

**RANCANGAN TEKNIS KEMAJUAN PENAMBANGAN BATU  
GRANIT PADA BLOK B PT. WIRA PENTA KENCANA  
KABUPATEN KARIMUN, KEPULAUAN RIAU**

Oleh

**FRANS ZAMOD M.P.SIHOMBING  
112170022**



Disetujui untuk

Program Sarjana

Program Studi Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal : 25 Juli 2023

**Pembimbing I**



**(Dr. Ir. Eddy Winarno, S.Si., MT)**

**Pembimbing II**



**(Ir. Winda, MT)**