

PERFORMA LARVA DAN PUPA *Spodoptera exigua*
PADA TUMBUHAN LIAR *Portulaca oleracea* L.



SKRIPSI

OLEH:

MA'RUF FARHAN MU'TASHIM

21/477904/PN/17244

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025

SKRIPSI

PERFORMA LARVA DAN PUPA *Spodoptera exigua*
PADA TUMBUHAN LIAR *Portulaca oleracea* L.



OLEH:

MA'RUF FARHAN MU'TASHIM

21/477904/PN/17244

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025

PERFORMA LARVA DAN PUPA *Spodoptera exigua*
PADA TUMBUHAN LIAR *Portulaca oleracea* L.

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
untuk memenuhi persyaratan yang diperlukan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Oleh:

MA'RUF FARHAN MU'TASHIM
21/477904/PN/17244

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025

SKRIPSI

PERFORMA LARVA DAN PUPA *Spodoptera exigua*
PADA TUMBUHAN LIAR *Portulaca oleracea* L.

Oleh:

MA'RUF FARHAN MU'TASHIM

21/477904/PN/17244

telah diuji pada tanggal:

24 Juni 2025

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

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

17 Juli 2025

Pembimbing Pendamping

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

17 Juli 2025

Penguji

Prof. Ir. Edhi Martono, M.Sc.,
Ph.D.

17 Juli 2025

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen



Prof. Dr. Tri Joko, S.P., M.Sc.
Tanggal: 17 Juli 2025