

**KAJIAN TEKNIS PRODUKTIVITAS ALAT MUAT SHOVEL
KOMATSU PC3000 ELEKTRIK DAN ALAT ANGKUT RIGID
TRUCK BELAZ 75135 PADA PENGUPASAN OVERBURDEN DI
PIT 3 TIMUR BANKO BARAT PT BUKIT ASAM TBK
TANJUNG ENIM SUMATERA SELATAN
HALAMAN PENGESAHAN**

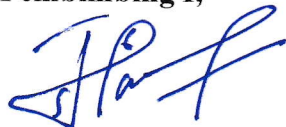
Oleh:

**RIZKI FAJLI DARMA EMSYA
112180050**



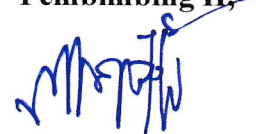
Disetujui Untuk
Program Sarjana
Program Studi Teknik Pertambangan
Jurusan Teknik Pertambangan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta
Tanggal: ..26 Juli 2022.....

Pembimbing I,



(Ir. Hasywir Thaib Siri, M.Sc)

Pembimbing II,



(Dr. Ir. Waterman SB, MT)