



BIODATA PENULIS

Nama : Bunga Khairunnisa Patihandinda
Nim : 2213453041
Tempat, tanggal lahir : Bandar Lampung, 11 Januari 2004
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Imam Bonjol no.517 LK.II Sumberrejo
Sejahtera, Kemiling, Bandar Lampung.

RIWAYAT PENDIDIKAN

TK (2009-2010) : TK Putri Azzizah Bandar Lampung
SD (2010-2016) : SDN 1 Beringin Raya Bandar Lampung
SMP (2016-2019) : SMPN 14 Bandar Lampung
SMA (2019-2022) : SMAN 14 Bandar Lampung
Diploma Tiga (2022-2025) : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan
Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium
Medis

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

GAMBARAN KADAR UREUM, KREATININ DAN *ESTIMATED GLOMERULUS FILTRATION RATE* PADA PENDERITA PENYAKIT GINJAL KRONIK DI RS ADVENT BANDAR LAMPUNG

TAHUN 2024

Penulis

Bunga Khairunnisa Patihandinda / 2213453041

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

Kemenkes
Poltekkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2025

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

dr. Aditya, M.Biomed.

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

GAMBARAN KADAR UREUM, KREATININ DAN *ESTIMATED GLOMERULUS FILTRATION RATE* PADA PENDERITA PENYAKIT GINJAL KRONIK DI RS ADVENT BANDAR LAMPUNG

TAHUN 2024

Penulis

Bunga Khairunnisa Patihandinda / 2213453041

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

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

Ketua

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

Anggota

dr. Aditya, M.Biomed.

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan

Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



Mimi Sugianti, 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 : Bunga Khairunnisa Patihandinda

Nim : 2213453041

Program Studi/Jurusan : Diploma Tiga/Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan karya tulis ilmiah yang berjudul :

“Gambaran Kadar Ureum, Kreatinin Dan Estimated Glomerulus Filtration Rate pada Penderita Penyakit Ginjal Kronik di RS Advent Bandar Lampung Tahun 2024”

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan Tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan sesuai dengan aturan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini dinuat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2025
Penulis



Bunga Khairunnisa Patihandinda

MOTTO

“Kita Punya Allah”
(ibu)

“Tidaklah mungkin bagi matahari mengejar bulan dan malam tidak dapat mendahului siang, masing masing beredar pada garis edarnya”
(Qs.Yasin : 40)

“Dan sekuat-kuatnya hati manusia tetap saja pernah di hantam lelah
tapi seluas-luasnya dunia ku percaya selalu ada tempat tuk bahagia”
(Gie)

PERSEMBAHAN

Bismillahirahmanirahim ...

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa berkat Rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. penulis mempersembahkan karya tulis ilmiah ini kepada : Kedua orang tua penulis yaitu ayah Afrika Sandi dan ibu Hidayati, dengan penuh cinta dan rasa syukur yang tak terhingga, penulis ucapkan ribuan terimakasih atas segala bentuk pengorbanan ayah dan ibu untuk anak perempuan satu satunya ini. Terimakasih atas cinta tanpa syarat, doa yang tak pernah putus, dan pengorbanan yang tak pernah diminta balasan.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT. atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Gambaran Kadar Ureum, Kreatinin dan *Estimated Glomerulus Filtration Rate* pada Penderita Penyakit Ginjal Kronik di RS Advent Bandar Lampung Tahun 2024". Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Diploma Tiga di Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Penulisan karya tulis ilmiah ini tidak terlepas dari bimbingan, bantuan, dan saran serta dukungan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang dan selaku dosen pembimbing pada penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Misbahul Huda, S.Si., M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang.
4. dr. Aditya, M.Biomed selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pikiran dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Iwan sariyanto, S.ST., M.Si selaku dosen penguji Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran, serta kritik kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengaharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberi manfaat bagi pembaca.

Bandar Lampung, Juni 2025

Penulis