

## **SKRIPSI**

**STUDI PENGARUH VARIASI WAKTU REAKSI, JENIS BASA, DAN KATALIS  
PADA SINTESIS 3-BENZILIDENFTALIDA SECARA FOTOKIMIA DAN  
APLIKASINYA UNTUK SINTESIS 2,3-DIBENZIL-3-HIDROKSI-1-ISOINDOLINON**

***EFFECT OF REACTION TIME, BASE, AND CATALYST TYPE ON  
PHOTOCHEMICAL-SYNTHESIS OF 3-BENZYLIDENEPHTHALIDE AND ITS  
APPLICATION TOWARDS THE SYNTHESIS OF 2,3-DIBENZYL-3-HYDROXY-1-  
ISOINDOLINONE***

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



**EKA AMIRA YASIEN  
14/365663/PA/16128**

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

**2018**