

**SIMULASI *DAM-BREAK* 3-D DENGAN  
MENGUNAKAN METODE *SMOOTHED PARTICLE  
HYDRODYNAMICS***

**(*DAM-BREAK 3-D SIMULATION WITH USING  
SMOOTHED PARTICLE HYDRODYNAMICS METHOD*)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputasi  
Program Studi Ilmu Komputasi  
Universitas Telkom  
Oleh:

**Achmad Tahir Darmawan**

**1107100053**



**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTASI  
FAKULTAS INFORMATIKA  
TELKOM UNIVERSITY  
2016**