

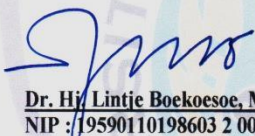
**PERSETUJUAN PEMBIMBING**  
**SKRIPSI**  
**FAKTOR RISIKO KEJADIAN TB PARU**  
**DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KABILA**

**OLEH**  
**NOVALIA TAHIR**  
**811 416 038**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji

Pembimbing I


Pembimbing II

  
Dr. Hj. Lintje Boekoesoe, M.Kes  
NIP : 19590110198603 2 003

  
Nur Ayini S. Lalu, S.KM., M.Kes  
NIP : 19900307201504 2 004

Gorontalo, 11 Desember 2020

Mengetahui  
Ketua Jurusan Kesehatan Masyarakat

  
Dr. Sylva Flora Ninta Tarigan, SH, M.kes  
NIP : 19820323 200812 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

FAKTOR RISIKO KEJADIAN TB PARU  
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KABILA

OLEH

NOVALIA TAHIR  
811 416 038

Telah dipertahankan didepan dewan penguji

Hari/Tanggal : Selasa, 15 Desember 2020

Waktu : 10.00 – 11.00 WITA

Penguji :

1. Dr. Hj. Lintje Boekoeso, M.Kes  
NIP : 19590110198603 2 003

1.....

2. Nur Avini S. Lalu, S.KM, M.Kes  
NIP : 19900307201504 2 004

2.....

3. Prof. Dr. Hj. Herlina Jusuf, Dra., M.Kes  
NIP : 19631001198803 2 002

3.....

4. Dr. Irwan, S.KM, M.Kes  
NIP : 19720807200003 1 006

4.....

Gorontalo, 15 Desember 2020

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan



Prof. Dr. Hj. Herlina Jusuf, Dra., M.Kes  
NIP : 19631001198803 2 002

## ABSTRAK

**Novalia Tahir, 811416038. Faktor Risiko Kejadian TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Kabila. Skripsi Jurusan Kesehatan Masyarakat, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes dan Pembimbing II Nur Ayini S. Lalu, S.KM., M.Kes**

Tuberkulosis merupakan penyakit infeksi menular yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*, yang dapat menyerang berbagai organ, terutama paru-paru. Tuberkulosis merupakan 10 penyebab kematian tertinggi di dunia dan kematian tuberkulosis secara global diperkirakan 1,3 juta pasien. Rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu apakah faktor risiko yang menyebabkan kejadian Tb Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Kabila. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor risiko kejadian Tb Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Kabila.

Jenis penelitian ini adalah penelitian observasional dengan desain *case control*. Sampel dalam penelitian berjumlah 50 Orang terdiri dari sampel kasus sebanyak 25 Orang dan kontrol sebanyak 25 Orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan *purposive sampling*. Analisis data menggunakan uji *chi-square* dan *odds ratio*.

Hasil penelitian dengan menggunakan analisis uji *chi-square* dan *odds ratio* tingkat pengetahuan ( $p = 0,007$ ; OR = 5,688; 95%CI = 1,510-21,424), perilaku kesehatan ( $p = 0,000$ ; OR = 10,286; 95%CI = 2,768-38,215), status gizi ( $p = 0,047$ ; OR = 0,314; 95%CI = 0,098-1,001).

Kesimpulan yaitu tingkat pengetahuan, perilaku kesehatan dan status gizi merupakan faktor risiko kejadian Tb Paru di Wilayah kerja Puskesmas. Adapun saran untuk puskesmas, diharapkan dapat meningkatkan upaya promotif dan preventif serta bekerjasama dengan aparat desa untuk mengajak masyarakat melakukan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat.

**Kata Kunci :** Tb Paru, Tingkat Pengetahuan, Perilaku Kesehatan, Status Gizi

## ABSTRACT

**Novalia Tahir, 811416038. The Risk Factors of Pulmonary Tuberculosis Incident in the Working Area of *Puskemas* (Public Health Center) Kabila. Undergraduate Thesis. Department of Public Health, Faculty of Sports and Health, State University of Gorontalo. The Principal Supervisor is Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes, and the Co-supervisor is Nur Ayini S. Lalu, S.KM., M.Kes.**

Tuberculosis is an infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis* bacteria, which can attack various organs, especially the lungs. Tuberculosis is the top 10 cause of death in the world, and the death of tuberculosis globally is estimated at 1.3 million patients. The research problem is what are the risk factors causing the incident of pulmonary tuberculosis in the Working Area of *Puskemas* Kabila. The research aims at finding out the risk factors of pulmonary tuberculosis incident in the Working Area of *Puskemas* Kabila.

This research is observational research with a case-control design. Moreover, the samples of this research are 50 people that consist of case samples as much as 25 people and control as much as 25 people. At the same time, the sampling technique employs purposive sampling, and the data analysis applies a chi-square test and odds ratio.

Findings by applying chi-square test and odds ratio analysis for knowledge level ( $p = 0,007$ ;  $OR = 5,688$ ;  $95\%CI = 1,510-21,424$ ), healthy behavior ( $p = 0,000$ ;  $OR = 10,286$ ;  $95\%CI = 2,768-38,215$ ), nutritional status ( $p = 0,047$ ;  $OR = 0,314$ ;  $95\%CI = 0,098-1,001$ ).

In conclusion, knowledge level, healthy behavior, and nutritional status are the risk factors of pulmonary tuberculosis incident in the Working Area of *Puskemas* Kabila. Moreover, the public health center (*Puskemas*) is expected can increase their promotive and preventive efforts as well as cooperate with village apparatus to encourage the community to adopt a Clean and Healthy Life Behavior.

**Keywords:** Pulmonary Tuberculosis, Knowledge Level, Healthy Behavior, Nutritional Status

