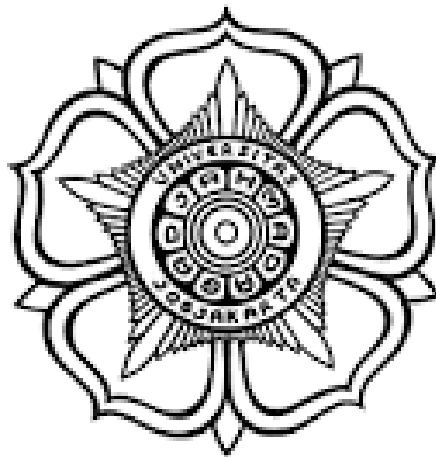


**PENGARUH GEL EKSTRAK BAWANG PUTIH (*Allium sativum* L.)  
KONSENTRASI 20% DAN 40% TERHADAP JUMLAH SEL  
LEUKOSIT POLIMORFONUKLEAR DAN MAKROFAG  
PADA PULPA TERINFEKSI**

**(Kajian *in vivo* pada Tikus *Sprague Dawley* dengan *Lesion Sterilization and Tissue Repair*)**

**TESIS**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Magister  
Program Studi Ilmu Kedokteran Gigi Klinik Minat Studi IKGA



**YUNIRAHMILIA**

21/475990/PKG/01481

**PROGRAM STUDI ILMU KEDOKTERAN GIGI KLINIK  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## TESIS

# PENGARUH GEL EKSTRAK BAWANG PUTIH (*Allium sativum* L.) KONSENTRASI 20% DAN 40% TERHADAP JUMLAH SEL LEUKOSIT POLIMORFONUKLEAR DAN MAKROFAG PADA PULPA TERINFEKSI

(Kajian *in vivo* pada Tikus *Sprague Dawley* dengan *Lesion Sterilization and Tissue Repair*)

dipersiapkan dan disusun oleh:

**YUNIRAHMILIA**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai

Pada tanggal: 22 Maret 2024

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

### Susunan Dewan Penguji dan Penilai

Pembimbing Utama



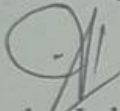
Prof. drg. Suryono, SH., MM., Ph.D

Penguji 1



Dr. Dyah Listyarifah, M.Sc., D.Med.Sci.

Pembimbing Pendamping



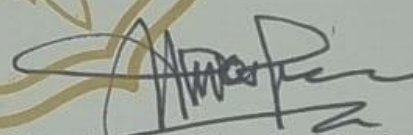
Dr. drg. Indra Bramanti, M.Sc., Sp. KGA,  
K-PKOA

Penguji 2



Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.

Penguji 3

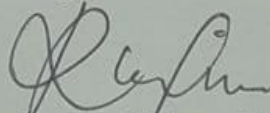


Prof. Dr. drg. Iwa Sutardjo RS., Sp. KGA, K-KKA

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal: 22 Maret 2024

Ketua Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Gigi Klinik



drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D  
NIP. 197404051999031002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada



Prof. drg. Suryono, SH., MM., Ph.D  
NIP. 19690816199601100



UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM MAGISTER ILMU KEDOKTERAN GIGI KLINIK

Dengan ini menyatakan bahwa Tesis dengan judul:  
**PENGARUH GEL EKSTRAK BAWANG PUTIH (*Allium sativum* L.)  
KONSENTRASI 20% DAN 40% TERHADAP JUMLAH SEL  
LEUKOSIT POLIMORFONUKLEAR DAN MAKROFAG  
PADA PULPA TERINFEKSI**

(Kajian *in vivo* pada Tikus *Sprague Dawley* dengan *Lesion Sterilization and Tissue Repair*)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Yunirahmilia**

Telah dibaca dengan seksama dan telah dinyatakan memenuhi standar ilmiah, baik jangkauannya maupun kualitasnya sebagai Tesis jenjang Pendidikan Magister Ilmu Kedokteran Gigi Klinik

Pembimbing  
Tanda tangan

Nama Terang

1. ....

1. Prof. drg. Suryono, SH., MM., Ph.D

2. ....

2. Dr. drg. Indra Bramanti, M.Sc., Sp. KGA, K-PKOA

Tesis ini telah diserahkan kepada Program Pendidikan Magister Ilmu Kedokteran Gigi Klinis Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada dan telah diterima sebagai syarat untuk memenuhi jenjang Pendidikan Magister Ilmu Kedokteran Gigi Klinis

Yogyakarta, 22 Maret 2024  
Ketua Program Studi Magister  
Ilmu Kedokteran Gigi Klinis

drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D  
NIP. 197404051999031002

Universitas Gadjah Mada  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Dekan

Prof. drg. Suryono, SH., MM., Ph.D  
NIP. 09690816199601100



## PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yunirahmilia  
NIM : 21/475990/PKG/01481  
Tahun Terdaftar : 2021  
Peminatan : Minat Ilmu Kedokteran Gigi Anak  
Program Studi : Magister Ilmu Kedokteran Gigi Klinis  
Fakultas : Kedokteran Gigi

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu Lembaga Pendidikan Tinggi dan juga terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/ Lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tesis ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 22 Maret 2024



Yunirahmilia