



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ISOLASI DAN PENGUJIAN AKTIVITAS EKSTRAK KASAR SELULASE DARI *Paenibacillus spp***  
ENDANG PAMULATSIH, M. Saifur Rohman, S.P., M.Si., M.Eng., Ph.D.; Prof.Ir. Triwibowo Yuwono, Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

ISOLASI DAN PENGUJIAN AKTIVITAS EKSTRAK KASAR  
SELULASE DARI *Paenibacillus spp*



OLEH

ENDANG PAMULATSIH

11/318225/PN/12526

FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016