

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS PENINGKATAN KAPASITAS DUKUNG TANAH  
DENGAN PERKUATAN CERUCUK GALAM PADA RUAS  
JALAN SUNGAI MALANG - PAMINTANGAN**



Disusun Oleh:

Firda Safitri

NPM 17222011100012

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK SIPIL**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BANJARMASIN**

**2021**