

LEMBAR PERSETUJUAN

**STUDI PROSES PENGOLAHAN *TAILING* TIMAH DARI WILAYAH
NUDUR MENGGUNAKAN *CENTRIFUGAL CONCENTRATOR*
DI PT TIMAH TBK**

Oleh

PANGERAN JATI HIDAYATULLOH

116190046



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

Tanggal: 2023

Pembimbing



Ir. Untung Sukamto, MT.
NIP 19600511 199103 1 001

LEMBAR PENGESAHAN

**STUDI PROSES PENGOLAHAN *TAILING* TIMAH DARI WILAYAH
NUDUR MENGGUNAKAN *CENTRIFUGAL CONCENTRATOR*
DI PT TIMAH TBK**

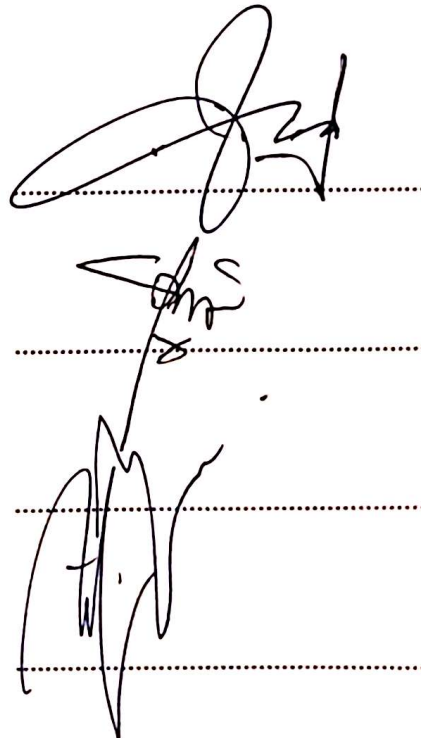
**Oleh:
PANGERAN JATI HIDAYATULLOH
116190046**

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

Tanggal: 2023

Penguji:

1. Tri Wahyuningsih, S.T., M.T.
(Ketua Penguji)
2. Ir. Untung Sukamto, M.T.
(Anggota Penguji)
3. Yasmina Amalia, S.T., M.T.
(Anggota Penguji)
4. Agris Setiawan, S.Pd.T., M.Eng.
(Anggota Penguji)



The image shows four handwritten signatures in black ink, each positioned above a horizontal dotted line. The signatures are: 1. A large, stylized signature for Tri Wahyuningsih. 2. A signature for Ir. Untung Sukamto. 3. A signature for Yasmina Amalia. 4. A signature for Agris Setiawan.