



BIODATA PENULIS

Nama : Titis Mahardika
NIM : 1913453040
Tempat, Tanggal Lahir : Rumbia, 11 Agustus 2002
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Dusun 14 RW/RT 004/001 Desa Buminabung Ilir,
Kecamatan Bumi Nabung, Kabupaten Lampung
Tengah

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD (2007-2013) : SDN 5 Buminabung Ilir
SMP (2013-2016) : SMPN 1 Rumbia
SMA (2016-2019) : SMAN 1 Rumbia
D-3 (2019-2022) : Program Diploma Tiga Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis, Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis, Politeknik
Kesehatan Tanjungkarang

RIWAYAT ORGANISASI

2019 : Sekretaris Umum II DPW Imatelki Lampung
2020 : Sekretaris Umum I DPW Imatelki Lampung

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

**Gambaran Hasil Uji Silang Serasi (Crossmatch) Pada Sampel
Kantong Darah di Unit Transfusi Darah Rumah Sakit (UTDRS)**

Dr.H.Abdul Moeloek

Oleh :

Titis Mahardika/NIM: 1913453040

Telah diperiksa dan disetujui oleh **Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah**

Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga

Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2022

Tim pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama

Filia Yuniza, S.ST.,M.Biomed

Pembimbing Pendamping

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

LEMBAR PENGESAHAN

Gambaran Hasil Uji Silang Serasi (Crossmatch) Pada Sampel Kantong Darah di Unit Transfusi Darah Rumah Sakit (UTDRS) Dr.H.Abdul Moeloek

Penulis

Titis Mahardika/NIM: 1913453040

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga

Politeknik Kesehatan Tanjungsarang



Tim Penguji

dr. Aditya, M.Biomed
Ketua

Filia Yuniza, S.ST, M.Biomed
Anggota

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

Mengetahui,

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Tanjungsarang

Ketua Program Studi
Teknologi laboratorium Medis
Program Diploma Tiga



Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes
NIP. 196604031993032002

Misbahul Huda, S.Si, M.Kes
NIP. 196912221997032001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Titis Mahardika
NIM : 1913453040
Program Studi/Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis Program
Diploma Tiga

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

“GAMBARAN HASIL UJI SILANG SERASI (*CROSSMATCH*) PADA SAMPEL KANTONG DARAH DI UNIT TRANSFUSI DARAH RUMAH SAKIT (UTDRS) DR.H.ABDUL MOELOEK”

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

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenar benarnya

Bandar Lampung, Juni 2022


Titis Mahardika

MOTTO

“it’s easy to give up, but in the end you’ll gain nothing. it’s hard to hold on, but at the end you’ll gain a lot”

-Huang Renjun

“The problem and the worries that you created in your head, they’re all your illusions”

-Lee Mark

“When you think positively, everything gets better”

-Zhong Chenle

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'Aalamiin, Segala puji hanya bagi Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat sehingga atas izin-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya

Tulis Ilmiah ini.

Dengan rendah hati saya Titis Mahardika mempersembahkan Karya Tulis Ilmiah ini untuk orang tua terkasih Ayahanda Sudarmaji dan Ibunda Maryatun yang tidak henti memberikan doa, memberikan semangat dukungan moril dan finansial.

Untuk kakak-kakakku, *Mas* David Damara Prasetya, *Mba* Ervina Ari usanti, dan *Mas* Galih Rachmadi, terimakasih untuk dukungan dan motivasinya.

Terimakasih kepada bujang-bujang NCT terutama *Dreamies* untuk karya dan kontennya yang menemani saya dalam mengerjakan tugas akhir ini. Terakhir, terimakasih untuk diri ini yang sudah mau berjuang. Kamu keren.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-NYA sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Hasil Uji Silang Serasi (*Crossmatch*) Pada Sampel Kantong Darah di Unit Transfusi Darah Rumah Sakit (UTDRS) Dr.H.Abdul Moeloek”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Diploma Tiga di Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Warjedin Aliyanto, S.KM., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Misbahul Huda, S.Si., M.Kes selaku Ketua Prodi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga.
4. Filia Yuniza, S.ST.,M.Biomed selaku pembimbing utama Karya Tulis Ilmiah.
5. A.Zakaria Amin,S.Kep.,M.Imun selaku Dosen Pembimbing pendamping Karya Tulis Ilmiah.
6. dr. Aditya,M.Biomed selaku Penguji Karya Tulis ilmiah.
7. Semua pihak yang telah membantu menyusun Karya Tulis Ilmiah ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis berharap adanya kritik dan saran yang membangun. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat untuk pembaca maupun penulis

Bandarlampung, Juni 2022

Penulis