

## **BIODATA PENULIS**



Nama	:	Cheni Helen Simamora
NIM	:	2413353114
Tempat/Tanggal Lahir	:	Sri Gunting, 26 Oktober 2000
Agama	:	Kristen
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Status Mahasiswa	:	Diploma IV Prodi Teknologi Laboratorium Medis
Alamat	:	Perumahan Polri Hajimena, Blok E8 No 1 Lamsel,Natar
Riwayat Pendidikan		
1. TK (2005-2006)	:	TK Saras
2. SD (2006-2012)	:	SD N 104181 Sunggal
3. SMP (2012-2015)	:	SMP Sultan Iskandar Muda
4. SMA (2015-2018)	:	SMA Sultan Iskandar Muda
5. DIII (2018-2021)	:	Politeknik Kesehatan Medan Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Kesehatan
6. DIV (2024-2025)	:	Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

SKRIPSI

# KORELASI FERITIN DENGAN JENIS ANEMIA BERDASARKAN INDEKS ERITROSIT PADA LANSIA DI POSYANDU WILAYAH KERJA PUSKESMAS RAJABASA INDAH

TAHUN 2025

Penulis

Chenji Helen Simamora / 2413353114

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Skripsi

Penulis diperiksa dan disetujui oleh Panitia Penelitian Skripsi  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juli 2025

## Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

Hi Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M.Biomed

#### **Pembimbing Pendamping**

OLTERENIKS ESTATE PLANNING ATTORNEY AND COUNSEL

# HALAMAN PENGESAHAN

## SKRIPSI

### KORELASI FERITIN DENGAN JENIS ANEMIA BERDASARKAN INDEKS ERITROSIT PADA LANSIA DI POSYANDU WILAYAH KERJA

PUSKESMAS RAJABASA INDAH

TAHUN 2025

Penulis

**Cheni Helen Simamora / 2413353114**

Diterima dan disahkan oleh Tim Pengaji Skripsi Program Sarjana Terapan  
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
sebagai persyaratan menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan



**Tim Pengaji**  
**Kemenkes**  
**Poltekkes Tanjungkarang**

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

Ketua

**Hj. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M.Biomed.**

Anggota

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

Anggota

**Mengetahui**

Ketua Jurusan

Teknologi Laboratorium Medis  
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



**Mimi Sugiharti, S.Pd., M.Kes.**  
NIP. 196810081989032003

Ketua Program Studi

Teknologi Laboratorium Medis  
Program Sarjana Terapan

**Nurminha, S.Id., M.Sc.**  
NIP. 196911241989122001

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Cheni Helen Simamora

NIM : 2413353114

Program Studi/Jurusan : Sarjana Terapan/ Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi yang berjudul:

**“Korelasi Feritin Dengan Jenis Anemia Berdasarkan Indeks Eritrosit Pada Lansia Di Posyandu Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2025”**

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juli 2025



Cheni Helen Simamora

## **MOTTO**

“Walaupun terlahir bukan dari kedua orang tua yang mempunyai gelar sarjana, Puji Tuhan saya bisa menjadi sarjana “ – Celine 2024

1 Petrus 5 : 6

“Karena itu rendahkanlah dirimu di bawah tangan Tuhan yang kuat, supaya kamu ditinggikan-Nya pada waktunya.”

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini Penulis persembahkan dengan penuh rasa bangga dan cinta yang tulus kepada orang-orang terkasih yang telah mendukung Penulis dengan caranya masing-masing :

1. Tuhan Yesus Kristus yang oleh karena Kasih-Nya, berkat, kebaikan, anugerah nya yang selalu menyertai penulis, sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Kedua Orangtuaku Bapak dan Mama yang selalu mendoakan aku, memberikan semangat dari awal proses kegiatan skripsi sampai boleh terselesaikan nya skripsi ini dengan baik.
3. Kedua Saudara Saya Christin Simamora dan Refa Simamora yang selalu menjadi penyemangat saya menjadi teman berbagi cerita dan canda selama ini, terimakasih atas segala dukungannya. Semoga kita bisa terus saling mendukung dalam meraih cita-cita.
4. Teman-Teman NSI Lampung Periode II 2023. Terimakasih atas semua dukungan selama ini , semoga kita menjadi orang-orang berhasil kedepan-Nya.
5. Teman-Teman Puskesmas Gisting Jaya yang selalu memberikan tawa serta dukungan nya . Terimakasih atas semua dukungan,kebersamaan dan kerjasamanya selama ini.
6. Teman-teman seperjuangan (Sheren,Shelvina,Ayu). Terimakasih sudah memberikan waktu,kebersamaan,cerita,suka dan duka diluar skripsi,serta saling mengigatkan satu sama lain selama proses Per Kuliah an sampai dengan skripsi ini dapat diselesaikan.
7. Untuk teman-teman seperjuangan RPL STR TLM 2024 yang tidak bisa disebutkan satu-persatu, yang selama 1 tahun ini telah bersama-sama. Kisah ini kita simpan menjadi sejarah hidup yang tidak terlupakan.

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kita Panjatkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan Rahmatnya kepada kita semua sehingga penullis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Korelasi Feritin Dengan Jenis Anemia Berdasarkan Indeks Eritrosit Pada Lansia Di Posyandu Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2025.** Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Program Sarjana Terapan di Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Penulisan skripsi ini banyak mendapatkan bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M. Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Nurminha, S.Pd., M.Biomed selaku ketua program studi Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
4. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M.Biomed selaku pembimbing utama dan Dr. Azhari Muslim, S.Pd., M.Kes. selaku pembimbing pendamping, yang telah berkenan meluangkan waktu dan fikiran untuk memberikan masukan, saran dalam membimbing penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
5. Wimba Widagdho Dinutanayo, S.ST.,M.Sc selaku Ketua Pengaji yang akan bersedia memberikan ide, saran, dan kritik kepada peneliti.
6. Teman-teman satu Jurusan Teknologi Laboratorium Medis dan rekan sAlmamater yang telah membantu penulisan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Saya menyadari skripsi ini tidak luput dari berbagai kekurangan. Penulis mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan dan perbaikannya sehingga skripsi ini dapat memberikan manfaat serta bisa dikembangkan lebih lanjut.

Bandar Lampung, Juli 2025  
Penulis