

**OPTIMALISASI pH MEDIA TERHADAP KONTAMINASI, BIOMASSA
DAN KANDUNGAN METABOLIT PADA KULTUR MASSAL
SPIRULINA (*Arthrospira platensis* Gomont)**

Tesis

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat *Master of Science*
Program Studi Magister Biologi**



**Diajukan oleh:
Anita Mufidatun
19/452246/PBI/01674**

**PROGRAM STUDI MAGISTER BIOLOGI
PROGRAM PASCASARJANA FAKULTAS BIOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021**