

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN SUSPEK TB PARU DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS PARUNG PONTENG KABUPATEN TASIKMALAYA TAHUN 2013

SITI NURJANAH

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 411200901017@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

ABSTRAK

SITI NURJANAH

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN SUSPEK TB PARU DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS PARUNG PONTENG KABUPATEN TASIKMALAYA TAHUN 2013

x+70hal+ 17tabel+ 5gambar+ 4lampiran

Tuberkulosis (TB) merupakan masalah kesehatan yang serius di dunia, termasuk di Indonesia. Dari survey yang didapat di Wilayah Kerja Puskesmas Parungponteng Kabupaten Tasikmalaya pada tahun 2012 jumlah penderita suspek TB Paru sebanyak 49 orang. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Suspek Tb Paru yang terdiri dari umur, pendidikan, pendapatan, status gizi, kebiasaan merokok, ventilasi, dan keberadaan sumber penularan.

Metodologi: analitik case control. Populasi adalah seluruh penderita suspek Tb Paru di wilayah UPTD Puskesmas Parungponteng yang berjumlah 30 orang pada tahun 2012. Teknik pengambilan sampel secara acak dan di dapatkan 30 sampel kasus dan 30 kontrol. Uji statistik yang digunakan adalah Chisquare.

Hasil penelitian menunjukkan tidak ada hubungan yang signifikan antara umur ($P=1,00$; $OR=0,769$; $CI\ 95\%=0,185-3,198$), pendidikan ($P=0,195$; $OR=0,172$; $CI\ 95\%=0,019-1,576$), pendapatan ($P=0,417$; $OR=1,556$; $CI\ 95\%=0,534-4,532$), status gizi ($P=0,612$; $OR=3,22$; $CI\ 95\%=0,316-32,889$), kebiasaan merokok ($P=0,584$; $OR=1,351$; $CI\ 95\%=0,460-3,968$), ventilasi ($P=0,592$; $OR=1,33$; $0,465-3,823$) dengan kejadian suspek Tb paru, dan ada hubungan yang signifikan antara keberadaan sumber penularan dengan kejadian suspek Tb Paru ($P=0,005$; $OR=2,364$; $CI\ 95\%=1,721-3,247$).

Bagi Puskesmas sebaiknya perlu dilakukan investigasi terhadap kontak serumah dan tetangga penderita guna menemukan penderita yang belum ditemukan

Kata Kunci : suspek Tb Paru

**FACTORS RELATED TO TUBERCULOSIS SUSPECT IN WORKING
AREA OF PARUNGONTENG PUBLIC HEALTH CENTER,
TASIKMALAYA DISTRICT 2013**

SITI NURJANAH

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 411200901017@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

SITI NURJANAH

FACTORS RELATED TO TUBERCULOSIS SUSPECT IN WORKING AREA OF PARUNGONTENG
PUBLIC HEALTH CENTER, TASIKMALAYA DISTRICT 2013

x +70 pages+ 17 tables+ 5 figures + 4 appendixes

Tuberculosis (TB) is a serious health problem in the world, including in Indonesia. Based on a survey in the Parungponteng Public Health Center in 2012, total of patients with TB suspect were 49 people. The purpose of this research was to determine factors related to TB suspect, such as age, education, income, nutritional status, smoking habit, ventilation, and transmission source.

This research used case control design. Population of study was all patients with tuberculosis suspect in Parungponteng Public Health Center working area, with the number of 30 people in 2012. Samples were found by random sampling technique, with 30 as cases and 30 as controls. Chi square statistical test was used for analyzing data.

The research results showed that there was no significant relationship between age ($P=1,00$; $OR=0,769$; $CI\ 95\%= 0,185-3,198$), education ($P= 0,195$; $OR= 0,172$; $CI\ 95\%= 0,019-1,576$), income ($P= 0,417$; $OR= 1,556$; $CI\ 95\%= 0,534-4,532$), nutritional status ($P= 0,612$; $OR= 3,22$; $CI\ 95\%= 0,316- 32,889$), smoking habits ($P= 0,584$; $OR= 1,351$; $CI\ 95\%= 0,460-3,968$), ventilation ($P= 0,592$; $OR= 1,33$; $0,465-3,823$) and TB suspect incidence. There was significant relationship between transmission source and TB suspect incidence ($P= 0,005$; $OR= 2,364$; $CI\ 95\%= 1,721-3,247$).

Researcher recommendation is investigation for household contacts and neighbors around TB suspect by Public Health Center to find new patients

Keyword : tuberculosis suspect