

SKRIPSI

PENGEMBANGAN METODE EKSTRAKSI *DOUBLE-STRANDED* RNA (dsRNA) UNTUK DETEKSI TIGA VIRUS TANAMAN DENGAN RT-PCR



Oleh:

AI SYAH UMMUZZAHRAH

22/496906/PN/17783

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2026

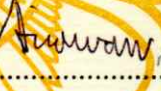
SKRIPSI

PENGEMBANGAN METODE EKSTRAKSI *DOUBLE-STRANDED* RNA (dsRNA)
UNTUK DETEKSI TIGA VIRUS TANAMAN DENGAN RT-PCR

Oleh
AISYAH UMMUZZAHRAH
22/496906/PN/17783

Telah diuji pada tanggal:
08 April 2026

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr. Ir. Sedyo Hartono, M.P.		22 April 2026
Penguji 1 Dr. Adyatma Irawan Santosa, S.P., M.Sc.		22 April 2026
Penguji 2 Dr. Ady Bayu Prakoso, S.P.		22 April 2026

Mengetahui,
Ketua Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada



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

Tanggal: 23 April 2026