

TESIS

**MODIFIKASI ABU LAYANG BATUBARA DENGAN DITIZON UNTUK
ADSORPSI LOGAM Ni(II) DAN Co(II)**

**MODIFICATION OF COAL FLY ASH WITH DITHIZONE FOR
ADSORPTION OF Ni(II) AND Co(II) METAL IONS**



DINI NOVI ROHMAH
18/433818/PPA/05633

**PROGRAM STUDI MAGISTER KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2020**