



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ANALISIS WAKTU PERINGATAN DINI BANJIR SUNGAI JRAGUNG**  
SRI PUJI LESTARI, Dr. Ir. Istiarto, M.Eng  
Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## TESIS

### ANALISIS WAKTU PERINGATAN DINI BANJIR SUNGAI JRAGUNG

Diajukan untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Magister pada  
Program Studi Magister Teknik Pengelolaan Bencana Alam (MTPBA)



**Disusun Oleh:**

**SRI PUJI LESTARI**

**17/419764/PTK/11874**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2019**