



BIODATA PENULIS

Nama : Yunanda Sassy Maulida
NIM : 2013453048
Tempat, Tanggal Lahir : Mulyojati, 9 Juni 2002
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Melon No. 5, Metro Barat, Metro

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD (2008-2014) : SD Negeri 4 Metro Barat
SMP (2014-2017) : SMP Negeri 1 Metro
SMA (2017-2020) : SMA Negeri 1 Metro
DIPLOMA III (2020-2023) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis
Program Diploma Tiga

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

PENGARUH LAMA MASA SIMPAN TERHADAP PERUBAHAN KADAR HEMOGLOBIN DAN JUMLAH ERITROSIT PADA *WHOLE BLOOD* DI UDD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG

Penulis

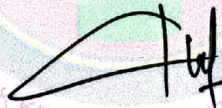
YUNANDA SASSY MAULIDA / NIM : 2013453048

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga
Politeknik Kesehatan Tangunkarang

Bandar Lampung, Juli 2023

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama



Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed.

Pembimbing Pendamping



Wimba Widagdhho, S.ST., M.Sc.

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

PENGARUH LAMA MASA SIMPAN TERHADAP PERUBAHAN KADAR HEMOGLOBIN DAN JUMLAH ERITROSIT PADA *WHOLE BLOOD* DI UDD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG

Penulis

YUNANDA SASSY MAULIDA / NIM : 2013453048

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Ujian Akhir Program Diploma Tiga
Politeknik Kesehatan Tanjungkang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Sebagai Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan Diploma Tiga

Tim Penguji

Ardian Zakaria Amien, S.Kep., M.Imun.

Ketua

Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed.

Anggota

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

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Tanjungkang

Ketua Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis
Program Diploma Tiga

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

NIP. 196810081989032003

Misbahul Huda, S.Si., M.Kes.

NIP. 196912221997032001



LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tanga dibawah ini, saya:

Nama : Yunanda Sassy Maulida

NIM 2013453048

Program Studi/Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma
Tiga

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

“Pengaruh Lama Masa Simpan Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin dan Jumlah Eritrosit Pada *Whole Blood* di UDD Pembina Provinsi Lampung”

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

Demikian lembar pernyataan ini saya buat dengan sebenar-sebenarnya.

Bandar Lampung, Juli 2023



Yunanda Sassy Maulida

MOTTO

“You don’t have to be perfect, you just need to be YOU in the perfect version”

PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-NYA sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini. Ku persembahkan Karya Tulis Ilmiah ini sebagai tanda terimakasih ku kepada :

1. Kepada orang tuaku tersayang, Ibu Eva Febrianti dan Ayah Siswantoro yang selalu memberi kasih sayang dan semangat untuk mewujudkan cita-citaku. Terimakasih atas doa dan dukungan yang diberikan. Terimakasih untuk semua perjuangannya ayah dan ibu.
2. Kepada adiku Handika Rafa Ahmadhan, walaupun kamu ga ada kontribusinya tapi gapapa, makasi udah jadi partner in crime.
3. Kepada para dosen dan staff jurusan TLM, terimakasih atas kasih dan sayang yang kalian berikan. Terkhusus untuk pembimbing saya Ibu Filia dan Pak Wimba yang sudah meluangkan waktunya untuk membimbing saya dari awal hingga akhir penulisan KTI ini. Terimakasih Ibu dan Bapak.
4. Untuk teman-teman yang sudah menemaniku selama 3 tahun ini, Cimon, Alika, Rika, Nata, terimakasih atas kehadiran dan support kalian, i'll miss you all.
5. Terkhusus untuk diriku sendiri, terimakasih sudah berjuang dan berhasil sampai di titik ini. I love myself.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Pengaruh Lama Masa Simpan Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin dan Jumlah Eritrosit Pada *Whole Blood* di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung”.

Penulisan hasil karya tulis ilmiah 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
3. Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed dan Wimba Widagdho, S.ST., M.Sc selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan karya tulis ilmiah ini.
4. Ardian Zakaria Amien, S.Kep., M.Imun selaku penguji karya tulis ilmiah ini yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran, dan kritik kepada penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
5. Teman-teman Prodi Diploma Tiga Teknologi Laboratorium Medis angkatan 2020.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu. Penulis masih menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih belum sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.