

TESIS

SINTESIS DAN UJI KUALITATIF SENYAWA TURUNAN KUMARIN-KALKON SEBAGAI SENSOR KOLORIMETRI DAN FLUOROMETRI UNTUK MENDETEKSI AMINA

SYNTHESIS AND QUALITATIVE TEST OF COUMARIN-CHALCONE DERIVATIVE AS A COLORIMETRIC AND FLUOROMETRIC SENSOR FOR AMINE DETECTION



NUR HIDAYATI DEHANI DWI LINGGAYANI

16/403635/PPA/05152

**PROGRAM STUDI S2 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2018

TESIS

SINTESIS DAN UJI KUALITATIF SENYAWA TURUNAN KUMARIN-KALKON SEBAGAI SENSOR KOLORIMETRI DAN FLUOROMETRI UNTUK MENDETEKSI AMINA

SYNTHESIS AND QUALITATIVE TEST OF COUMARIN-CHALCONE DERIVATIVE AS A COLORIMETRIC AND FLUOROMETRIC SENSOR FOR AMINE DETECTION

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Magister of Science Kimia



NUR HIDAYATI DEHANI DWI LINGGAYANI

16/403635/PPA/05152

**PROGRAM STUDI S2 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2018**