



### **BIODATA PENULIS**

Nama : Nita Octaviani  
NIM : 2113453115  
Tempat, Tanggal Lahir : Metro, 11 Oktober 2002  
Alamat : Jalan Teratai No. 19 Rawa Laut, Enggal,  
Bandarlampung  
Agama : Islam

### **RIWAYAT PENDIDIKAN**

TK (2007-2008) : TK Trisula Perwari  
SD (2008-2014) : SD Negeri 1 Rawa Laut  
SMP (2014-2017) : SMP Negeri 1 Bandarlampung  
SMA (2017-2020) : SMA Negeri 2 Bandarlampung  
DIII (2021-2024) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Program  
Studi Teknologi Laboratorium Diploma Tiga

# LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

## GAMBARAN JENIS DAN DERAJAT ANEMIA PADA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 DI UPT PUSKESMAS RAWAT INAP SATELIT

Penulis

**Nita Octaviani / NIM 2113453115**

Telah diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Proposal Karya Tulis Ilmiah

Program Studi Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Politeknik Kesehatan Tanjung Karang

Bandar Lampung, Juni 2024

Tim Pembimbing Proposal Karya Tulis Ilmiah

**Pembimbing Utama**



**Kemenkes  
Poltekkes Tanjung Karang**

**Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed**

**Pembimbing Pendamping**

**Dr. Azhari Muslim, M.Kes**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Karya Tulis Ilmiah

**GAMBARAN JENIS DAN DERAJAT ANEMIA  
PADA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2  
DI UPT PUSKESMAS RAWAT INAP SATELIT**

Penulis

**Nita Octaviani / 2113453115**

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Ujian Akhir  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga  
Politeknik Kesehatan Tanjungkarang  
sebagai persyaratan menyelesaikan Pendidikan Diploma Tiga

Bandar Lampung, Juni 2024

Tim Penguji



**Kemenkes**  
**Poltekkes Tanjungkarang**

Wiria Saputri, S.ST., M.Si

Ketua

Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed.

Anggota

Dr. Azhari Muslim, S.Pd., M.Kes

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan TLM  
Poltekkes Tanjungkarang

Ketua Program Studi TLM  
Program Diploma Tiga



Mimi Sugarti, S. Pd., M. Kes  
NIP. 196810081989032003

Misbahul Huda, S. Si., M. Kes  
NIP. 196912221997032001

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Nita Octaviani  
NIM : 2113453115  
Program Studi/Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis Program  
Diploma Tiga

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan karya tulis ilmiah yang berjudul :

**“Gambaran Jenis dan Derajat Anemia pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di UPT Puskesmas Rawat Inap Satelit”**

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

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2024



Nita Octaviani

## MOTTO

*“When you want a ‘meaningful-life’, life is about patience and learning. Every day we get challenges, gain some new knowledges, gain some new experiences, and so on. All of those things need patience and a willingness to learn so that life could feel more meaningful.”*

Nita Octaviani

*“You can be scared. You can be nervous. You can be uncertain. You showed up anyways – that’s how you will succeed. You can do it!”*

*“It’s not the end of a book. It’s the start of the best chapter yet.”*

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan, sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan.”

(Q.S. Al-Insyirah: 5-6)

## **PERSEMBAHAN**

*Bismillahirrahmanirrahim*

*Alhamdulillah* segala puji bagi Allah SWT. dengan penuh rasa syukur atas segala rahmat dan karunia Allah SWT. sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan dengan segala kemudahan yang Allah SWT. berikan.

Dengan ini, saya persembahkan Karya Tulis Ilmiah ini sebagai tanda terima kasih dan bakti saya kepada kedua orang tua saya Bapak Alm. Tony Chandra dan Ibu Rasmiati serta Adik saya Diah Ayu Khairunnisa yang senantiasa mendoakan saya, memberikan semangat, motivasi, dukungan, dan materi yang teramat cukup bagi saya, serta selalu mendampingi di setiap langkah saya dalam suka dan duka dalam mewujudkan mimpi-mimpi saya.

Terima kasih saya ucapkan kepada Mutiara Maharani dan Monica Viany, serta teman-teman saya yang tidak bisa disebutkan satu per satu. Terima kasih sudah menjadi bagian besar dalam masa perkuliahan saya dan telah bersedia menjadi teman dalam suka dan duka, teman pendengar keluh kesah, terima kasih atas bantuan yang telah diberikan selama berproses bersama untuk menyelesaikan yang harus diselesaikan.

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji dan syukur selalu tercurah kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Jenis dan Derajat Anemia pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di UPT Puskesmas Rawat Inap Satelit”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat pendidikan Program Diploma Tiga di Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bimbingan, bantuan, saran, serta dukungan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.Si.T, M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.
3. Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed dan Dr. Azhari Muslim, S.Pd., M.Kes selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberi ide, saran, pikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Ini.
4. Wiria Saputri, S.ST., M.Si selaku Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran, serta kritik kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandar Lampung, Juni 2024

Nita Octaviani