

**SIMULASI PENGARUH INTENSITAS HUJAN  
TERHADAP KETINGGIAN BANJIR  
MENGUNAKAN METODE SMOOTHED PARTICLE  
HYDRODYNAMICS (SPH)**

***SIMULATION OF RAINFALL INTENSITY EFFECT  
AGAINST FLOOD ELEVATION USING SMOOTHED  
PARTICLE HYDRODYNAMICS (SPH) METHOD***

**TUGAS AKHIR**

**Kelompok Keahlian: Pemodelan dan Simulasi**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan

Program S1 Ilmu Komputasi Fakultas Informatika

Universitas Telkom

**EMHA AINUN  
1107120006**



**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTASI  
FAKULTAS INFORMATIKA  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**