



TUGAS AKHIR

**PENERAPAN METODE *FUZZY*  
MAMDANI DALAM PEMETAAN  
KERENTANAN KEBAKARAN  
PERMUKIMAN DI KECAMATAN  
BALIKPAPAN BARAT**

Andi Muhammad Alfin  
NIM. 02171003

Muhammad Azka, S.Si., M.Sc.  
Primadina Hasanah, S.Si., M.Sc.

Program Studi Matematika  
Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2021