

BIODATA PENULIS



Nama : Amanda Khairunnisa RH
NIM : 2013353039
Tempat Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 2 September 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Bandar Lampung, Sukabumi.

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD : SDIKT Robby Rodhiyah
SMP : SMPIT Nurul Iman
SMA : MAN 1 Bandar Lampung
Sarjana Terapan : Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

PERBANDINGAN KUALITAS PEWARNAAN PERASAN JERUK PURUT (*Cistrus hystrix* DC) DENGAN XYLOL SEBAGAI AGEN DEPARAFINISASI DALAM PROSES PEWARNAAN HEMATOXYLIN EOSIN PADA SEDIAAN GINJAL MENCIT (*Mus musculus*)

Penulis

Amanda Khairunnisa RH / 2013353039

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Skripsi
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



Bandar Lampung, Juni 2024

Kemenkes
Poltekkes Tanjungkarang

Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

Lendawati, SKM., MM., M.Si.

Pembimbing Pendamping

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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PERBANDINGAN KUALITAS PEWARNAAN PERASAN JERUK PURUT
(*Citrus hystrix* DC) DENGAN XYLOL SEBAGAI AGEN
DEPARAFINISASI DALAM PROSES PEWARNAAN HEMATOXYLIN
EOSIN PADA SEDIAAN GINJAL MENCIT (*Mus musculus*)**

Penulis

Amanda Khairunnisa RH / 2013353039

Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Ujian Akhir
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

Tim Penguji



**Kemenkes
Poltekkes Tanjungkarang**

dr. Resti Arania, Sp.PA.

Ketua

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

Anggota

Lendawati, SKM., MM., M.Si.

Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan

Teknologi Laboratorium Medis
Kemenkes Tanjungkarang

Ketua Program Studi

Teknologi Laboratorium Medis
Program Sarjana Terapan



Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes.
NIP. 196810081989032003

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

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Amanda Khairunnisa RH

NIM : 2013353039

Program Studi/Jurusan : Sarjana Terapan/Teknologi Laboratorium

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

“Perbandingan Kualitas Pewarnaan Perasan Jeruk Purut (*Citrus hystrix* Dc) Dengan Xylol Sebagai Agen Deparafinisasi Dalam Proses Pewarnaan Hematoxylin Eosin Pada Sediaan Ginjal Mencit (*Mus musculus*)”

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



Amanda Khairunnisa RH

MOTTO

“It always seems impossible until it’s done”

“All progress takes place outside the comfort zone.”

PERSEMBAHAN

Ucapan terimakasih atas selesainya penulisan skripsi ini saya ucapkan kepada:

1. Allah SWT, Tuhan semesta alam yang telah memberikan nikmat dan Rahmat-Nya, sehingga skripsi ini dapat selesai dengan lancar dan tidak ada hambatan dalam Prosesnya.
2. Kedua Orangtua saya yaitu Bapak Ruhyat dan Ibu Mardiana Usni, yang tidak bosan bosannya berdoa dan mendukung saya dalam setiap Langkah saya sedari kecil hingga saya dewasa dan dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Kedua Kakak saya, Carina dan Indah yang juga membantu mendukung saya secara finansial maupun emosional dalam pembuatan skripsi ini.
4. Teman Teman terdekat saya, Eva, Clarisa, Serly, dan Risa yang juga tidak bosan untuk menemani saya ketika saya merasa sedih dan *down* mengerjakan skripsi ini.
5. Dosen - dosen TLM khususnya dosen Pembimbing dan penguji skripsi saya, bu Lenda, Bunda dan dr. Resti yang tidak bosan membimbing, mengingatkan dan mengoreksi saya dalam menyelesaikan skripsi.
6. Teman Teman TLM Angkatan 20 yang juga turut membantu dan menemani saya dalam penulisan skripsi ini.
7. Hoyoverse yang selalu menjadi *support system* saya selama penulisan skripsi ini.
8. Dan semua pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, saya ucapkan terimakasih.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat, dan hidayah-NYA sehingga penulis dapat menulis skripsi yang berjudul “Perbandingan Kualitas Pewarnaan Perasan Jeruk Purut (*Citrus hystrix* Dc) Dengan Xylol Sebagai Agen Deparafinisasi Dalam Proses Pewarnaan Hematoxylin Eosin Pada Sediaan Ginjal Mencit (*Mus musculus*)” Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Sarjana Terapan di Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari 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 Analis Kesehatan.
3. Lendawati, SKM., MM., M.Si selaku Dosen Pembimbing utama yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
4. Misbahul Huda S.Si., M.Kes Selaku Dosen Pembimbing Kedua yang telah meluangkan waktu dan pikiran dalam membimbing saya menyelesaikan skripsi ini.
5. dr. Resti Arania Sp. PA. selaku Penguji skripsi yang membantu memperbaiki segala kesalahan dalam penulisan skripsi ini.
6. Teman-teman TLM Poltekkes Tanjungkarang

Penulis mengharapkan kritik dan saran demi memperbaiki kekurangan peneliti di masa depan. Akhir kata saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam pembuatan skripsi ini.

Bandar Lampung, Juni 2024

Penulis