



### **BIODATA PENULIS**

Nama : Hurin Forestya Princasita Bruanda Ardika  
NIM : 2213453058  
Tempat, Tanggal Lahir : Gresik, 27 Februari 2004  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Madukoro, RT 08 RW 06. Kec. Kotabumi Utara,  
Kab. Lampung Utara

### **RIWAYAT PENDIDIKAN**

TK (2009 – 2010) : TK Istiqomah Guppi Sawojajar  
SD (2010 – 2016) : SD Negeri 02 Madukoro  
SMP (2016 – 2018) : SMP Negeri 06 Kotabumi  
(2018 – 2019) : SMP Negeri 01 Mojoagung  
SMA (2019 – 2022) : SMA Negeri Mojoagung  
DIII (2022 – 2025) : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan  
Tanjungkarang Program Studi Teknologi  
Laboratorium Medis Program Diploma Tiga

### **RIWAYAT ORGANISASI**

Periode 2023/2024 : Anggota Divisi SOSMA UKM Ilmiah  
Periode 2024/2025 : Koordinator Divisi PSDM UKM Ilmiah

# LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

## **GAMBARAN KADAR NATRIUM DAN KALIUM PADA PENDERITA PENYAKIT JANTUNG KORONER (PJK) DI RUMAH SAKIT BINTANG AMIN BANDAR LAMPUNG**

Penulis

**Hurin Forestya Princasita Bruanda Ardika / 2213453058**

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

Bandar Lampung, Juni 2025

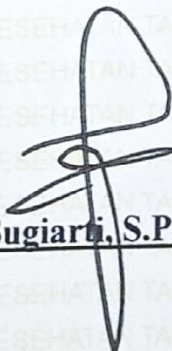
Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama



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

Pembimbing Pendamping



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



## LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

### GAMBARAN KADAR NATRIUM DAN KALIUM PADA PENDERITA PENYAKIT JANTUNG KORONER (PJK) DI RUMAH SAKIT BINTANG AMIN BANDAR LAMPUNG

Penulis

**Hurin Forestya Princasita Bruanda Ardika / 2213453058**

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



**Sigit Marivanto, S.ST., M.Si.**

Ketua



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



Anggota



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

Anggota

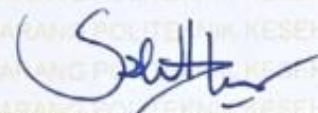
Mengetahui



Ketua Jurusan  
Teknologi Laboratorium Medis  
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

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

Ketua Program Studi  
Teknologi Laboratorium Medis  
Program Diploma Tiga



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



## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya

Nama : Hurin Forestya Princasita Bruanda Ardika  
NIM : 2213453058  
Program Studi/Jurusan : Diploma Tiga/Teknologi Laboratorium Medis

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

**“Gambaran Kadar Natrium dan Kalium pada Penderita Penyakit Jantung Koroner di Rumah Sakit Bintang Amin Bandar Lampung”**

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2025



Hurin Forestya Princasita Bruanda Ardika

## **MOTTO**

“Kita tidak hidup untuk memenuhi ekspektasi orang lain”

*Twenty-Five, Twenty-One*

## **PERSEMBAHAN**

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillahirobbii alamiin, sungguh sebuah perjuangan yang sangat panjang yang harus penulis lalui untuk dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Rasa syukur dan bahagia ini akan penulis persembahkan kepada orang – orang yang disayanginya

1. Suryo Ardiyanto yang penulis panggil sebagai “Papa” dan Eka Wahyuni yang penulis panggil sebagai “Mama”. Tidak henti – hentinya penulis mengucapkan terimakasih. Kepada Papaku terimakasih karena sudah berjuang sekuat tenaga untuk membesarkan, memberi cinta dan memastikan kebahagiaan untuk anak – anaknya. Kepada Mamaku terimakasih sudah melahirkan, mendidik dan mendoakan penulis disetiap sujudnya sehingga penulis dapat menyelesaikan studi diplamanya dengan baik dan tepat waktu. Terimakasih atas segala dukungan dan doanya, tidak ada lagi kata yang bisa menjelaskan rasa terimakasih penulis kepada kalian berdua wahai surgaku.
2. Kepada saudaraku, Kakak Windie, terimakasih sudah meluangkan waktumu untuk mendengarkan keluh kesah penulis, mengajarkan dan menjadi teman curhat yang paling baik, dan untuk adikku Khentrio terimakasih karena sudah memberikan warna didalam hidup penulis, candaan dan kalimat penghiburmu yang bisa membangkitkan kembali semangat penulis
3. Untuk teman – teman terdekatku, penulis ucapkan terimakasih, sudah menjadi teman seperjuangan penulis, selalu siap menghibur, saling menguatkan dan menjadi sosok yang selalu ada saat penulis membutuhkan bantuan
4. Terakhir terimakasih untuk diriku sendiri, Hurin terimakasih karena telah berjuang sampai detik ini, terimakasih karena sudah melakukannya dengan sangat baik, semoga kamu memenangkan banyak hal dalam hidupmu.

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji dan syukur selalu penulis haturkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “Gambaran Kadar Natrium dan Kalium pada Penderita Penyakit Jantung Koroner (PJK) di Rumah Sakit Bintang Amin Bandar Lampung”. terselesaikannya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari pihak-pihak yang telah membantu dan 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, sekaligus sebagai pembimbing pendamping yang bersedia meluangkan waktu, tenaga serta pikiran selama membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Misbahul Huda, S.Si., M.Kes selaku Ketua Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
4. Nurminha, S.Pd., M.Sc selaku Pembimbing Utama yang bersedia meluangkan waktu, tenaga serta pikiran selama membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Sigit Mariyanto, S.ST., M. Si 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 Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat kekurangan, tetapi penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat dilanjutkan ke tahap penelitian.

Bandar Lampung, Juni 2025

Penulis