

SKRIPSI

**PENGEMBANGAN APLIKASI BERBASIS *ANDROID*
SEBAGAI MEDIA EDUKASI PENGELOLAAN *Spodoptera exigua*
PADA BAWANG MERAH**



OLEH

IBRAHIM RISYADBANA

21/477495/PN/17226

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN APLIKASI BERBASIS *ANDROID*
SEBAGAI MEDIA EDUKASI PENGELOLAAN
Spodoptera exigua PADA BAWANG MERAH**

Oleh:

IBRAHIM RISYADBANA

21/477495/PN/17226

telah diuji pada tanggal:

7 Juli 2025

Skripsi ini diterima sebagai persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Dr. Ir. Nugroho Susetya Putra, M.Si.
NIP. 196710271993031003



17 Juli 2025

Penguji 1

Dr. Najmu Tsaqib Akhda, S.P., M.A.
NIP. 198712062024061001



17 Juli 2025

Penguji 2

Prof. Dr. Ir. Witjaksono, M.Sc.
NIP. 196010101988031001



7 Juli 2025

Mengetahui

Ketua Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada



Prof. Dr. Tri Joko, S.P., M.Sc.
NIP. 197502272008121004

Tanggal: 17 Juli 2025