

**KAJIAN TEKNIS GEOMETRI PELEDAKAN TERHADAP
FRAGMENTASI BATUAN, *DIGGING TIME*, DAN *GROUND
VIBRATION* PADA PIT C PANEL 3 PT. DARMA HENWA, TBK
JOBSITE PT. KALTIM PRIMA COAL BENGALON
KALIMANTAN TIMUR**

Oleh

**YHOSIE LAMMA' PONGKALUA'
112160003**



Disetujui untuk

Program Sarjana

Program Studi Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Tanggal **09-03-2022**

Pembimbing I,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'B. Wiyono'.

(Ir. Bagus Wiyono, MT.)

Pembimbing II,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Edy Nursanto'.

(Dr. Edy Nursanto, ST, MT, IPM.)