



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Sintesis Co-doped ZrTiO<sub>4</sub> dengan Variasi Konsentrasi Co dan Suhu Kalsinasi Menggunakan Metode Sol-gel sebagai Model Fotokatalis Responsif Sinar Tampak

Emilya Faridatul Sulaiikhah, Dr. Akhmad Syoufian, Prof. Dr. Karna Wijaya, M.Eng

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

### SINTESIS Co-DOPED ZrTiO<sub>4</sub> DENGAN VARIASI KONSENTRASI Co DAN SUHU KAL SINASI MENGGUNAKAN METODE SOL-GEL SEBAGAI MODEL FOTOKATALIS RESPONSIF SINAR TAMPAK

*SYNTHESIS OF Co-DOPED ZrTiO<sub>4</sub> WITH VARIOUS CONCENTRATIONS OF Co AND CALCINATION TEMPERATURES BY SOL-GEL METHOD AS A MODEL OF VISIBLE-LIGHT RESPONSIVE PHOTOCATALYST*



EMILYA FARIDATUL SULAIKHAH

15/381077/PA/16757

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

2019