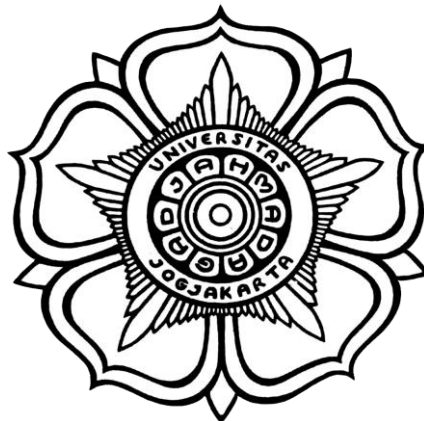


TESIS

SINTESIS Fe₃O₄-Ni-Zn LHS (MAGNETITE-NICKEL-ZINC LAYERED HYDROXIDE SALTS) DAN APLIKASINYA SEBAGAI ADSORBEN ION [AuCl₄]⁻ DALAM LARUTAN BERAIR

SYNTHESIS OF Fe₃O₄-Ni-Zn LHS (MAGNETITE-NICKEL-ZINC LAYERED HYDROXIDE SALTS) AND ITS APPLICATION AS ADSORBENT OF [AuCl₄]⁻ IONS IN AQUEOUS SOLUTION



LIA KURNIA
17/418574/PPA/05358

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

2019

TESIS

SINTESIS Fe₃O₄-Ni-Zn LHS (MAGNETITE-NICKEL-ZINC LAYERED HYDROXIDE SALTS) DAN APLIKASINYA SEBAGAI ADSORBEN ION [AuCl₄]⁻ DALAM LARUTAN BERAIR

SYNTHESIS OF Fe₃O₄-Ni-Zn LHS (MAGNETITE-NICKEL-ZINC LAYERED HYDROXIDE SALTS) AND ITS APPLICATION AS ADSORBENT OF [AuCl₄]⁻ IONS IN AQUEOUS SOLUTION

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



LIA KURNIA
17/418574/PPA/05358

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

2019