

## **BIODATA PENULIS**

Nama : Dwi Maharani

NIM : 2313353065

Tempat, Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 26 Mei 2001

Agama : Islam

Jenis Kelamin : Perempuan

Alamat : Jl. Ratu Dibalau No.28, RT/RW 006/000,

Kel. Way Kandis, Kec. Tanjung Senang,

Kota Bandar Lampung

## RIWAYAT PENDIDIKAN

SD (2007-2013) : SD Negeri 3 Perumnas Way Kandis

SMP (2013-2016) : MTS Negeri 2 Bandar Lampung

SMA (2016-2019) : SMA Negeri 1 Bandar Lampung

DIII (2019-2022) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Program Studi

Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga

DIV (2023-2024) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Program Studi

Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

# HALAMAN PERSETUJUAN

#### SKRIPSI

# UJI VALIDITAS DIAGNOSTIK METODE CLIA UNTUK DIAGNOSIS VIRUS HEPATITIS B PADA DARAH DONOR DI UDD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG

# Penulis Dwi Maharani / 2313353065

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

Bandar Lampung,

Juni 2024

Tim Pembimbing Skripsi

**Pembimbing Utama** 

Nurminha, S.Pd., M.Sc.

**Pembimbing Pendamping** 

Dr. dr. Hidayat, Sp.PK.Subsp.P.I(K)., M.Kes.

## HALAMAN PENGESAHAN

## SKRIPSI

# UJI VALIDITAS DIAGNOSTIK METODE CLIA UNTUK DIAGNOSIS VIRUS HEPATITIS B PADA DARAH DONOR DI UDD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG

# Penulis Dwi Maharani / 2313353065

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

Kem Tim Penguji

Hartanti, S.Si., M.Si.

Ketua

Nurminha, S.Pd., M.Sc. Anggota

Dr. dr. Hidayat, Sp.PK.Subsp.P.I(K)., M.Kes.

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Politikes Kernenkes Tanjungkarang

DIREKTORAT JENDERAL TENAN KESEHATAN

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

Ketua Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

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

#### LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini, saya:

Nama : Dwi Maharani

NIM : 2313353065

Program Studi/Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana

Terapan / Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan laporan tugas akhir yang berjudul:

"Uji Validitas Diagnostik Metode CLIA Untuk Diagnosis Virus Hepatitis B pada Darah Donor di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung"

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

Demikianlah lembar pernyataan saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2024

METERAL WM TEMPEL 3458AJX635270414

Dwi Maharani

# **MOTTO**

"Jika ingin hasil yang maksimal, jangan pernah berhenti berjuang, berdoa dan berusaha dengan apa yang dilewati"

"QS. Ghafir Ayat 44 : Dan aku menyerahkan urusanku kepada Allah SWT"

#### **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang telah memberikan kemudahan dalam segala hal yang saya lakukan dalam menyelasaikan Skripsi ini.

Skripsi ini kupersembahkan untuk kedua orangtuaku ibu wiwin jayanti dan bapak suripto yang tiada henti-hentinya selalu menyebut namaku dalam doa, memberikan semangat, dukungan moril maupun materil. *Thank you both of you are the greatest mom and dad that i ever had.* Terimakasih untuk seluruh keluarga ku dan teman-teman ku yang telah banyak memberikan dorongan dan motivasi.

Terimakasih untuk diriku sendiri, sudah belajar banyak hal sampai hari ini. Perjalanan yang akan dilewati masih panjang, jangan lupa untuk terus bersyukur dan semangat menjalani setiap harinya menjadi lebih baik lagi.

Terimakasih untuk almamater ku tercinta Politeknik Kesehatan Tanjungkarang, Terimakasih untuk seluruh dosen dan staff Jurusan Teknologi Laboratorium Medis atas ilmu, dukungan, saran, dan nasehat yang telah diberikan, semoga apa yang telah diberikan senantiasa bermanfaat. Dan juga terimakasih untuk semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam terselesaikannya Skripsi ini.

#### **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji Syukur atas kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Uji Validitas Diagnostik Metode CLIA Untuk Diagnosis Virus Hepatitis B Pada Darah Donor di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Sarjana Terapan di Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

- 1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., 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.Sc. selaku Ketua Program Sarjana Terapan Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang sekaligus pembimbing utama yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing penulis menyelesaikan skripsi ini .
- 4. Dr. dr. Hidayat, Sp.PK.Subsp.PI(K)., M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 5. Hartanti, S.Si., M.Si selaku selaku penguji yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran dan kritik kepada penulis mengenai skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandar Lampung, Juni 2024

Penulis