

**ANALISIS PRODUKTIVITAS ALAT MUAT DAN ALAT ANGKUT
PADA PENAMBANGAN BIJIH NIKEL DI PD. ANEKA USAHA
KOLAKA KAB. KOLAKA, SULAWESI TENGGARA**

Oleh

**RAODAH TUL JANNAH
112160081**



Disetujui untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal :

Pembimbing I

Pembimbing II



(Ir. Kresno, M.Sc. MM)



(Dr. Ir. Rika Ernawati, ST, MSi)