



**IMPLEMENTASI IQR-SMOTE UNTUK MENGATASI  
KETIDAKSEIMBANGAN KELAS PADA KLASIFIKASI DIABETES  
MENGUNAKAN K-NEAREST NEIGHBORS**

**ARTIKEL ILMIAH**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Dalam Menyelesaikan Sarjana Strata-1 Ilmu Komputer**

**Oleh  
MUHAMMAD SYAOKI FARADISA  
NIM. 1711016210021**

**PROGRAM STUDI S-1 ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
NOVEMBER 2021**