



BIODATA PENULIS

Nama : Hanipa
NIM : 2113453094
Tampat, Tanggal Lahir : Kotabumi, 18 April 2002
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Hi. Ishak No.26/979 Sindang sari,
Kec. Kotabumi Kab, Lampung utara

RIWAYAT PENDIDIKAN

TK : TK YWKA Kotabumi
SD : SD Negeri 02 Kotabumi Tengah
SMP : SMP Negeri 03 Kotabumi
SMA : SMA Negeri 01 Kotabumi
Diploma Tiga : Politeknik Kesehatan Tangkarakang Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah

**ANALISIS PEWARNA RHODAMIN B PADA ARUM MANIS MERAH
YANG BEREDAR DI SEKITAR ENGGAL BANDAR LAMPUNG**

Penulis
HANIPA / NIM : 2113453094

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2024

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Pembimbing Utama



Hartanti, S.Si., M.Si.

Pembimbing Pendamping



Dr. Agus Purnomo, S.Si., M.KM.

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**ANALISIS PEWARNA RHODAMIN B PADA ARUM MANIS MERAH
YANG BEREDAR DI SEKITAR ENGGAL BANDAR LAMPUNG**

Penulis

HANIPA / NIM : 2113453094

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



**Kemenkes
Poltekkes Tanjungkarang**

Sri Nuraini, S.Pd., M.Kes.

Ketua

Hartanti, S.Si., M.Si.

Anggota

Dr. Agus Purnomo, S.Si., M.KM.

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



Mimi Sugarta, S.Pd., M.Kes.

NIP. 196810081989032003

Ketua Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis
Program Diploma Tiga

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

NIP. 196912221997032001

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Hanipa

NIM : 2113453094

Program Studi : Teknologi Laboratorium Medis Diploma Tiga

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

“ANALISIS PEWARNA RHODAMIN B PADA ARUM MANIS MERAH YANG BEREDAR DI SEKITAR ENGGAL BANDAR LAMPUNG”

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, Juni 2024



MOTTO

“just because its taking time, doesn't mean its not happening”

“Allah tidak membebani seseorang itu melaikan sesuai dengan kesanggupannya”
(QS. Al-Baqarah : 286)

PERSEMBAHAN

Karya tulis ilmiah ini, saya persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang telah memberi kelancaran dan kekuatan dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah.
2. Saya persembahkan karya tulis ilmiah ini kepada kedua orang yang paling berjasa dalam hidup saya, ayah Amrin yang senantiasa membuat saya terus kuat dan bersemangat sehingga saya dapat membuktikan bahwa penulisan karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan walaupun ayah sudah tidak dapat ikut serta melihat keberhasilan saya namun saya tetap bangga atas apa yang telah ayah ajarkan terhadap saya dan mamak Nilawati yang senantiasa memberikan doa, nasihat, motivasi, dukungan, semangat, cinta, dan kasih sayang yang tidak pernah henti sampai saat ini sehingga penulisan karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan.
3. Kepada gusti Hairunisa dan Adik Hasanah terkasihku, yang selalu memberikan semangat dan semoga kita semua menjadi anak yang membanggakan kedua orang tua.
4. Kepada orang-orang terdekat saya Zahra, Cahya, Eja, Cindy, Sepa, Iin, Firas dan Aiw yang selalu bersedia untuk menemani saya hingga saat ini, bertukar pikiran dikala sedang galau, serta membantu setiap proses penyusunan sehingga penulisan karya tulis ilmiah ini dapat selesai.
5. Kepada diri saya sendiri, Hanipa. Terima kasih telah bertahan sejauh ini. Terima kasih telah memilih untuk terus berusaha dan merayakan diri sendiri sampai saat ini, meskipun terkadang merasa putus asa dan bersedih hati tentang apa yang dilakukan tidak berjalan sesuai angan, namun terima kasih karena tetap menjadi orang yang selalu mau berusaha dan tidak lelah mencoba, ini merupakan pencapaian yang patut dirayakan untuk diri sendiri. Berbahagialah selalu dimanapun berada, hani. Apapun kurang dan lebihnya saya bangga dengan diri sendiri.

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya. Sholawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada baginda nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Analisis Pewarna Rhodamin B pada Arum manis merah yang beredar di sekitar Enggal Bandar Lampung”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan Pendidikan di program studi Teknologi Laboratorium Medis program Diploma Tiga di Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini terwujud berkat bantuan arahan, bimbingan, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT.,M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
3. Misbahul Huda, S.Si., M.kes selaku Ketua Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
4. Hartanti,S.Si., M.Si dan Dr. Agus Purnomo, S.Si., M.KM selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan karya tulis ilmiah
5. Sri Nuraini S.Pd., M.Kes selaku penguji karya tulis ilmiah yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun

Penulis menyadari dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kebaikan karya tulis ilmiah ini.

Bandar Lampung, Juni 2024

Penulis