



PERBEDAAN KADAR MCV, MCH, DAN HEMOGLOBIN PADA PASIEN DENGAN DIARE YANG DISEBABKAN INFESTASI *Entamoeba histolytica* DENGAN INFEKSI NON-*Entamoeba histolytica*

DIFFERENCES IN LEVELS MCV, MCH, AND HEMOGLOBIN VALUES IN PATIENTS WITH DIARRHEA CAUSED BY Entamoeba histolytica INFESTATION AND NON-Entamoeba histolytica INFECTION

**FAIQOTUL HIMMAH
NIM : 231335300040**

**DOSEN PEMBIMBING
SYAHRUL ARDIANSYAH, S.Si.,M.Si**

**DOSEN PENGUJI
MIFTAHUL MUSHLIH, S.Si.,M.Sc
JAMILATUR ROHMAH, S.Si, M.Si**

**PROGRAM STUDI D-IV TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
JULI, 2024**

DAFTAR ISI

JUDUL.....	i
Abstract.....	1
Abstrak.....	1
BAB I PENDAHULUAN.....	2
BAB II METODE.....	2
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	3
BAB IV SIMPULAN.....	5
UCAPAN TERIMA KASIH.....	5
REFERENSI.....	6

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

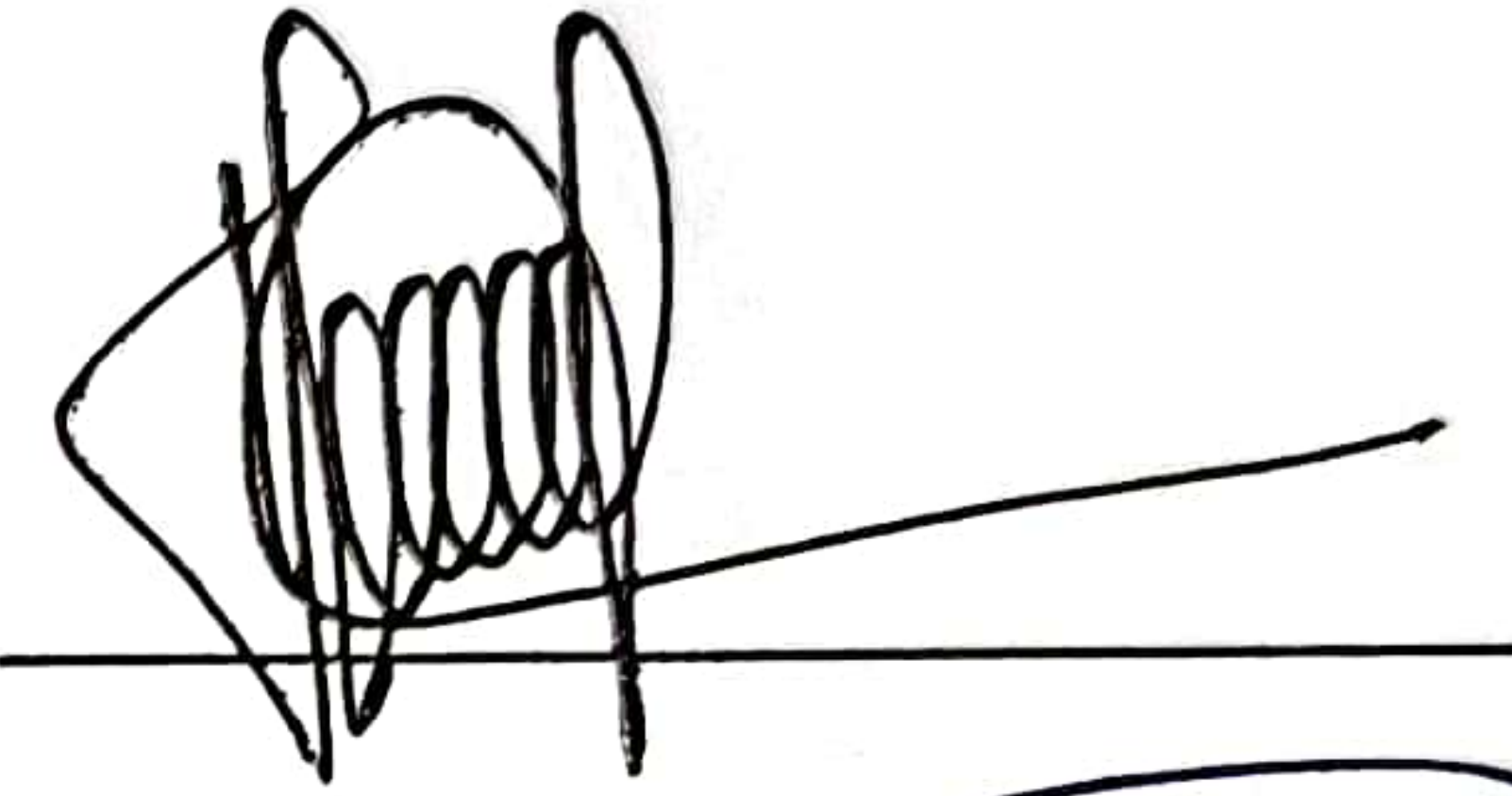
Judul : Perbedaan Kadar MCV, MCH Dan Hemoglobin Pada Pasien Dengan Diare Yang Disebabkan Infestasi *Entamoeba histolytica* Dengan Infeksi Non-*Entamoeba histolytica*

