



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pengaruh Suhu, Kecepatan Pengadukan, Rasio Simplisia-Pelarut terhadap Rendemen dan Kadar Flavonoid

Total pada Ekstraksi Daun Binahong (*Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*)

Rosanna Adelia Setyaningrum, Dr. apt. Andayana Puspitasari Gani, M.Si.

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

**PENGARUH SUHU, KECEPATAN PENGADUKAN,  
RASIO SIMPLISIA-PELARUT TERHADAP RENDEMEN DAN  
KADAR FLAVONOID TOTAL PADA EKSTRAKSI  
DAUN BINAHONG (*Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*)**

**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:

Rosanna Adelia Setyaningrum

19/438773?FA/12095

**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pengaruh Suhu, Kecepatan Pengadukan, Rasio Simplisia-Pelarut terhadap Rendemen dan Kadar Flavonoid

Total pada Ekstraksi Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis)

Rosanna Adelia Setyaningrum, Dr. apt. Andayana Puspitasari Gani, M.Si.

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

## PENGESAHAN SKRIPSI

### Berjudul

**Pengaruh Suhu, Kecepatan Pengadukan, Rasio Simplisia-Pelarut terhadap  
Rendemen dan Kadar Flavonoid Total pada Ekstraksi Daun Binahong  
(*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis)**

Oleh :

**Rosanna Adelia Setyaningrum**

**19/438773/FA/12095**

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada  
pada tanggal 4 Juli 2023

**Pembimbing**

(Dr. apt. Andayana Puspitasari Gani, M.Si.)

**Mengetahui**

Fakultas Farmasi  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan,



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

### Tim Penguji:

**Ketua** : Dr.rer.nat. apt. Nanang Fakhrudin, M.Si.

**Anggota :**

1. Dr. apt. Andayana Puspitasari Gani, M.Si.

2. Prof. Dr. apt. Ema Prawita Setyowati, M.Si.