

**POTENSI EKSTRAK UMBI BIDARA UPAS DALAM PENGHAMBATAN
MIGRASI SEL KANKER PAYUDARA TNBC DAN SEBAGAI AGEN KO-
KEMOTERAPI CISPLATIN**

SKRIPSI



Oleh :

Aulia Nur Septiani

20/461270/FA/12841

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

**POTENSI EKSTRAK UMBI BIDARA UPAS DALAM PENGHAMBATAN
MIGRASI SEL KANKER PAYUDARA TNBC DAN SEBAGAI AGEN KO-
KEMOTERAPI CISPLATIN**

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 :

Aulia Nur Septiani

20/461270/FA/12841

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

berjudul

**POTENSI EKSTRAK UMBI BIDARA UPAS DALAM PENGHAMBATAN
MIGRASI SEL KANKER PAYUDARA TNBC DAN SEBAGAI AGEN KO-
KEMOTERAPI CISPLATIN**

oleh

Aulia Nur Septiani

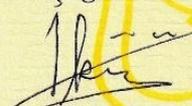
20/461270/FA/12841

dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi

Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada

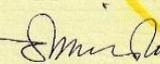
pada tanggal 24 April 2024

Pembimbing Utama


(Dr. apt. Muthi' Ikawati, M.Sc.)

Mengetahui
Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan,

Pembimbing Pendamping


(Prof. Dr. apt. Edy Meiyanto, M.Si.)


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

Tim Penguji:

Ketua : apt. Puguh Indrasetiawan, M.Sc., Ph.D.

Anggota :

1. Dr. apt. Muthi' Ikawati, M.Sc.

2. Prof. Dr. apt. Edy Meiyanto, M.Si.

3. Dr. apt. Dyaningtyas Dewi Pamungkas Putri, M.Sc.

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Aulia Nur Septiani
NIM : 20/461270/FA/12841
Tahun terdaftar : 2020
Program Studi : S-1 Farmasi
Fakultas/Sekolah : Farmasi

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang setara tertulis diacu naskah ini dan disebutkan di dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 19 April 2024



Aulia Nur Septiani

20/461270/FA/12841