Nama Mahasiswa : Faiqotul Himmah
NIM : 231335300040

Disetujui oleh :

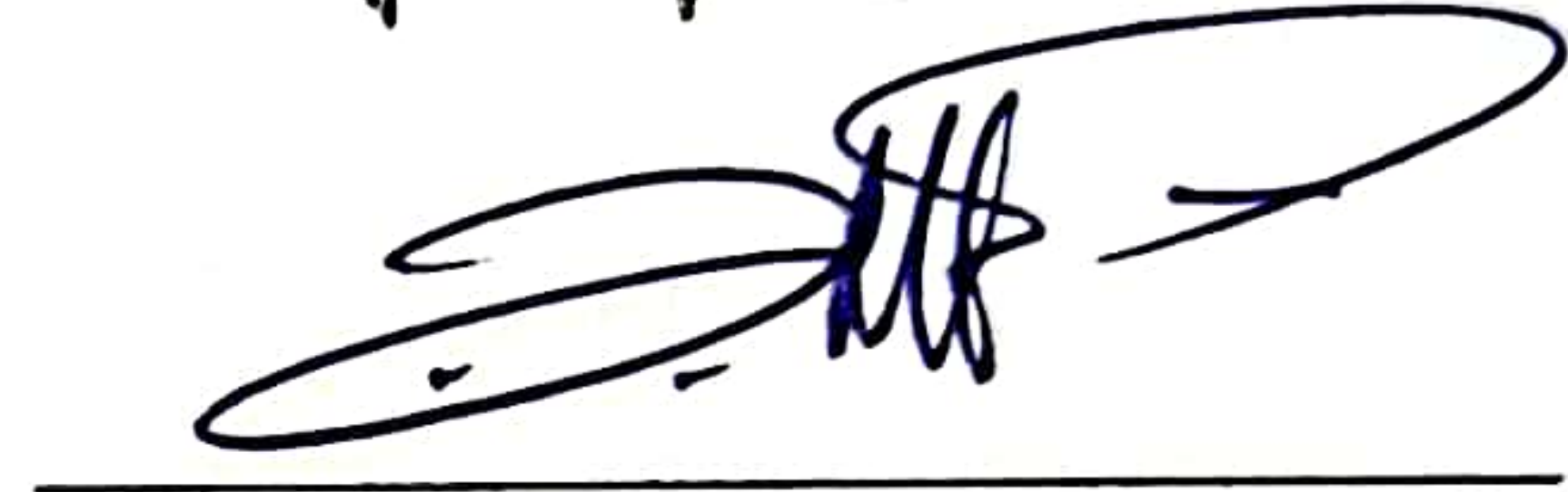
Dosen Pembimbing

Syahrul Ardiansyah, S.Si.,M.Si.



