



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENINGKATAN KEMAMPUAN PELARUTAN FOSFAT *Klebsiella* sp. GMD08 MELALUI TRANSPOSON MUTAGENESIS**

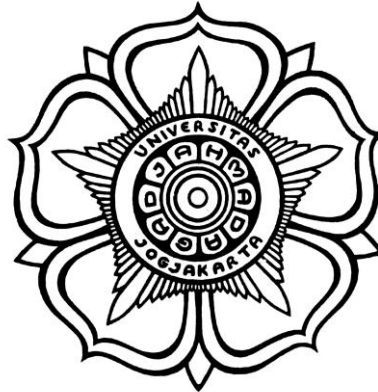
NUR FITRIANA A., Dr. Ir. Jaka Widada, M.P. dan Prof. Siti Subandiyah, M. Agr.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENINGKATAN KEMAMPUAN PELARUTAN FOSFAT  
*Klebsiella* sp. GMD08 MELALUI TRANSPOSON MUTAGENESIS**

**Tesis**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Master  
Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh :

**Nur Fitriana Ariyanti**

14/371140/PMU/08222

Kepada

PROGRAM STUDI BIOTEKNOLOGI  
FAKULTAS SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA

2017