

**KAJIAN TEKNIS PRODUKSI ALAT MUAT DAN ANGKUT DI
TAMBANG TERBUKA BATUBARA PT. MANRAPI MINING
KONTRAKTOR JOBSITE PANCA AGUNG
KABUPATEN BULUNGAN
KALIMANTAN UTARA**

SKRIPSI

Oleh

**DODIK DWI BINTORO
112150142**



**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2022**