

**TESIS**

**PERBEDAAN *MODERATE INTENSITY CONTINUOUS TRAINING* (MICT) DAN *MODERATE INTENSITY INTERVAL TRAINING* (MIIT) TERHADAP KADAR VEGF DAN KOLESTEROL TIKUS WISTAR BETINA DENGAN DIET TINGGI KALORI**



Fauqi Amalia  
012024153004

**PROGRAM STUDI ILMU KEDOKTERAN DASAR  
JENJANG MAGISTER FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA SURABAYA  
2022**

**TESIS**

**PERBEDAAN *MODERATE INTENSITY CONTINUOUS TRAINING*  
(MICT) DAN *MODERATE INTENSITY INTERVAL TRAINING* (MIIT)  
TERHADAP KADAR VEGF DAN KOLESTEROL TIKUS WISTAR  
BETINA DENGAN DIET TINGGI KALORI**

Fauqi Amalia  
012024153004

**PROGRAM STUDI ILMU KEDOKTERAN DASAR  
JENJANG MAGISTER FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA SURABAYA**

**2022**

**PERBEDAAN *MODERATE INTENSITY CONTINUOUS TRAINING*  
(MICT) DAN *MODERATE INTENSITY INTERVAL TRAINING* (MIIT)  
TERHADAP KADAR VEGF DAN KOLESTEROL TIKUS WISTAR  
BETINA DENGAN DIET TINGGI KALORI**

**TESIS**

Untuk memperoleh Gelar Magister  
dalam Program Studi Ilmu Kedokteran Dasar  
Jenjang Magister Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

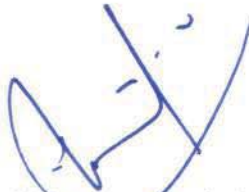
Fauqi Amalia  
012024153004

**PROGRAM STUDI ILMU KEDOKTERAN DASAR  
JENJANG MAGISTER FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA SURABAYA  
2022**

**LEMBAR PENGESAHAN**

TESIS INI TELAH DIUJI  
PADA TANGGAL : 29 AGUSTUS 2022

**Oleh**  
Pembimbing Utama



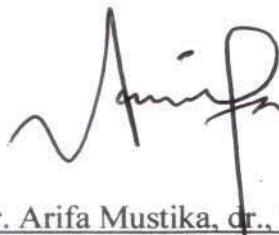
Dr. Gadis Meinar Sari, dr., M.Kes.  
NIP. 19660504 1996032 001

Pembimbing Kedua



Dr. Lina Lukitasari, dr., M.Si.  
NIP.19800409 2008012 014

Mengetahui  
Koordinator Program Studi Ilmu Kedokteran Dasar  
Jenjang Magister Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. Arifa Mustika, dr., M.Si.  
NIP. 19700915 199802 2 001

**LEMBAR PENETAPAN PANITIA PENGUJI**

Tesis ini telah diuji dan dinilai oleh panitia penguji  
pada Program Studi Ilmu Kedokteran Dasar Jenjang Magister  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga  
Pada tanggal 29 Agustus 2022

Panitia Penguji,

Ketua : Dr. Lilik Herawati, dr., M.Kes.

Anggota :

1. Dr. Gadis Meinar Sari, dr., M.Kes
2. Dr. Lina Lukitasari, dr. M.Si.
3. Dr. Hermina Novida, dr., Sp.PD, KEMD
4. Dr. Budi Utomo dr., M.Kes.

Ditetapkan dengan Surat Keputusan  
Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga  
Tentang Panitia Penguji Tesis  
Nomor 7815/UN3.1.1/DL/2022  
Tanggal 24 Agustus 2022

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fauqi Amalia  
NIM : 012024153004  
Program Studi : Magister Ilmu Kedokteran Dasar Minat Ilmu Faal  
Judul Tesis : Perbedaan *Moderate Intensity Continuous Training* (MICT) dan *Moderate Intensity Interval Training* (MIIT) terhadap kadar VEGF dan kolesterol tikus wistar betina dengan diet tinggi kalori

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa tesis saya ini adalah asli (hasil karya sendiri) bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*Plagiarism*) dari karya orang lain. Tesis ini belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik.

Dalam Tesis ini tidak terdapat pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan di dalam daftar pustaka. Demikian, pernyataan ini dibuat tanpa adanya paksaan dari pihak manapun, apabila pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, 29 Agustus 2022



Fauqi Amalia  
NIM 012024153004