

TESIS

**KAJIAN ADSORPSI BESI(III) PADA ADSORBEN ZEOLIT ALAM
DAN ZEOLIT TERAKTIVASI BASA**

**IRON(III) ADSORPTION STUDY ON NATURAL ZEOLITE
AND BASE-ACTIVATED ZEOLITE ADSORBENTS**



Diajukan oleh:

**AMRAN OLA LAOT
11/324224/PPA/03665**

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

2016

TESIS

**KAJIAN ADSORPSI BESI(III) PADA ADSORBEN ZEOLIT ALAM
DAN ZEOLIT TERAKTIVASI BASA**

**IRON(III) ADSORPTION STUDY ON NATURAL ZEOLITE
AND BASE-ACTIVATED ZEOLITE ADSORBENTS**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
*Master of Science Ilmu Kimia***



**AMRAN OLA LAOT
11/324224/PPA/03665**

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

2016