

**KAJIAN MOLEKULER METANOGEN RUMEN DAN
EVALUASI PRODUKSI METAN PADA RUMINANSIA
PASCA PENAMBAHAN SUMBER *ESSENTIAL OIL*
ASAL TANAMAN**

Disertasi
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat S-3
Program Studi Bioteknologi



diajukan oleh
Asih Kurniawati
12/338516/SMU/00885

Kepada
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
Juli 2018