

**PENGHAMBATAN *Rhizoctonia solani* Kühn PADA TANAMAN  
KACANG HIJAU (*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek) DENGAN  
EKSTRAK DAUN SALAM (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.)  
DAN BATANG SERAI (*Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf)**

**SKRIPSI**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan guna mencapai derajat Sarjana Sains  
Program Studi Biologi



Oleh :

**PUSPITA KUSUMA ASTUTI**

**20/454763/BI/10458**

Pembimbing:

**Rina Sri Kasiamdari, S.Si., Ph.D.**

**NIP. 196712101994032001**

**FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

**PENGHAMBATAN *Rhizoctonia solani* Kühn PADA TANAMAN KACANG HIJAU (*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek) DENGAN EKSTRAK DAUN SALAM (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) DAN BATANG SERAI (*Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf)**

Disusun oleh:  
Puspita Kusuma Astuti  
20/454763/BI/10458

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 30 September 2024 dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Yogyakarta, 8 Oktober 2024  
Fakultas Biologi  
Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji  
Ketua Penguji

Dekan Fakultas Biologi

Prof. Dr. Endah Retnaningrum, M.Eng.  
NIP. 197203191999032002

Prof. Dr. Budi S. Daryono, M.Agr.Sc.  
NIP. 197003261995121001

Pembimbing Utama

Anggota Penguji

Rina Sri Kasiandari, S.Si., Ph.D.  
NIP. 196712101994032001

Dwi Umi Siswanti, S.Si., M.Sc.  
NIP. 197709102014042001