non TB paru. Data variabel independen dikumpulkan dengan pengukuran, observasi, dan wawancara.

Hasil

Hasil penelitian menunjukkan 41,7% responden memiliki kepadatan hunian tidak memenuhi syarat, 75% memiliki lantai rumah memenuhi syarat, 45% memiliki pencahayaan tidak memenuhi syarat, 36,7% memiliki dinding rumah tidak memenuhi syarat, 36,7% memiliki tingkat pengetahuan rendah, 83,3% memiliki sikap pencegahan positif dan 41,7% memiliki tindakan tentang pencegahan kurang. Hasil uji statistik menunjukkan ada hubungan antara kepadatan hunian ($p=0,002$, $OR=6,9$), pencahayaan ($p=0,002$, $OR=6,6$), jenis dinding ($p=0,003$, $OR=6,5$), pengetahuan ($p=0,003$, $OR=6,5$), tindakan ($p=0,009$, $OR=4,9$) dengan TB paru, serta tidak ada hubungan antara lantai rumah ($p=1,000$) dan sikap ($p=0,729$) dengan TB paru.

Kesimpulan

Adanya hubungan antara kepadatan hunian, pencahayaan, jenis dinding, pengetahuan dan tindakan dengan TB paru. Upaya yang perlu dilakukan adalah survey rumah sehat, peningkatan penjarangan suspek TB dan peningkatan promosi kesehatan untuk pencegahan penularan TB paru.

Daftar Pustaka : 59 (1999-2018)

Kata Kunci : Kondisi fisik rumah, perilaku, TB paru

Undergraduate Thesis, 10th May 2019

AMELIA RAHMANA, No. BP 1511212015

**RELATED OF PHYSICAL HOUSE CONDITION AND BEHAVIOR WITH
INCIDENCE OF PULMONARY TUBERCULOSIS IN LEMBAH GUMANTI SOLOK
REGENCY 2019**

xi, 100 pages, 25 tables, 2 images, 8 attachments

ABSTRACT

Objective

Tuberculosis is an infectious disease caused by mycobacterium tuberculosis. The purpose of this study was to analyze the related between occupancy density, floor, lighting, wall type, knowledge, attitudes, actions with the incidence of pulmonary TB in Lembah Gumanti Solok Regency 2019.

Method

This research was a comparative analytic study with Cross Sectional design. The study sample was 30 cases of pulmonary TB patients compared to people who were not pulmonary TB sufferers. Independent variables data obtained by measuring, observation, and interviewing.

Result

The results showed that 41.7% of respondents had occupancy density did not meet the requirements, 75% had a floor fulfilling the requirements, 45% had lighting did not meet the requirements, 36.7% had a house wall did not meet the requirements, 36.7% had a low level of knowledge, 83.3% had a positive preventive attitude and 41.7% had less prevention measures. The results of statistical tests showed that there was a related between occupancy density ($p = 0.002$, $OR = 6.9$), lighting ($p = 0.002$, $OR = 6.6$), wall type ($p = 0.003$, $OR = 6.5$), knowledge ($p = 0.003$, $OR = 6.5$), action ($p = 0.009$, $OR = 4.9$) with pulmonary TB, and there was no related between the floor ($p = 1,000$) and attitude ($p = 0.729$) with pulmonary TB.

Conclusion

There was a related between occupancy density, lighting, wall type, knowledge and actions with pulmonary TB. The efforts that need to be done are healthy home survey, increased suspicious TB screening and improved health promotion to prevent transmission of pulmonary TB.

References : 59 (1999-2018)

Keywords : Physical house Condition, behavior, pulmonary TB