

SKRIPSI

**MODIFIKASI ABU DASAR BATUBARA DENGAN NATRIUM DODESIL
SULFAT SEBAGAI ADSORBEN ION LOGAM Cu^{2+}**

*MODIFICATION OF COAL BOTTOM ASH WITH SODIUM DODECYL
SULFATE FOR ADSORPTION OF Cu^{2+} METAL ION*



WINDY ARDIANA PURBALIA

13/347386/PA/15217

**PROGRAM STUDI S1 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2018