

**TUGAS AKHIR**  
**STUDI KEBUTUHAN AIR BERSIH DI KABUPATEN KATINGAN**

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Lambung Mangkurat

Dibuat :

**Junior Eliezer**  
**H1A114213**

Pembimbing :

**Ulfa Fitriati, ST., M.Eng**  
**NIP. 19810922 200501 2 003**



**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL**  
**BANJARBARU**  
**2019**