



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

MODIFIKASI ABU LAYANG BATUBARA DENGAN DITIZON UNTUK ADSORPSI LOGAM Ni(II) DAN Co(II)  
DINI NOVI ROHMAH, Prof. Drs. Mudasir, M.Eng., Ph.D.; Dr.rer.nat Nurul Hidayat Aprilita, M. Si  
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## 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