

# **FUNGI LIMBAH INDUSTRI BATIK SEBAGAI AGENSIA BIODEGRADASI LIMBAH CAIR PEWARNA BATIK *INDIGOSOL BLUE* O4B**

## **DISERTASI**



Oleh :  
**RATNA STIA DEWI**  
**NIM.13/352914/SBI/115**

**PROGRAM STUDI DOKTOR BIOLOGI  
PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS BIOLOGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**