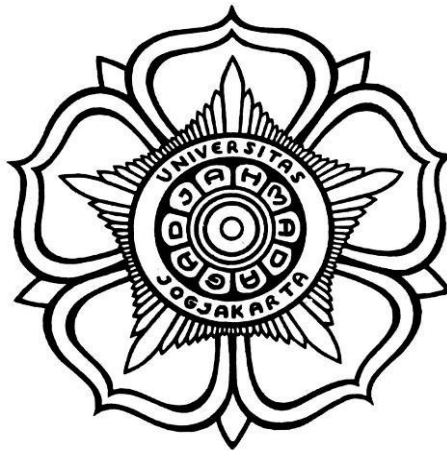


**EFEK PENAMBAHAN NANO KITOSAN PADA EKSTRAK
ETANOL DAUN KENIKIR (*Cosmos caudatus* K.)
TERHADAP PERTUMBUHAN *Candida albicans*
ATCC 10231 *In Vitro***

SKRIPSI



**ANGGUN NAFA SUKSESI
21/478628/KG/12448**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

**EFEK PENAMBAHAN NANO KITOSAN PADA EKSTRAK
ETANOL DAUN KENIKIR (*Cosmos caudatus K.*)
TERHADAP PERTUMBUHAN *Candida albicans*
ATCC 10231 *In Vitro***

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna
memperoleh derajat Sarjana Higiene Gigi
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada



Oleh

ANGGUN NAFA SUKSESI
21/478628/KG/12448


KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025



UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
PENDIDIKAN STRATA 1

BERITA ACARA
UJIAN SKRIPSI
DEPARTEMEN BIOLOGI ORAL

Tim Penguji Skripsi telah mengadakan Ujian Skripsi pada:

Hari : Jumat
Tanggal : 20 Juni 2025
Pukul : 12.30 – 13.30 WIB
Bagi mahasiswa
Nama : Anggun Nafa Suksesi
Nomor Mahasiswa : 21/478628/KG/12448
Tanda Tangan : 

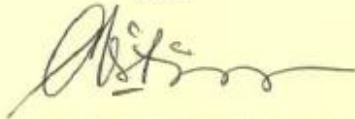
Judul Skripsi : Efek Panambahan Nano Kitosan pada Ekstrak Etanol Daun
Kenikir (*Cosmos caudatus K.*) terhadap pertumbuhan *Candida albicans* ATCC
10231 *In Vitro*.

Nilai :

Yogyakarta, 20 Juni 2025

Tim Penguji

Penguji I
Ketua



Prof. Dr. drg. Regina TC. Tandelilin, M. Sc., PBO.
NIP. 195905301985032002

Penguji II
Sekretaris



Prof. Dr. drg. Juni Handayani, M.Kes., Ph.D., PBO.
NIP. 197203221998032001

Penguji III
Anggota



Prof. drg. Tetiana Haniastuti, M.Kes., Ph.D.
NIP. 197212231990032001

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**EFEK PENAMBAHAN NANO KITOSAN PADA EKSTRAK
ETANOL DAUN KENIKIR (*Cosmos caudatus* K.)
TERHADAP PERTUMBUHAN *Candida albicans*
ATCC 10231 *In Vitro***

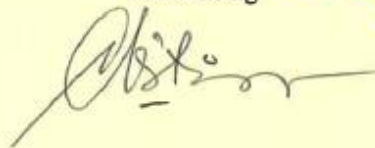
Disusun oleh

ANGGUN NAFA SUKSESI
21/478628/KG/12448

Yogyakarta, 20 Juni 2025

Pembimbing

Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. drg. Regina TC. Tandelilin, M. Sc., PBO.
NIP. 195905301985032002



Prof. Dr. drg. Juni Handajani, M.Kes., Ph.D., PBO.
NIP. 197203221998032001

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**EFEK PENAMBAHAN NANO KITOSAN PADA EKSTRAK ETANOL
DAUN KENIKIR (*Cosmos caudatus K.*) TERHADAP
PERTUMBUHAN *Candida albicans*
ATCC 10231 *In Vitro***

Disusun oleh

ANGGUN NAFA SUKSESI
21/478628/KG/12448

Yogyakarta, 20 Juni 2025

Mengetahui:

PROGRAM STUDI HIGIENE GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan



Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.
NIP. 19690816199601 1002

HALAMAN PERSEMBAHAN

Allah maha pemberi kemudahan untuk hambanya yang berusaha

“Sesungguhnya Allah tidak mengubah keadaan suatu kaum sehingga mereka
mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri.”
(QS.Ar-Ra’d:11)

Teruntuk Bapak dan Ibu

Terima kasih atas kepercayaan untuk penulis mengusahakan dunia yang sesuai
dengan yang diharapkan beriringan dengan doa yang selalu kebersamai setiap
langkah penulis

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anggun Nafa Suksesi
NIM : 21/478628/KG/12448
Tahun Terdaftar : 2021
Program Studi : S1 Higiene Gigi
Fakultas/Sekolah : Fakultas Kedokteran Gigi

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah orang lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu Lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak 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 plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 20 Juni 2025



Anggun Nafa Suksesi
NIM. 21/478628/KG/12448