

## BIODATA PENULIS



Nama : Meilia Sari  
NIM : 2113353077  
Tempat, Tanggal Lahir : Menggala, 26 Mei 2003  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Jl. Lintas Bujung Tenuk Kel. Menggala Selatan, Kec. Menggala Kab. Tulang Bawang  
E-mail : [Meiliyasari2605@gmail.com](mailto:Meiliyasari2605@gmail.com)

### Riwayat Pendidikan

1. SD (2007 - 2009) : TK Tutwuri Handayani
2. SD (2009 - 2015) : SDN 01 Gunung Sakti
2. SMP (2015 - 2018) : SMPN 02 Menggala
3. SMA (2018 - 2021) : SMAN 03 Menggala
4. STR (2021 - 2025) : Poltekkes Tanjungkarang  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis  
Program Sarjana Terapan

## HALAMAN PERSETUJUAN

### HUBUNGAN KADAR NEUTROPHILE LYMPHOCYTE

### RATIO (NLR) DENGAN LAJU ENDAP DARAH (LED)

### PADA PASIEN RHEUMATOID ARTHRITIS DI

RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK

Penulis

Meilia Sari / 2113353077

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Skripsi

Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

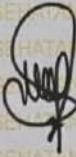
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Tim Pembimbing Skripsi  
Bandar Lampung, Juli 2025

Pembimbing Utama

Wimba Widagdho Dinutanayo, S.ST., M.Sc.

Pembimbing Pendamping



Sri Ujiani, S.Pd., M.Biomed.

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### HUBUNGAN KADAR NEUTROPHILE LYMPHOCYTE

#### RATIO (NLR) DENGAN LAJU ENDAP DARAH (LED)

#### PADA PASIEN RHEUMATOID ARTHRITIS DI

RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK

Penulis

Meilia Sari / 2113353077

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

Maria Tuntun S., S.Pd., M.Biomed.

Ketua

Wimba Widagdho Dinutanayo, S.ST., M.Sc.

Anggota

Sri Ujiani, S.Pd., 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 Sarjana Terapan

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



## HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Meilia Sari

NIM : 2113353077

Program Studi/Jurusan : Sarjana Terapan/ Teknologi Laboratorium Medis

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

**“Hubungan Kadar Neutrophile Lymphocyte Ratio (NLR) Dengan Laju Endap Darah (LED) Pada Pasien Rheumatoid Arthritis Di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Tahun 2025”**

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



Meilia Sari

## **MOTTO**

Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai  
(dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain)

**(QS Al-Insyirah : 6-7)**

“Terlambat Bukan Berarti Gagal, Cepat Bukan Berarti Hebat. Terlambat bukan menjadi alasan untuk menyerah, setiap orang memiliki proses yang berbeda. PERCAYA PROSES itu yang paling penting, karena Allah telah mempersiapkan hal baik dibalik kata proses yang kamu anggap rumit”

**(Edwar Satria)**

“Orang tua di rumah menanti kepulanganmu dengan hasil yang membanggakan, jangan kecewakan mereka. Simpan keluhmu, sebab letihmu tak sebanding dengan perjuangan mereka menghidupimu. Setetes keringat orang tuamu yang keluar, ada seribu langkahmu untuk maju”

**(Meya)**

## PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim...

Segala puji hanya kepada Allah SWT, Tuhan Semesta Alam, Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Alhamdulillahirabbil'alamien, atas berkah dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Perjalanan yang tidak mudah tidak terlepas dari dukungan semua orang, tulisan ini kupersembahkan untuk :

1. Terimakasih kepada Allah SWT atas berkah dan hidayah-nya kepada penulis untuk menyelesaikan Skripsi ini
2. Kedua orangtuaku, Ayah Guntur Wardi dan Bunda Eva Minarti Terimakasih telah mendidik dan memberi semangat serta motivasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, terimakasih atas segala pengorbanan dan kerja keras serta doa kepada penulis, terimakasih sudah menjadi pengingat dan penguat paling hebat. Sehat- sehat cinta pertama dan surgaku.
3. Kepada abangku Arif Gunawan dan adikku Rahmat Junaidi. Terimakasih atas semangat, doa, dan cinta yang diberikan kepada penulis. Tumbuhlah menjadi versi yang paling baik untuk kedepannya.
4. Kepada seseorang yang telah menemani penulis sejak Agustus 2018. Terimakasih atas dukungan dan kontribusinya sejak awal penulis berproses untuk mendapatkan gelar S.Tr. Kes ini. Terimakasih sudah menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis. Terimakasih sudah meluangkan banyak waktu, tenaga, pikiran dan terimakasih sudah berjuang sejauh ini untuk mendapatkan sesuatu yang kita inginkan.
5. Kepada seluruh sahabat- sahabat ter thebest penulis "Anti Rayapku" dinda aprilia putri, dwi jayanti,ernila septarika saputri, fitri ananda yuwandela, keiza sayyidina,ketut tastri ningsih, dan revi arlentia yang telah memberi doa serta support kepada penulis sejak awal proses skripsi ini berlangsung hingga selesai.
6. Kepada sepupu-sepupuku tersayang wulan kurniati dan desi silvia sari Terimakasih telah menjadi teman ngobrol,teman tidur dan tempat berkeluh kesah selama 4 tahun ini untuk penulis. Terimakasih telah memberikan perhatian, semangat dan motivasi untuk penulis selama menjalani perkuliahan ini.

7. Kepada teman-teman STR Reguler 2 terimakasih atas 4 tahun yang kita lalui bersama, selalu kompak dan mengerti satu sama lain, dan untuk teman-teman angkatan 2021 terimakasih atas kekompakan kita selama ini, walaupun banyak masalah kita bisa lewati bersama, semoga dilain waktu kita bisa bertemu lagi, dan kita semua sudah sukses dan mencapai tujuan kita.
8. Dan terakhir, terimakasih untuk diri sendiri karena sudah bertahan sejauh ini. Kamu hebat, kamu kuat dan aku bangga dengan diriku sendiri telah mampu melewati semuanya. tetap seperti ini karena masih banyak bidadari yang datang didepan sana untuk meraih masa depan yang cerah. Self love

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah serta anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Hubungan Kadar Neutrophile Lymphocyte Ratio (NLR) Dengan Laju Endap Darah (LED) Pada pasien Rheumatoid Arthritis Di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat pendidikan Program Sarjana Terapan di Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

Penulisan Skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, bantuan, saran, serta dukungan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
2. Ibu Mimi Sugiarti, S.Pd.,M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
3. Ibu Nurminha,S.Pd.,M.Sc. selaku Ketua Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
4. Bapak Wimba Widagdho D, S.ST., M.Sc dan Ibu Sri Ujiani , S.Pd., M.Biomed selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran, serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan selama proses penyusunan Skripsi Ini.
5. Ibu Hj. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M.Biomed selaku dosen penguji seminar skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran, serta kritik kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata saya mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan saya mohon maaf apabila terdapat kesalahan dan pada Tuhan YME saya mohon ampun. Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan, tetapi penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandar Lampung, Juni 2025

Meilia sari