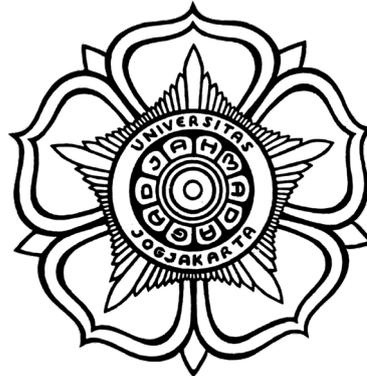


TUGAS AKHIR

**ANALISIS KEAMANAN *HAUL ROAD* PERTAMBANGAN DI KABUPATEN
KUTAI BARAT, KALIMANTAN TIMUR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Program Studi Sarjana Teknik Sipil



Disusun Oleh:

JHOSEP SITEPU

18/425272/TK/46967

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2022