Dosen Penguji 1

Miftahul Mushlih, S.Si.,M.Sc



Dosen Penguji 2

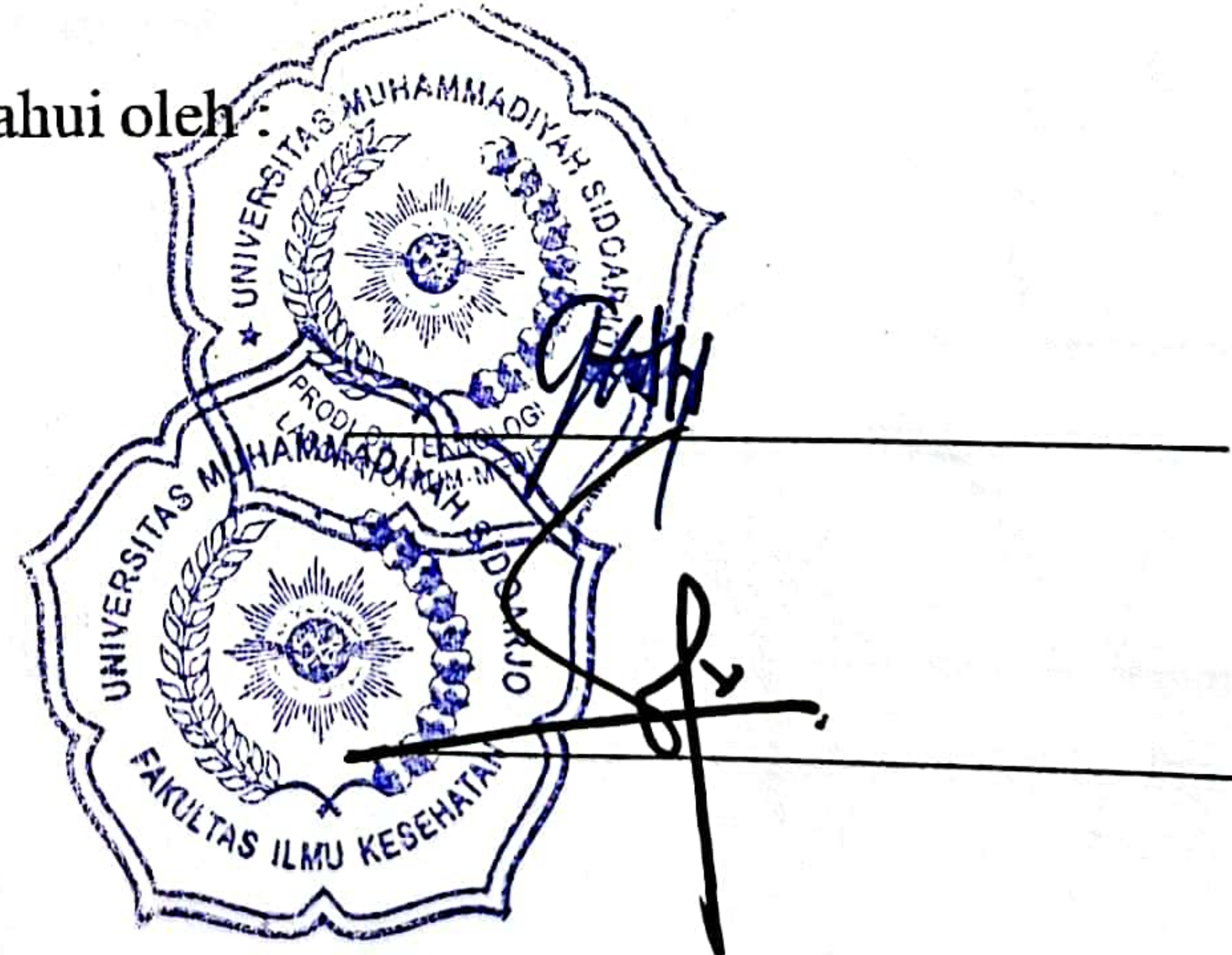
Jamilatur Rohmah, S.Si.,M.Si.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi

