

**ANALISIS PEMANFAATAN KAYU MERANTI SEBAGAI MATERIAL PENYANGGA
TAMBANG BAWAH TANAH DI DESA LOA ULUNG, KECAMATAN TENGGARONG
SEBERANG, KABUPATEN KUTAI KARTANEGARA, PROVINSI KALIMANTAN TIMUR**



SKRIPSI

*Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Pada Program Studi Teknik Pertambangan*

Oleh :

**YGIK IRAWAN
NIM. H1C113015**

**KEMENTERIAN RISET, KEBUDAYAAN DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
BANJARBARU**

2020