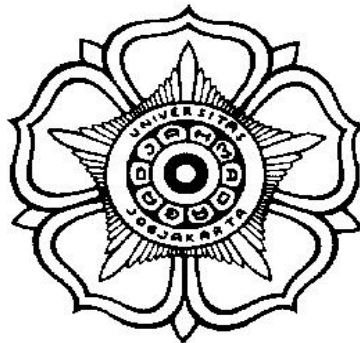


**KAJIAN LIMBAH N DAN P PADA BUDIDAYA UDANG VANAME  
(*Litopenaeus vannamei*) DI TAMBAK LAHAN PASIR**

Disertasi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Doktor  
Program Studi Ilmu Pertanian  
Minat Studi Perikanan dan Kelautan



disusun oleh :

**Gamal Mustik Samadan**  
13/353222/SPN/00523

PROGRAM PASCA SARJANA  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018

