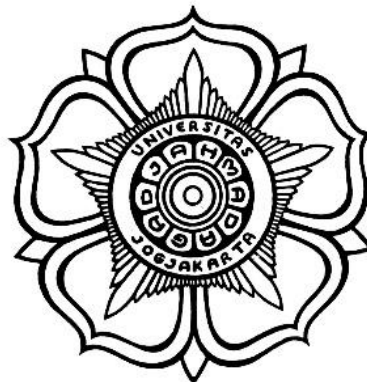


**ANALISIS FENOMENA *MADDEN JULIAN OSCILLATION*
TERHADAP KEJADIAN HUJAN EKSTREM
DI KOTA MANADO**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi syarat
memperoleh gelar kesarjanaan S1 pada
Fakultas Geografi UGM**



**Oleh
Aulia Rizki Damayanti
No. Mhs. 16/397433/GE/08312**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2020**