

## **BIODATA PENULIS**



Nama : Dinda Aprilia Putri  
NIM : 2113353054  
Tempat, Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 27 April 2002  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Jl. Tirtayasa Indah No.91/92, LK. 2, Sukabumi  
Kota Bandar Lampung  
Email : [dindaapriliaputri2002@gmail.com](mailto:dindaapriliaputri2002@gmail.com)

## **RIWAYAT PENDIDIKAN**

TK : TK Al-Azhar 1 Kedaton  
SD : SD Negeri 1 Sukabumi Indah  
SMP : SMP Negeri 25 Bandar Lampung  
SMA : SMA Negeri 3 Bandar Lampung  
D IV : Poltekkes Tanjungkarang  
            Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
            Program Studi Teknologi Laboratorium Medis  
            Program Sarjana Terapan

## HALAMAN PERSETUJUAN

### SKRIPSI

**Hubungan Kadar HbA1c Deengan Kadar Kolesterol HDL Dan LDL Pada  
Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Di RSD dr. A. Dadi Tjokrodipo**

Penulis

**Dinda Aprilia Putri/ 2113353054**

Telah diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Skripsi Program Studi Teknologi  
Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Politeknik Keshatan Kemenkes

Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juli 2025

Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

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

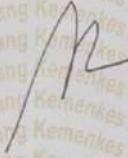
Pembimbing Pendamping

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



**Kemenkes  
Poltekkes Tanjungkarang**





**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**Hubungan Kadar HbA1c Deengan Kadar Kolesterol HDL Dan LDL Pada  
Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Di RSD dr. A. Dadi Tjokrodipo**

**Penulis**

**Dinda Aprilia Putri/2113353054**

Diterima dan disahkan oleh tim Penguji Akhir Skripsi  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan  
Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Sebagai persyaratan menyelesaikan Program Sarjana Terapan

**Tim Penguji**

Mimi Sugiarti, S.Pd, M.Kes

Ketua

Iwan Sariyanto, S.ST, M.Si

Anggota

Dr. Azhami Muslim, M.Kes

**Mengetahui,**

Ketua Jurusan  
Teknologi Laboratorium  
Medis Politeknik Kesehatan  
Tanjungkarang

Ketua Program Studi  
Teknologi Laboratorium Medis  
Program Sarjana Terapan

  
Mimi Sugiarti, S.Pd, M.Kes  
NIP.19681008198903200

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

## HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Dinda Aprilia Putri

NIM : 2113353054

Program Studi/ Jurusan : Sarjana Terapan/ Teknologi Laboratorium Medis

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

**“ Hubungan Kadar HbA1c dengan Kadar Kolesterol HDL dan LDL pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di RSD dr. A. Dadi Tjokrodipo”**

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



Dinda Aprilia Putri

## **MOTTO**

“Maka, sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan”

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

“Selesaikan apa yang sudah dimulai, tuntaskan apa yang sudah dipilih. Jika terjatuh 7 kali maka bangkitlah 8 kali”

**(DAP)**

*”Pray for the best, but prepare for the worst”*

**(Unknown)**

“*If you never bleed, you’re never gonna grow* ”

**(The 1- Taylor Swift)**

*“Long story short, I survived”*

**(Taylor Swift)**

## **PERSEMBAHAN**

Tiada kata yang paling indah yang dapat penulisucapkan selain Alhamdulillahirabil'alamin, karena berkat dan rahmat-Nya penulis mampu menyelesaikan tugas akhir perkuliahan ini. Puji Syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, sehingga penulispersesembahkan skripsi ini untuk:

