

Deteksi Gen Non-Ribosomal Peptide Synthase (*nrps*) pada Marine Aktinobakteria Yang Berasosiasi Dengan Spons dan Aktivitas Metabolitnya pada Vibrio

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Bioteknologi



Diajukan oleh:

Wisnu Adhi Susila
15/389585/PMU/08544

kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOYAKARTA
2018