



UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
TUBERKULOSIS ANAK DI PUSKESMAS PAGAMBIRAN KOTA PADANG**

Oleh:

UAIS

No. BP. 2011211057

Pembimbing I : Dr. Syafrawati, SKM, M. CommHealth Sc

Pembimbing II : Dr. Dra. Sri Siswati, Apt, SH, M.Kes.

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Kesehatan
Masyarakat**

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2024

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, November 2024

UAIS, No. Bp. 2011211057

**“FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
TUBERKULOSIS ANAK DI PUSKESMAS PAGAMBIRAN KOTA PADANG”**

xii + 105 halaman + 22 tabel, 5 gambar, 9 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Kasus TB paru pada anak di Kota Padang pada tahun 2022 terbanyak berada di Puskesmas Pagambiran (51 kasus). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian TB pada anak di Puskesmas Pagambiran Kota Padang.

Metode

Penelitian kuantitatif dengan desain *case control*. Populasi adalah Ibu anak usia 6 bulan – 14 tahun yang menderita Tuberkulosis yang berjumlah 69 orang dan sampel 40 orang dengan teknik pengambilan *simple random sampling*. Analisis data dilakukan secara univariat, bivariat, dan multivariat.

Hasil

Hasil analisis bivariat menunjukkan variabel yang berhubungan dengan Tuberkulosis anak di Puskesmas Pagambiran adalah status riwayat kontak ($p\text{-value} = 0,000$), keberadaan perokok ($p\text{-value} = 0,045$), dan kepadatan hunian ($p\text{-value} = 0,030$). Sedangkan variabel yang tidak berhubungan yaitu ASI Eksklusif ($p\text{-value} = 0,799$), pengetahuan orang tua ($p\text{-value} = 0,485$), dan peran tenaga kesehatan ($p\text{-value} = 0,317$). Riwayat Kontak merupakan faktor dominan yang berhubungan dengan kejadian tuberkulosis anak di Wilayah Kerja Puskesmas Pagambiran

Kesimpulan

Riwayat kontak, keberadaan perokok dan kepadatan hunian berhubungan dengan kejadian tuberkulosis pada anak. Diharapkan kepada petugas puskesmas untuk mengoptimalkan pemberian terapi pencegahan tuberkulosis (TPT) dan aktif memberikan sosialisasi terkait bahaya merokok dan hunian yang sehat.

Daftar Pustaka : 72 (1997-2023)

Kata Kunci : Anak, Tuberkulosis, Riwayat Kontak, Keberadaan Perokok, Kepadatan Hunian

FACULTY OF PUBLIC HEALTH

ANDALAS UNIVERSITY

Undergraduate thesis, November 2024

UAIS, No. Bp. 2011211057

**“FACTORS RELATED TO CHILDHOOD TUBERCULOSIS INCIDENCE AT
PAGAMBIRAN COMMUNITY HEALTH CENTER, PADANG CITY”**

xii + 105 pages + 22 tables, 5 pictures, 9 attachments

ABSTRACT

Objective

The highest number of childhood pulmonary tuberculosis (TB) cases in Padang City in 2022 occurred at the Pagambiran Community Health Center (51 cases). This study aims to identify the factors associated with childhood TB incidence at the Pagambiran Community Health Center, Padang City.

Method

A quantitative study with a case-control design. The population consisted of mothers of children aged 6 months to 14 years diagnosed with pulmonary TB, totaling 69 individuals, and a sample of 40 individuals selected using simple random sampling. Data analysis was conducted using univariate, bivariate, and multivariate techniques.

Results

The results of the bivariate analysis show that the variables related to childhood tuberculosis at the Pagambiran Health Center are contact history status (p-value= 0.000), the presence of smokers (p-value= 0.045), and housing density (p-value = 0.030). Meanwhile, the variables that are not related include exclusive breastfeeding (p-value=0.799), parental knowledge (p-value = 0.485), and the role of health workers (p-value=0.317). Contact history is the dominant factor associated with the incidence of childhood tuberculosis in the working area of the Pagambiran Health Center.

Conclusion

The history of contact, presence of smokers, and housing density are associated with the incidence of tuberculosis in children. It is expected that health center officers optimize the provision of tuberculosis prevention therapy (TPT) and actively provide socialization regarding the dangers of smoking and healthy living environments.

References : 72 (1997-2023)

Keywords : Children, Tuberculosis, Contact History, Presence of Smokers, Housing Density