Galuh Ratmana Hanum, S. Si., M.Si
NIK. 215510



Dekan

Evi Rinata, S.ST., M.Keb
NIK : 213375

Tanggal Ujian
(03/07/2024)

Tanggal Lulus
16 JUL 2024

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama Mahasiswa : Faiqotul Himmah
 NIM : 231335300040
 Program Studi : D-IV Teknologi Laboratorium Medis
 Fakultas : Ilmu Kesehatan

DAN

Dosen Pembimbing : Syahrul Ardiansyah, S.Si.,M.Si
 NIK/NIP : 213357
 Program Studi : D-IV Teknologi Laboratorium Medis
 Fakultas : Ilmu Kesehatan

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian :

Judul : Perbedaan Kadar MCV, MCH Dan Hemoglobin Pada Pasien Dengan Diare Yang Disebabkan Infestasi *Entamoeba histolytica* Dengan Infeksi Non-*Entamoeba histolytica*

Kata Kunci : *Entamoeba histolytica*, Anemia, Status Gizi, Defisiensi Besi

TELAH:

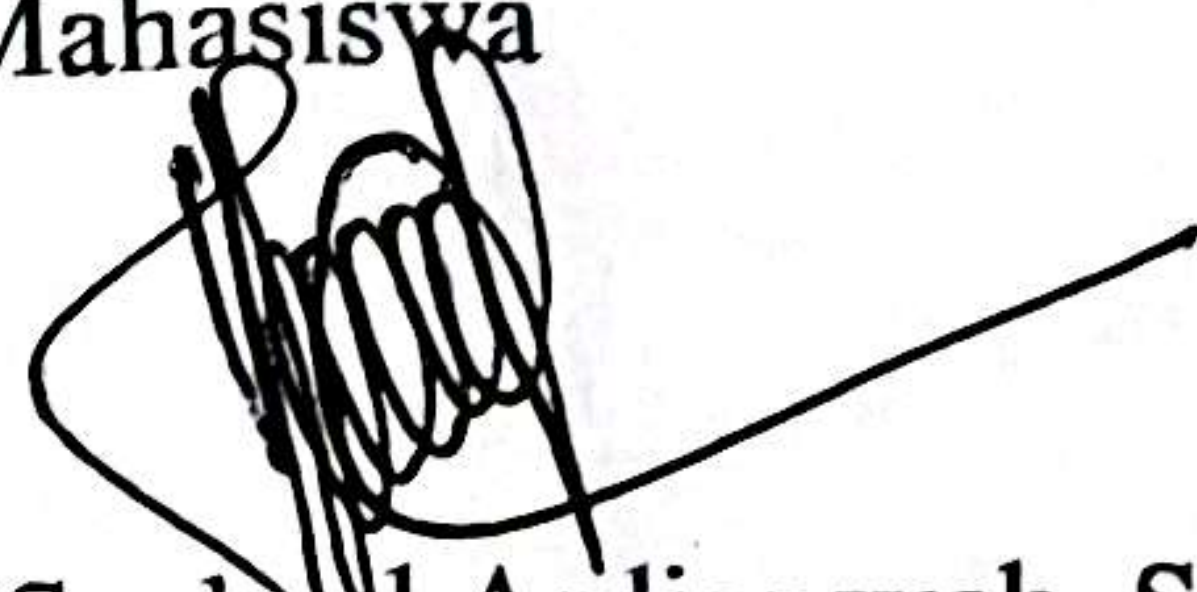
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA* :

- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
 Sidoarjo, 31 Juli 2024
 Dosen Pembimbing
 Mahasiswa



(Syahrul Ardiansyah, S.Si.,M.Si
 NIP/NIK. 213357

(Faiqotul Himmah)
 NIM. 231335300040

*Centang salah satu.

PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **“Perbedaan Kadar MCV, MCH Dan Hemoglobin Pada Pasien Dengan Diare Yang Disebabkan Infestasi *Entamoeba histolytica* Dengan Infeksi Non-*Entamoeba histolytica*”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini. Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

Sidoarjo, Juli 2024



Faiqotul Himmah
NIM. 231335300040