

**ANALISIS WAKTU EVAKUASI KEBAKARAN PADA  
GEDUNG TOKONG NANAS DENGAN PERANGKAT LUNAK  
PYROSIM DAN PATHFINDER**

*ANALYSIS OF FIRE EVACUATION TIME IN TOKONG NANAS  
BUILDING WITH PYROSIM AND PATHFINDER SOFTWARE*

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Fisika

Disusun oleh:

**QORIE YUSLINA KHOIRUNNISA**

**1104150133**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2019**