

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur selalu penulis haturkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun karya tulis ilmiah ini yang berjudul "**Hubungan Lama Demam Terhadap Titer Antibodi Tes Widal dan Jumlah Leukosit Pada Pasien Demam Tifoid Di RSU Muhammadiyah Kota Metro**". Penyusunan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari pihak-pihak yang telah membantu memberikan dukungan serta saran. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT. M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S. Pd., M. Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
3. Misbahul Huda, S.Si., M.Kes selaku Ketua Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
4. Wimba Widagdho D, S.ST., M. Sc dan A. Zakaria Amien, S.Kep., M. Imun selaku pembimbing yang bersedia meluangkan waktu, tenaga, pikiran selama membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
5. Nurminha, S.Pd., M.Sc selaku penguji karya tulis ilmiah.
6. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung turut membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan proposal karya tulis ilmiah ini masih terdapat kekurangan, tetapi penulis berharap proposal karya tulis ilmiah ini dapat dilanjutkan ke tahap penelitian.

Bandar lampung, Juni 2024

Penulis



## **BIODATA PENULIS**

Nama : Cindy Prasetya Ningrum  
NIM : 2113453075  
Tempat, Tanggal lahir : Metro, 18 Juni 2002  
Agama : Islam  
Jenis kelamin : Perempuan  
Alamat : Sumberrejo, Batanghari, Lampung Timur

## **RIWAYAT PENDIDIKAN**

TK : TK Pertiwi Sumberejo  
SD (2009-2015) : SD Negeri 1 Sumberrejo  
SMP (2015-2018) : SMP Negeri 4 Metro  
SMA (2018-2021) : SMA Negeri 1 Metro  
D III (2021-2024) : Kemenkes Poltekkes Tanjungkarang  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis  
Program Diploma Tiga

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

**Karya Tulis Ilmiah**

### **HUBUNGAN LAMA DEMAM TERHADAP TITER ANTIBODI TES WIDAL DAN JUMLAH LEUKOSIT PADA PASIEN DEMAM TIFOID DI RSU MUHAMMADIYAH KOTA METRO**

**Penulis**

**CINDY PRASETYA NINGRUM / NIM : 2113453075**

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga

Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2024

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

**Pembimbing Utama**

**Wimba Widagdho Dinutanayo, S.ST., M.Sc.**

**Pembimbing Pendamping**

**Ardian Zakaria Amien, S.Kep., M.Imun.**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

**Karya Tulis Ilmiah**

### **HUBUNGAN LAMA DEMAM TERHADAP TITER ANTIBODI TES WIDAL DAN JUMLAH LEUKOSIT PADA PASIEN DEMAM TIROID**

**DI RSU MUHAMMADIYAH KOTA METRO**

**Penulis**

**CINDY PRASETYA NINGRUM / NIM : 2113453075**

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Ujian Akhir Program Diploma Tiga

Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Sebagai Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan Diploma Tiga

**Tim Penguji**

**Nurminha, S.Pd., M.Sc.**

**Ketua**

**Wimba Widagdho Dinutanayo, S.ST., M.Sc.**

**Anggota**

**Ardian Zakaria Amien, S.Kep., M.Imun.**

**Anggota**

**Mengetahui**

**Ketua Jurusan**

**Teknologi Laboratorium Medis  
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang**

**Ketua Program Studi  
Teknologi Laboratorium Medis  
Program Diploma Tiga**



**Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes.**

**NIP. 196810081989032003**

**Misbahul Huda, S.Si., M.Kes.**

**NIP. 196912221997032001**

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Cindy Prasetya Ningrum  
Nim : 2113453075  
Program Studi/Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga/Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiat dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

**“Hubungan Lama Demam Terhadap Titer Antibodi Tes Widal dan Jumlah Leukosit Pada Pasien Demam Tifoid di RSU Muhammadiyah Kota Metro”**

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan Tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian lembar pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2024



Cindy Prasetya Ningrum