

**AKSELERASI SUKSESI ALAMI DI LAHAN BEKAS
TAMBANG KAPUR: Efek Katalitik Pertanaman Awal dan
Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA)**

Disertasi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat S-3
Program Studi Ilmu Kehutanan



oleh
Retno Prayudyaningsih
12/340656/SKT/00119

PROGRAM DOKTOR ILMU KEHUTANAN
FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2017