

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS KEBUTUHAN MATERIAL PADA PROYEK PEMBANGUNAN  
GEDUNG DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG KOTA  
BANJARBARU**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Sarjana S-1  
pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Lambung Mangkurat

Dibuat:

**Rimala Arsiah**

**NIM. 1810811120054**

Pembimbing:

**Dr. Ir. Henry Wardhana, M.T.**

**NIP. 19570607 198603 1 002**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN  
TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK SIPIL  
BANJARBARU**

**2022**