

SKRIPSI

**ADSORPSI ZAT WARNA METIL VIOLET DAN METIL ORANYE
PADA ABU DASAR BATUBARA TERAKTIVASI HCl DAN H₂SO₄**

***ADSORPTION OF METHYL VIOLET AND METHYL ORANGE DYES ON
COAL-BOTTOM ASH ACTIVATED BY HCl AND H₂SO₄***

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



NI PUTU DIAN PUSPITHA
13/347145/PA/15165

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

2017