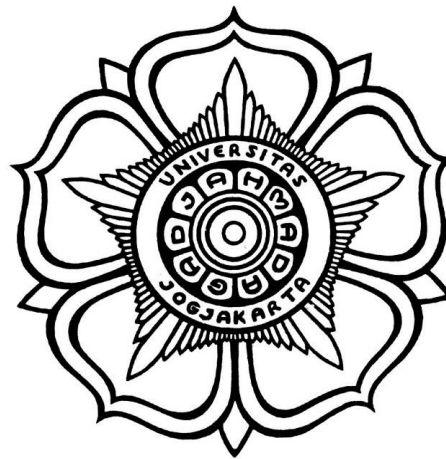


SIFAT FISIK DAN STABILITAS EMULGEL MINYAK BIJI ANGGUR
(*Vitis vinifera* L.) DAN GEL LIDAH BUAYA (*Aloe vera* L.) DENGAN
KOMBINASI SPAN DAN TWEEN SERTA AKTIVITASNYA SEBAGAI
ANTIOKSIDAN

SKRIPSI



Diajukan oleh:

Archangela Audreys Reffriandi

21/479196/FA/13127

FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2024

**SIFAT FISIK DAN STABILITAS EMULGEL MINYAK BIJI ANGGUR
(*Vitis vinifera* L.) DAN GEL LIDAH BUAYA (*Aloe vera* L.) DENGAN
KOMBINASI SPAN DAN TWEEN SERTA AKTIVITASNYA SEBAGAI
ANTIOKSIDAN**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai
Derajat Sarjana Farmasi (S.Farm)
Program Studi Ilmu Farmasi pada Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

Oleh:

Archangela Audreys Reffriandi

21/479196/FA/13127

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul

**SIFAT FISIK DAN STABILITAS EMULGEL MINYAK BIJI ANGGUR
(*Vitis vinifera* L.) DAN GEL LIDAH BUAYA (*Aloe vera* L.) DENGAN
KOMBINASI SPAN DAN TWEEN SERTA AKTIVITASNYA SEBAGAI
ANTIOKSIDAN**

Oleh :

Archangela Audreys Reffriandi

21/479196/FA/131127

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada
Pada tanggal 23 Desember 2024

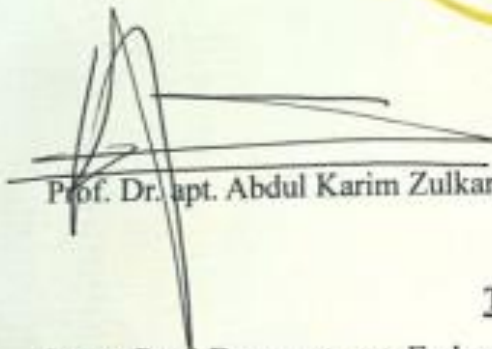
Mengetahui

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Dekan,

Pembimbing,



Prof. Dr. apt. Abdul Karim Zulkarnain, S.E., M.Si.



Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si.

Tim Penguji:

Ketua: Prof. Dr.rer.nat. apt. Endang Lukitaningsih, M.Si.

Anggota:

1. Prof. Dr. apt. Abdul Karim Zulkarnain, S.E., M.Si.
2. Dr.rer.nat. Ronny Martien, M.Si.

