

LEMBAR PERSETUJUAN

**STUDI PENGARUH UKURAN BIJIH DAN AGLOMERASI
TERHADAP PERSEN EKSTRAKSI EMAS, PERAK, DAN TEMBAGA
PADA PROSES SIANIDASI DENGAN METODE UJI KOLOM**

Oleh :

DIVA KANIGARA

116.200.024



Disetujui untuk
Program Studi Teknik Metalurgi
Jurusan Teknik Pertambangan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal : 21 Agustus 2024

Dosen Pembimbing



Frideni Yushandiana Putri G.F., S.T., M.T.
NIP. 19870508 201903 2 011

LEMBAR PENGESAHAN

**STUDI PENGARUH UKURAN BIJIH DAN AGLOMERASI
TERHADAP PERSEN EKSTRAKSI EMAS, PERAK, DAN TEMBAGA
PADA PROSES SIANIDASI DENGAN METODE UJI KOLOM**

Oleh :

DIVA KANIGARA

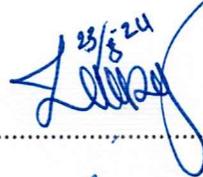
116.200.024

Telah dipertahankan di depan Penguji Ujian Akhir
Program Studi Teknik Metalurgi
Jurusan Teknik Pertambangan
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Pada Tanggal : 23 Agustus 2024

Penguji :

1. Riria Zandy Mirahati, S.T., M.T.
(Ketua Penguji)

23/8/24


2. Frideni Yushandiana Putri G.F., S.T., M.T.
(Anggota Penguji)



3. Imam Prasetyo, S.T., M.T.
(Anggota Penguji)



4. Dr. Atik Setyani, S.Si., M.T.
(Anggota Penguji)

