

PENGGUNAAN TEPUNG SILASE LARVA *Hermetia illucens*
SEBAGAI PENSUBSTITUSI TEPUNG IKAN DALAM
FORMULASI PAKAN IKAN PATIN (*Pangasius sp.*)
FASE PENDEDERAN II



SKRIPSI

OLEH

MOHAMMAD FARHAN HIDAYAT

20/455553/PN/16453

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

SKRIPSI

PENGGUNAAN TEPUNG SILASE LARVA *Hermetia illucens* SEBAGAI PENSUBSTITUSI TEPUNG IKAN DALAM FORMULASI PAKAN IKAN PATIN (*Pangasius sp.*) FASE PENDEDERAN II



OLEH
MOHAMMAD FARHAN HIDAYAT
20/455553/PN/16453

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

SKRIPSI

PENGGUNAAN TEPUNG SILASE LARVA *Hermetia illucens* SEBAGAI PENSUBSTITUSI TEPUNG IKAN DALAM FORMULASI PAKAN IKAN PATIN (*Pangasius sp.*) FASE PENDEDERAN II

Diajukan kepada
Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
untuk memenuhi sebagian prasyarat yang diperlukan
guna memperoleh gelar Sarjana Perikanan

OLEH
MOHAMMAD FARHAN HIDAYAT
20/455553/PN/16453

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025

PENGUNAAN TEPUNG SILASE LARVA *Hermetia illucens*
SEBAGAI PENSUBSTITUSI TEPUNG IKAN DALAM
FORMULASI PAKAN IKAN PATIN (*Pangasius sp.*)
FASE PENDEDERAN II

Oleh
MOHAMMAD FARHAN HIDAYAT
20/455553/PN/16453

Telah diuji pada tanggal:
30 September 2025

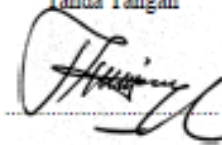
Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan
untuk memenuhi gelar Sarjana Perikanan

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Dr. Senny Helmiati, S.Pi., M.Sc.
NIP. 19790226 200501 2 001
Penguji 1



11 November 2025

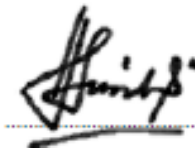
Dr. Ega Adhi Wicaksono, S.Pi.
NIKA. 111199308 202201 101



11 November 2025

Penguji 2

Dr. Susilo Budi Privono, S.Pi., M.Si.
NIP. 19690511 199403 1 003



11 November 2025

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Kepala Departemen Perikanan



Prof. Dr. Ir. Alim Isnanservo, M.Sc.
NIP. 19670626 199412 1 001
Tanggal : 11 November 2025