1. Kedua orang tua tercinta, yaitu Mama Ida Serasih dan Papa Sofian Fikrie. Terima kasih penulisucapkan atas segala pengorbanan dan ketulusan yang diberikan. Senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendoakan, mengusahakan, memberikan dukungan baik secara moral maupun finansial, serta memprioritaskan pendidikan dan kebahagian anak-anaknya. Persembahan ini tidaklah sebanding dengan pengorbanan penuh keringat serta doa yang senantiasa diberikan kepadaku, doaku semoga kalian selalu sehat, selalu dalam lindungan dan ridho Allah SWT serta selalu dilimpahi kebahagiaan dunia akhirat.
2. Ayukku satu-satu nya Dian Seprida Putri. Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis. Terima kasih juga atas segala motivasi dan dukungannya yang tiada henti diberikan kepada penulis. Semoga selalu diberikan kesehatan, kelancaran kemudahan dalam hidup. Let's rock the world!
3. Sahabat-sahabat seperjuanganku di perkuliahan Ceribel yaitu Dwi Jayanti, Ernila Septarika Saputri, Fitri Ananda Yuwandela, Keiza Sayyidina, Ketut Tastri Ningsih, Meilia Sari, dan Revi Arlentia terima kasih telah membersamai selama 4 tahun dari maba sampai akhir masa perkuliahan, yang selalu ada dalam suka maupun duka, saling menguatkan. Semoga pertemanan kita tidak pernah pudar. Fight for our new chapter of life, guys! #AntiRayap
4. Terima kasih kepada Ibu Yustin Nur Khoiriyah, M.Sc selaku dosen PA yang sudah membimbing, meluangkan banyak waktu dari awal perkuliahan hingga akhir perkuliahan ini. Dan diucapkan terima kasih banyak kepada bapak/ ibu dosen TLM yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang telah mendidik, membimbing selama perkuliahan.
5. Terima kasih kepada Bapak Iwan Sariyanto, S.ST, M.Si dan Bapak Dr. Azhari Muslim, M.Kes selaku dosen pembimbing serta Ibu Mimi Sugiarti, S.Pd, M. Kes selaku dosen penguji. Terima kasih sudah meluangkan banyak waktu dan pikiran untuk membantu penulis menyelesaikan skripsi ini, memberi banyak pengalaman dan saran.
6. Rekan-rekan TLM'21 terutama STR Reguler 2 terima kasih 4 tahun yang penuh suka cita dan kehangatan. Senang bisa mengenal kalian semua. Sukses selalu di manapun berada untuk kita semua.

7. Last but not least, untuk diriku sendiri. Dinda Aprilia Putri. Terima kasih sudah berjuang sebegitu kuatnya dan tetap bertahan sejauh ini. Terima kasih tetap memilih berusaha dan merayakan dirimu sendiri sampai di titik ini, walaupun terkadang merasa putus asa atas apa yang diusahakan dan belum berhasil, tetapi terima kasih tetap menjadi manusia yang terus mengusahakan segala asa. Dan terima kasih karena sudah berani memilih, memilih untuk mencoba, memilih untuk belajar dan memilih untuk menyelesaikan apa yang telah kamu mulai. Berbahagialah selalu di manapun berada. Semoga segala asa dan cita yang belum terwujud segera terwujud.

## KATA PENGANTAR

Segala puja dan puji syukur dipanjangkan atas kehadirat Allah Maha Suci dan Maha Tinggi atas segala anugerah, berkah serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Hubungan Kadar HbA1c dengan Kadar Kolesterol HDL Dan LDL Pada Penderita DM Tipe 2 Di RSD dr. A. Dadi Tjokrodipo”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Program Sarjana Terapan di Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang Program Studi Teknologi Laboratorium Medis.

Dalam penulisan Skripsi ini penulis mendapatkan dukungan, bimbingan, saran, serta pengarahan. Terima kasih saya sampaikan kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT, M.Kes sebagai Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang.
2. Ibu Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes sebagai Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang sekaligus sebagai penguji skripsi.
3. Nurminha, S.Pd., M.Sc. sebagai Ketua Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang.
4. Bapak Iwan Sariyanto S.ST, M.Si dan bapak Dr. Azhari Muslim, M.Kes sebagai dosen pembimbing yang banyak memberikan arahan, menyisihkan waktu, mencerahkan pemikiran, juga berbagai pengalaman kepada penulis.
5. Pimpinan dan Staff RSD dr. A. Dadi Tjokrodipo sebagai tempat penelitian skripsi ini.

Skripsi ini mungkin masih belum sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan dijadikan referensi untuk penelitian selanjutnya.

Bandar Lampung, Juli 2025

Dinda Aprilia Putri