

***NARRATIVE REVIEW: PROFIL METABOLIT SEKUNDER DAN  
POTENSI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN PRODUK SAMPING SEKAM,  
PULPA, DAN KULIT ARI KOPI (*COFFEA SP.*).***

**SKRIPSI**



Oleh :  
**Regina Wahyu Febriyanti**  
**17/408844/FA/11294**

**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

***NARRATIVE REVIEW: PROFIL METABOLIT SEKUNDER DAN  
POTENSI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN PRODUK SAMPING SEKAM,  
PULPA, DAN KULIT ARI KOPI (*COFFEA SP.*).***

**SKRIPSI**

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

Oleh :

Regina Wahyu Febriyanti  
17/408844/FA/11294

**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul

***NARRATIVE REVIEW: PROFIL METABOLIT SEKUNDER DAN  
POTENSI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN PRODUK SAMPING SEKAM,  
PULPA, DAN KULIT ARI KOPI (*COFFEA SP.*).***

Oleh :

Regina Wahyu Febriyanti

17/408844/FA/11294

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Tugas Akhir  
Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada  
Pada tanggal 12 Juli 2024

Pembimbing,

Mengetahui,

Dekan Fakultas Farmasi  
Universitas Gadjah Mada

(Dr. apt. Purwanto, M.Sc.)

(Prof. Dr. Saibij, S.Si., M.Si. Apt)

**Ketua Penguji :**

Dr. apt. Rumiyati, M.Si.

**Anggota Penguji :**

1. Dr. apt. Purwanto, M.Sc.

2. apt. Puguh Indrasetiawan, M.Sc., Ph.D.