

TESIS

**SINTESIS MANIK KOMPLEKS POLIELEKTROLIT
KITOSAN-KARBOKSIMETIL SELULOSA TERTAUT SILANG
GLUTARALDEHIDA UNTUK ADSORPSI KRISTAL VIOLET**

**SYNTHESIS OF GLUTARALDEHYDE-CROSSLINKED CHITOSAN-
CARBOXYMETHYL CELLULOSE POLYELECTROLYTE COMPLEX
BEADS TO ADSORPTION CRYSTAL VIOLET**



**RATNA ALMIRA SARI
14/373301/PPA/04784**

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

2016