STRUKTUR KOMUNITAS BAKTERI FILOSFER PADI TERINFEKSI Xanthomonas oryzae pv. oryzae DAN POTENSINYA
DALAM MENEKAN HAWAR DAUN BAKTERI
Ribka Yunia Putri, Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M.Sc.; Dr. Adyatma Irawan Santosa, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

STRUKTUR KOMUNITAS BAKTERI FILOSFER PADI TERINFEKSI *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* DAN POTENSINYA DALAM MENEKAN HAWAR DAUN BAKTERI

Tesis

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Master

Program Studi Fitopatologi

Disusun oleh:

Ribka Yunia Putri

24/547116/PPN/05329

PROGRAM STUDI FITOPATOLOGI

PROGRAM PASCASARJANA

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

UNIVERSITAS GADJAH MADA
STRUKTUR KOMUNITAS BAKTERI FILOSFER PADI TERINFEKSI Xanthomonas oryzae pv. oryzae DAN POTENSINYA DALAM MENEKAN HAWAR DAUN BAKTERI
Ribka Yunia Putri, Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M.Sc.; Dr. Adyatma Irawan Santosa, S.P., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Tesis

STRUKTUR KOMUNITAS BAKTERI FILOSFER PADI TERINFEKSI *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* DAN POTENSINYA DALAM MENEKAN HAWAR DAUN BAKTERI

disusun oleh
Ribka Yunia Putri
24/547116/PPN/05329

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 16 Juli 2026

Pembimbing Utama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr. Ir. Triwidodo Arwiyanto, M.Sc.	.....	27-07-2026
Pembimbing Pendamping		
Dr. Adyatma Irawan Santosa, S.P., M.Sc.	.....	27 - 07 - 2026
Penguji		
Dr. Ady Bayu Prakoso, S.P.	.....	27 - 07 - 2026

Mengetahui,
Ketua Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan
Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada
Tanggal 06 - 08 - 2026

Prof. Dr. Ir. Siwi Indarti, M.P.