

**PENERAPAN MODEL HIDROLOGI *SEMI DISTRIBUTED*  
UNTUK KAJIAN PENGARUH PERUBAHAN TATAGUNA  
LAHAN TERHADAP BANJIR DI KABUPATEN SERANG**

Diajukan untuk memenuhi sebagai persyaratan menyusun tesis pada  
Program Studi Magister Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh:

**INTAN AFIAH RAKHMATIKA**

**20/467527/PTK/13588**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2022**