

**ANALISA TEKNIK KEBUTUHAN ALAT MUAT DAN ALAT
ANGKUT PADA PENGUPASAN OVERBURDEN
PENAMBANGAN BATUBARA PT. NUANSACIPTA COAL
INVESMENT, SAMARINDA KALIMANTAN TIMUR**

Oleh :

**ARIESTA REZA PAMBUDI
NIM. 112140169**



Disetujui untuk

Program Sarjana

Program Studi Teknik Pertambangan

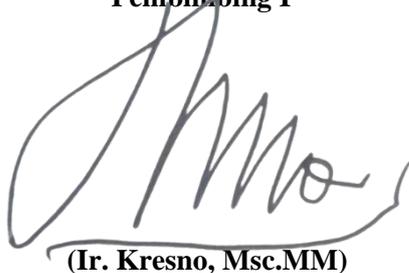
Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

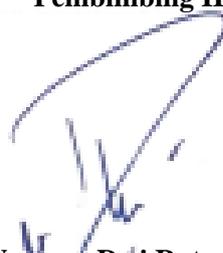
Tanggal : 24 Desember 2021

Pembimbing I



(Ir. Kresno, Msc.MM)

Pembimbing II



(Ir. Wawong Dwi Ratminah, M.T.)