

**PENGEMBANGAN ANTIVIRAL VIRUS DENGUE
SEROTIPE 1 DENGAN FRAKSINASI EKSTRAK AIR
METABOLIT SEKUNDER *Streptomyces* sp.GMY01**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Bioteknologi



Diajukan oleh:

ZAHROTUNNISA

13/357659/PMU/08104

PROGRAM STUDI BIOTEKNOLOGI

SEKOLAH PASCASARJANA

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2015