

**HIDROLISIS BUNGKIL BIJI JARAK PAGAR MENJADI
HIDROLISAT CAIR DAN APLIKASINYA SEBAGAI MEDIUM
PRODUKSI LIPASE OLEH *Aspergillus niger* 65I6 DENGAN
SISTEM *SUBMERGED FERMENTATION***

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Bioteknologi
Jurusan Antar Bidang



diajukan oleh
Ni Putu Suwariani
09/291378/PMU/06098

kepada
SEKOLAH PASCA SARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2016