#### **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 "Perbandingan Kualitas Sediaan Histopatologi Jaringan Mencit (*Mus musculus*) Menggunakan Xilol dan Minyak Biji Anggur Pada Proses Pematangan Jaringan. 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 terimakasih kepada:

- 1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
- Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.
- 3. Misbahul Huda, S.Si., M.Kes selaku Ketua Prodi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga dan Dosen Pembimbing kedua.
- 4. Lendawati, SKM., MM., M.Si selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah meluangkan waktu, pikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah Ini.
- 5. dr. Resti Arania, Sp. PA selaku Ketua Penguji Karya Tulis Ilmiah ini yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan ide, saran, dan kritik kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 6. Semua pihak yang telah membantu Menyusun Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih belum sempurna dan masih banyak kekurangan. Tetapi penulis berharap karya tulis ilmiah ini dapar di lanjutkan ke tahap penelitian.

Bandar Lampung, Juni 2024

Penulis



# **BIODATA PENULIS**

Nama : Wati

NIM : 2113453136

Tempat, Tanggal lahir : Mekar jaya, 20 April 2003

Jenis Kelamin : Perempuan

Alamat : Mekar jaya, Lampung Barat

### **RIWAYAT PENDIDIKAN**

SD : SD Negeri 02 Mekar jaya
SMP : SMP Negeri 1 Kebun tebu
SMA : SMA Negeri 1 Kebun tebu

DIPLOMA TIGA : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

# LEMBAR PERSETUJUAN Tanjungkara

es politekkes Tanjungkara Karya Tulis Ilmiah

PERBANDINGAN KUALITAS SEDIAAN HISTOPATOLOGI JARINGAN HATI MENCIT (Mus musculus) MENGGUNAKAN XYLOL DAN MINYAK BIJI ANGGUR PADA PROSES PEMATANGAN ES POllekkes Tanjungk njungkarang Kemenkes Politekkes

Penuliskes Poll

# WATI/2113453136

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah s Pollekkes Tanjungkara Tulis Ilmiah s Pollekkes Tanj Tanjungkar Telah diperiksa dan disetujui oleh Tili Felilomentag Tanjungkar Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tigaes Poltekkes Tanjungkar Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tigaes Poltekkes Tanjungkar Program Diploma Tigaes Poltekkes Tanj Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang ungkarang kemenkes Poltekkes Tanjungkarang kemenkes Poltekkes Pol

Bandar Lampung, Juni 2024 Tanjung Karang Kemenken ollekke

Kemenkes Poltekkes Tanjungi

Tim Pembimbing Karya Tulis Ilmiah

Poltekkes Tanjung

Poltekkes Tanjuna

Poltekkes Tar.,----

**Pembimbing Pendamping** 

Kes Tanjungkarang Kemenkes Poltekkes Tanjungkarang Kemenkes T SSi., MKes Tamungkarang ikes Tanjungkarang Kemenkes Poltekkes Tanjun Kkes Tanjungkarang Kemenkes Poltekkes Tanjun oltekkes Tanjungkarang Kemenkes Poltekkes Poltekkes Poltekkes Poltekkes Poltekkes Poltekkes Poltekk

Tenkes Poltekkes Tanjungkarang Kemenkes Poltekkes Tanjungkarang Ke Kemenkes Poltekkes Tanjungkarang Kemenkes Poltekkes Tanjungkarang

### LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

PERBANDINGAN KUALITAS SEDIAAN HISTOPATOLOGI JARINGAN HATI MENCIT ( Mus musculus ) MENGGUNAKAN XYLOL DAN MINYAK BIJI ANGGUR PADA PROSES PEMATANGAN JARINGAN

dkaran Penulis

# WATI/2113453136

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

Tim Penguji

Kelua Ta

Lendawati, SKM., MM., M.Si

Anggota

Misbahul Huda, S.SI., M.Kes

Anggota

Mengetahui,

Ketua Jurusan TLM Politekkes Tanjungkarang

Poltekkes Tanjunn

Mimi Sugiarti, S.Pd.M.Kes NIP: 196810081989032003 Ketua Program Studi TLM
Progam Studi Diploma Tiga

Kemenkes Poltekkes

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

### HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini , saya:

Nama : Wati

NIM : 2113453136

Program Studi/ Jurusan : Diploma Tiga/Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan

karya tulis ilmiah yang berjudul:

Perbandingan Kualitas Sediaan Histopatologi Jaringan Hati Mencit (Musmusculus) Menggunakan Xylol dan Minyak Biji Anggur Pada Proses Pematangan Jaringan

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