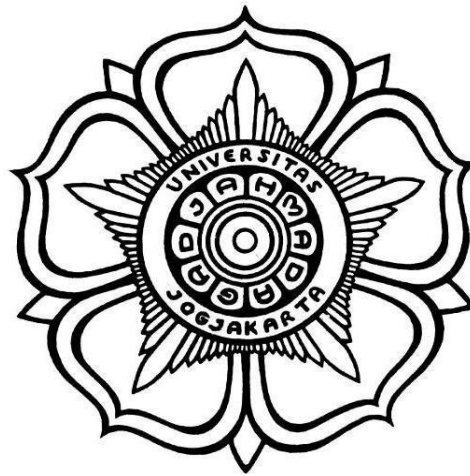


PENGARUH SUPLEMENTASI NANOPARTIKEL ALGINAT
DENGAN VARIASI PERIODE PEMBERIAN TERHADAP
PERTUMBUHAN DAN EFISIENSI
PAKAN LELE (*Clarias sp.*)



SKRIPSI

OLEH :
CHALISTA RAHMAWATI
22/493858/PN/17689

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

PENGARUH SUPLEMENTASI NANOPARTIKEL ALGINAT DENGAN
VARIASI PERIODE PEMBERIAN TERHADAP PERTUMBUHAN
DAN EFISIENSI PAKAN LELE (*Clarias sp.*)

Oleh
Chalista Rahmawati
22/493858/PN/17689

Telah diuji pada tanggal:
8 Mei 2026

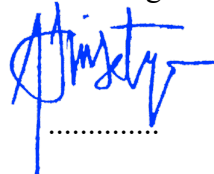
Skripsi ini diterima sebagai persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan

Pembimbing Utama

Tanda tangan

Tanggal

Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 19670626 199412 1 001



9 Juni 2026

Penguji I

Dr. Ega Adhi Wicaksono, S.Pi.
NIKA.11119930 820220 1 101



9 Juni 2026

Penguji II

Dr. Desy Putri Handayani, S.Pi.
NIP. 19941204 202406 2 002



9 Juni 2026

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen Perikanan



Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 19670626 199412 1 001

Tanggal: 9 Juni 2026