

## BIODATA PENULIS



Nama : Steven Gabriel Panggabean  
NIM : 2113353096  
Tempat Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 13 Desember 2002  
Agama : Kristen Protestan  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Alamat : Perum Permata Biru Blok D10 No.10, Sukarama, Bandar  
Lampung  
Email : [stevengabrielpanggabean@gmail.com](mailto:stevengabrielpanggabean@gmail.com)

### **Riwayat Pendidikan**

TK (2008-2009) : TK Xaverius 3 Bandar Lampung  
SD (2009-2015) : SD Xaverius 3 Bandar Lampung  
SMP (2015-2018) : SMP Xaverius 4 Bandar Lampung  
SMA (2018-2021) : SMAN 12 Bandar Lampung  
Sarjana Terapan (2021-2025) : Prodi Teknologi Laboratorium Medis Program  
Sarjana Terapan Politeknik Kesehatan  
Tanjungkarang

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **SKRIPSI**

### **HUBUNGAN *VIRAL LOAD* DENGAN KADAR HEMOGLOBIN DAN KADAR ALBUMIN SERUM PADA PASIEN *HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS (HIV)* YANG MENJALANI PENGobatan ARV DI BEBERAPA PUSKESMAS BANDAR LAMPUNG**

Penulis

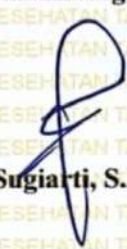
**Steven Gabriel Panggabean / 2113353096**

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Skripsi  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2025

Tim Pembimbing Skripsi

**Pembimbing Utama**

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

**Pembimbing Pendamping**

  
**Hartanti, S.Si., M.Si.**



## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

# HUBUNGAN *VIRAL LOAD* DENGAN KADAR HEMOGLOBIN DAN KADAR ALBUMIN SERUM PADA PASIEN *HUMAN* *IMMUNODEFICIENCY VIRUS* (HIV) YANG MENJALANI PENGOBATAN ARV DI BEBERAPA PUSKESMAS BANDAR LAMPUNG

Penulis

**Steven Gabriel Panggabean / 2113353096**

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

Tim Penguji



**Iwan Sariyanto, S.ST., M.Si.**

Ketua

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

Anggota

**Hartanti, S.Si., M.Si.**

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan  
Teknologi Laboratorium Medis  
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Ketua Program Studi  
Teknologi Laboratorium Medis  
Program Sarjana Terapan



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

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

## HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Steven Gabriel Panggabean

NIM : 2113353096

Program Studi/Jurusan : Sarjana Terapan/Teknologi Laboratorium Medis

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

**“Hubungan *Viral Load* dengan Kadar Hemoglobin dan Kadar Albumin Serum pada Pasien *Human Immunodeficiency Virus* (HIV) yang Menjalani Pengobatan ARV di Beberapa Puskesmas Bandar Lampung ”**

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, 2025



Steven Gabriel Panggabean

## **MOTTO**

“Aku senantiasa memandang kepada TUHAN; karena Ia berdiri di sebelah kananku, aku tidak goyah.”

— Mazmur 16:8

“Karena masa depan sungguh ada, dan harapanmu tidak akan hilang.”

— Amsal 23:18

## **PERSEMBAHAN**

Segala puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, kesehatan, kelancaran, dan semangat yang telah dilimpahkan, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan penuh tanggung jawab. Penulis menyampaikan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, Tuhan Yesus Kristus yang telah memberi kemudahan dan kelancaran dalam setiap proses penyelesaian skripsi ini.
2. Kepada kedua orang tua penulis Bapak Lumintong Panggabean dan Ibu Evis Anna Meriani Silalahi, yang tidak pernah lelah mendukung melalui doa, memberikan semangat, nasihat, materi dan kasih sayang yang tiada hentinya diberikan kepada penulis.
3. Kepada adik penulis Angelica Claudia Panggabean dan Kaleb Judika Panggabean yang telah memberikan semangat, dan hiburan selama menjalani perkuliahan.
4. Kepada Yulita Yuni Astuti yang telah menemani, selalu mendukung dan tak lelah memberi semangat selama menjalani perkuliahan dan penelitian.
5. Kepada para sahabat selama masa perkuliahan yaitu Bernando, Bintang, Dini, Hanifa, Indah, Finna, Eca, Sarah, Vena, Khilfia, Khusnul, Putu, Lailatul, dan Selvi yang selalu membantu, memberikan hiburan dan semangat baik selama perkuliahan maupun pembuatan skripsi.
6. Kepada teman-teman kelas Reguler 2 Program Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan angkatan 2021 yang telah bersama-sama menemani penulis selama perkuliahan.
7. Terakhir penulis tidak lupa juga untuk almamater tercinta Politeknik Kesehatan Tanjungkarang khususnya Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, sebagai tempat menuntut ilmu selama perkuliahan

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala hikmat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan *Viral Load* dengan Kadar Hemoglobin dan Kadar Albumin Serum pada Pasien *Human Immunodeficiency Virus* (HIV) yang Menjalani Pengobatan ARV di Beberapa Puskesmas Bandar Lampung”. Skripsi ini disusun dengan tujuan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada program Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tangjungkarang dan dosen pembimbing utama yang dengan penuh dedikasi telah menyediakan waktu, pikiran dan perhatiannya untuk membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan skripsi.
3. Hartanti, S.Si., M.Si selaku dosen pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu untuk membimbing serta memberikan saran-saran dalam penulisan skripsi.
4. Iwan Sariyanto, S.ST., M.Si. selaku dosen penguji skripsi.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih terdapat kekurangan serta jauh dari kata sempurna, akan tetapi penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Bandar Lampung, 2025

Steven Gabriel Panggabean