

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Kualitatif Pengaruh Variasi pH Buffer Sebagai Larutan Pengencer Giemsa Terhadap Hasil Pewarnaan *Plasmodium vivax* pada Sediaan Darah Tipis”. Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada Program Studi TLM Program Sarjana Terapan. Dalam kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
2. Ibu Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes. selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
3. Ibu Nurminha, S.Pd., M.Sc. selaku Ketua Program Studi TLM Program Sarjana Terapan.
4. Ibu Febrina Sarlinda, S.T., M.Eng. dan Ibu Yustin Nur Khoiriyah, S.Si., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah mendampingi, meluangkan waktu, pikiran, serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan selama proses penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Dra. Eka Sulistianingsih, M. Kes. selaku dosen penguji yang telah bersedia meluangkan waktu, memberikan saran, dan kritik kepada penulis dalam proses menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun, semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi referensi untuk penelitian selanjutnya.

Bandar Lampung, Juni 2025

Penulis

BIODATA PENULIS



Nama : Evi Wahyuni
Nim : 2413353120
Tempat, Tanggal Lahir : Tanjungkarang, 18 Juni 1994
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Durian 1 LK. III, No. 80 Waydadi Baru, Sukarame, Bandar Lampung

RIWAYAT PENDIDIKAN

TK (1999-2000)	: TK Taruna Jaya
SD (2000-2006)	: SD Negeri 1 Perumnas Way Halim
SMP (2006-2009)	: SMP Negeri 29 Bandar Lampung
SMA (2009-2012)	: MAN 1 (Model) Bandar Lampung
DIII (2012-2015)	: Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang DIII-Jurusan Analis Kesehatan
DIV (2024-2025)	: Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Program Studi Sarjana Terapan

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

ANALISIS KUALITATIF PENGARUH VARIASI pH BUFFER SEBAGAI LARUTAN PENGENCER GIEMSA TERHADAP HASIL PEWARNAAN *Plasmodium vivax* PADA SEDIAAN DARAH TIPIS

Penulis

EVI WAHYUNI / 2413353120

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Skripsi

Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



Kemenkes

Bandar Lampung, 7 Juni 2025

Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

Febrina Sarinda, S.T., M.Eng.

fx.

Pembimbing Pendamping

YH.

Yustin Nur Khoiriyyah, S.Si., M.Sc.

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS KUALITATIF PENGARUH VARIASI pH BUFFER SEBAGAI LARUTAN PENGENCER GIEMSA TERHADAP HASIL PEWARNAAN *Plasmodium vivax* PADA SEDIAAN DARAH TIPIS

Penulis

EVI WAHYUNI / 2413353120

Diterima dan disahkan oleh Tim Pengaji Skripsi Program Sarjana Terapan
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
sebagai persyaratan menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan



Tim Pengaji
Evi
Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes.
Ketua

Febrina Sarlinda, S.T., M.Eng.
Anggota

Yustin Nur Khoiriyah, S.Si., M.Sc.
Anggota

Mengetahui

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



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

Ketua Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis
Program Sarjana Terapan



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

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama : EVI WAHYUNI

Nim : 2413353120

Program Studi : Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan Skripsi yang berjudul :

“Analisis Kualitatif Pengaruh Variasi pH Buffer sebagai Larutan Pengencer Giemsa terhadap Hasil Pewarnaan *Plasmodium vivax* pada Sediaan Darah Tipis”

Apabila suatu saat nanti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2025

