

**PENGARUH APLIKASI FITOBIOTIK ORAL TERHADAP  
PERFORMA DAN POLA EKSPRESI GEN PENGATUR  
MOLTING KEPITING BAKAU (*Scylla olivacea*)**

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat master  
Program Studi Magister Ilmu Perikanan



disusun oleh

**Besse Tenri Nurkamilah**

20/470092/PPN/04662

PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023

Tesis

**PENGARUH APLIKASI FITOBIOTIK ORAL TERHADAP PERFORMA  
DAN POLA EKSPRESI GEN PENGATUR *MOLTING* KEPITING BAKAU  
(*Scylla olivacea*)**

disusun oleh

**BESSE TENRI NURKAMILAH**

20/470092/PPN/04662

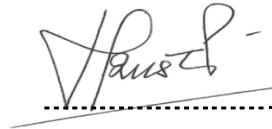
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 7 September 2023

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc  
NIP. 195312191980031004



14 November 2023

Pembimbing Pendamping

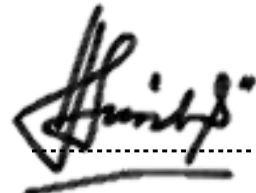
Indah Istiqomah, S.Pi., M.Si., Ph.D  
NIP. 198111282010122001



14 November 2023

Penguji

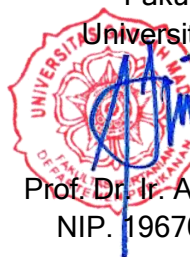

Dr. Susilo Budi Priyono, S.Pi., M.Si  
NIP. 196905111994031003



14 November 2023

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh derajat master  
Tanggal 14 November 2023

Mengetahui,  
Ketua Departemen Perikanan  
Fakultas Pertanian  
Universitas Gadjah Mada



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