



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Fitokimia dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bunga Lempuyang Wangi (*Zingiber zerumbet*)

(*L.*) Roscoe ex Sm. subsp. *zerumbet*) terhadap *Staphylococcus epidermidis*

Zaky Raihan, Prof. Dr. L. Hartanto Nugroho, M.Agr.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS FITOKIMIA DAN UJI AKTIVITAS
ANTIBAKTERI EKSTRAK BUNGA LEMPUYANG WANGI
(*Zingiber zerumbet* (*L.*) Roscoe ex Sm. subsp. *zerumbet*)
TERHADAP *Staphylococcus epidermidis***

Skripsi

Untuk memenuhi sebagai persyaratan

guna mencapai derajat Sarjana Sains

Program Studi Biologi

Oleh:

Zaky Raihan

19/441335/BI/10327

Pembimbing: Prof. Dr. L. Hartanto Nugroho, M.Agr.

**FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Fitokimia dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bunga Lempuyang Wangi (Zingiber zerumbet)

(L.) Roscoe ex Sm. subsp. zerumbet) terhadap Staphylococcus epidermidis

Zaky Raihan, Prof. Dr. L. Hartanto Nugroho, M.Agr.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi

ANALISIS FITOKIMIA DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK BUNGA LEMPUYANG WANGI (*Zingiber zerumbet* (L.) Roscoe ex Sm. subsp. *zerumbet*) TERHADAP *Staphylococcus epidermidis*

Oleh:
Zaky Raihan
19/441335/BI/10327

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 5 Juli 2023
dan dinyatakan memenuhi syarat

Tim Penguji

Ketua Penguji

Dr. Tri Rini Nuringtyas, M.Sc.
NIP. 19730327199932002

Pembimbing Utama

Prof. Dr. L. Hartanto Nugroho, M.Agr.
NIP. 196504301990101001

Anggota Penguji

Dr. Endah Retnaningrum, M.Eng.
NIP. 19720319199032002

