

## **TUGAS AKHIR**

### **PERENCANAAN DAN PERANCANGAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH (IPAL) PADA PUSKESMAS MARTAPURA TIMUR DAN PUSKESMAS KARANG INTAN I KABUPATEN BANJAR KALIMANTAN SELATAN**

Diajukan sebagai salah satu persyaratan dalam mencapai derajat Sarjana S1 pada  
Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik  
Universitas Lambung Mangkurat

Dibuat:

**Rif'at Hadi**

NIM. 1710815110020

Pembimbing :

Riza Miftahul Khair, ST., M. Eng.

**NIP. 19840510201601108001**



**PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
2022**