

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

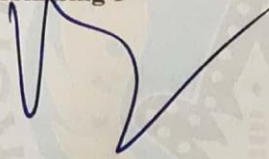
Skripsi Yang Berjudul :  
**HUBUNGAN LAMA PENGOBATAN TERHADAP KEBERHASILAN  
TERAPI PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS  
DUNGINGI KOTA GORONTALO**

Oleh

**NABILA GUSTIANA HADJU  
NIM : 821415049**

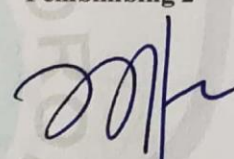
Telah Diperiksa dan Disetujui Untuk Diuji

**Pembimbing 1**



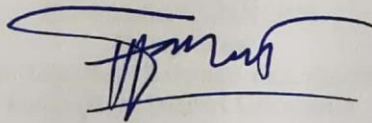
**Dr. Widysusanti Abdulkadir, S.Si., M.Si., Apt**  
NIP. 19711217 200012 2 001

**Pembimbing 2**



**Nur Ain Thomas, S.Si., M.Si., Apt**  
NIP: 19821231 200801 2 012

**Mengetahui  
Ketua Jurusan Farmasi**



**Dr. Teti Sutriyati Tuloli, S.Farm., M.Si., Apt**  
NIP. 19800220 200801 2 007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi Yang Berjudul :  
HUBUNGAN LAMA PENGOBATAN TERHADAP KEBERHASILAN  
TERAPI PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS  
DUNGINGI KOTA GORONTALO

Oleh

NABILA GUSTIANA HADJU  
NIM : 821415049

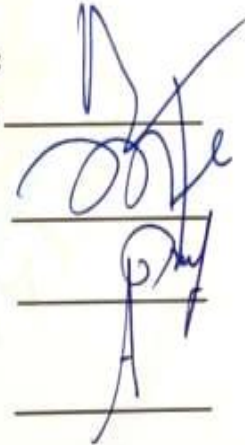
Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji

Hari/Tanggal : Sabtu, 08 Agustus 2020

Waktu : 09.30-Selesai

Pembimbing dan Penguji :

1. Dr. Widysusanti Abdulkadir, S.Si., M.Si., Apt  
NIP. 19711217 20012 2 001
2. Nur Ain Thomas, S.Si., M.Si., Apt  
NIP. 19821231 200801 2 012
3. Mohammad Adam Mustapa, S.Si., M.Si  
NIP. 19770422 200604 1 003
4. Muhammad Taupik, S.Farm., M.Si  
NIP. 1989062 201903 1 009



Gorontalo, Juli 2020  
Mengetahui  
Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan  
Universitas Negeri Gorontalo  
  
Dr. H. Herma Jusuf, Dra., M.Kes.  
NIP. 19631001198803 2 2002

## ABSTRAK

**Nabila G. Hadju, 2019. Hubungan Lama Pengobatan Terhadap Keberhasilan Terapi Pada Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Duingi Kota Gorontalo. Skripsi. Program Studi SI Farmasi, Jurusan Farmasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo, Pembimbing I Dr. Widysusanti Abdulkadir, S.Si.,M.Si.,Apt dan Pembimbing II Nur Ain Thomas,S.Si.,M.Si.,Apt**

Angka kematian dan kesakitan akibat TBC di Indonesia menempati peringkat keempat negara dengan insidensi Tuberculosis tertinggi di dunia. Penggunaan obat dalam jangka waktu yang tepat dalam pengobatan merupakan syarat dari prosedur terapi penyakit tuberkulosis. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan lama pengobatan terhadap keberhasilan terapi pada pasien tuberkulosis paru di Puskesmas Duingi Kota Gorontalo Berdasarkan hasil konversi dahak pada pemeriksaan akhir. Penelitian ini merupakan penelitian *cross sectional*. Data yang diperoleh merupakan data sekunder yang diambil dari buku catatan pasien pada Januari 2018-April 2019 dengan jumlah sampel sebesar 80 pasien. Hasil Penelitian menunjukkan bahwa Tingkat keberhasilan terapi kategori 1 pada pasien tuberkulosis paru yaitu 90%, tingkat keberhasilan terapi kategori 2 pada pasien tuberkulosis paru yaitu 75%, dan hubungan lama pengobatan terhadap keberhasilan terapi yaitu 2,1%.

**Kata Kunci: Lama Pengobatan, Keberhasilan, Tuberkulosis, Puskesmas Duingi**

## ABSTRACT

Hadju, Nabila G. 2019. *The Correlation between Treatment Duration and the Success of Therapy in Patients with Pulmonary Tuberculosis (A Case Study at Puskesmas Duingi in Gorontalo)*. Undergraduate Thesis. Department of Pharmacy, Faculty of Sports and Health, Universitas Negeri Gorontalo. Principal Supervisor: Widysusanti Abdulkadir, S.Si.,M.Si.,Apt, Co-supervisor: Nur Ain Thomas,S.Si.,M.Si.,Apt.

The mortality and morbidity rate due to tuberculosis in Indonesia are ranked fourth in the country with the highest tuberculosis incidence in the world. The use of drugs in the right time is a requirement of tuberculosis treatment therapy procedures. The purpose of this study is to determine the correlation between treatment duration and the success of therapy in pulmonary TB patients at *Puskesmas* (Community Health Center) Duingi based on the results of sputum conversion at the final examination. This cross-sectional study relied on secondary data taken from patients' records in January 2018-April 2019 with a total sample of 80 patients. The results show that the success rate of category 1 therapy in pulmonary TB patients is 90%, while in category 2, it is 75%. Furthermore, the correlation between treatment duration and treatment success arrives at 0.75.

**Keywords:** Duration of Treatment, Success, Tuberculosis, *Puskesmas* Duingi

