

**SKRIPSI**

**PERKEMBANGAN PENYAKIT HAWAR DAUN BAKTERI PADI  
(*Xanthomonas oryza* pv. *oryzae*) DENGAN INOKULASI PADA BERBAGAI FASE  
PERTUMBUHAN TANAMAN**



**OLEH**

**SENZA IVANDA PUSPITA**

**19/439302/PN/15964**

**DEPARTEMEN HAMA DAN PENYAKIT TUMBUHAN**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

PERKEMBANGAN PENYAKIT HAWAR DAUN BAKTERI PADI (*Xanthomonas*  
*oryza* pv. *oryzae*) DENGAN INOKULASI PADA BERBAGAI FASE  
PERTUMBUHAN TANAMAN

OLEH:

SENZA IVANDA PUSPITA

19/439302/PN/15964

Telah diuji pada tanggal:

15 Mei 2023

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M.Sc

Penguji 1

Tri Joko, S.P., M.Sc., Ph.D.

Penguji 2

Dr. Ir. Sri Sulandari, S.U.

Tanda Tangan

Tanggal

25 - 05 - 2023

25 - 05 - 2023

12 - 06 - 2023

Fakultas Pertanian

Universitas Gadjah Mada

Ketua Departemen

Tri Joko, S.P., M.Sc., Ph.D.

Tanggal: 13 - 06 - 2023