

## SKRIPSI

**ISOLASI DAN UJI AKTIVITAS SENYAWA ANTOSIANIN DARI KUBIS MERAH (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* forma *rubra*) SEBAGAI CHEMOSENSOR UNTUK INDIKATOR TITRASI DAN SENSOR KATION SECARA KOLORIMETRI**

***ISOLATION AND ACTIVITY TEST OF ANTHOCYANIN FROM RED CABBAGE (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* forma *rubra*) AS CHEMOSENSOR FOR TITRATION INDICATOR AND COLORIMETRIC CATION SENSOR***



CHINTIYA ASMARANI  
12/330961/PA/14417

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

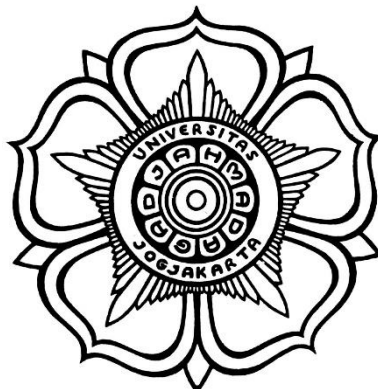
2016

## SKRIPSI

**ISOLASI DAN UJI AKTIVITAS SENYAWA ANTOSIANIN DARI KUBIS MERAH (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* forma *rubra*) SEBAGAI CHEMOSENSOR UNTUK INDIKATOR TITRASI DAN SENSOR KATION SECARA KOLORIMETRI**

***ISOLATION AND ACTIVITY TEST OF ANTHOCYANIN FROM RED CABBAGE (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* forma *rubra*) AS CHEMOSENSOR FOR TITRATION INDICATOR AND COLORIMETRIC CATION SENSOR***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Sains Ilmu Kimia



CHINTIYA ASMARANI  
12/330961/PA/14417

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

2016