

**TUGAS AKHIR**

**PEMODELAN DAN VISUALISASI TIGA DIMENSI GENANGAN  
BANJIR DI KALI WINONGO, YOGYAKARTA**



**Disusun oleh:**

**Afrizal Irfani**

**20150110172**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2019**