

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**PENGARUH VARIASI PARAMETER TEGANGAN LISTRIK DAN pH**  
**PADA ELECTROWINNING LARUTAN KAYA PT GLOBAL**  
**MINERALLIUM CORPORINDO DAERAH JAMPANG**  
**KABUPATEN SUKABUMI JAWA BARAT**

Oleh:

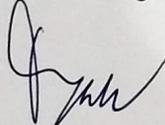
**RYAN GIA SEPTIANA**  
**116180049**



Disetujui Untuk  
Program Studi Teknik Metalurgi  
Jurusan Teknik Pertambangan  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Tanggal: 16 Desember..... 2022

Pembimbing I



Ir. Dyah Probowati, M.T.  
NIP. 19601029 199009 2 001

Pembimbing II



Ir. Untung Sukamto, M.T.  
NIP. 19600825 199103 1 001

**PENGARUH VARIASI PARAMETER TEGANGAN LISTRIK DAN pH  
PADA ELECTROWINNING LARUTAN KAYA PT GLOBAL  
MINERALLIUM CORPORINDO DAERAH JAMPANG  
KABUPATEN SUKABUMI JAWA BARAT**

**Oleh:**

**RYAN GIA SEPTIANA  
116180049**

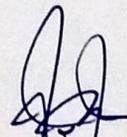
Telah dipertahankan di depan Penguji Ujian Akhir Program Studi

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

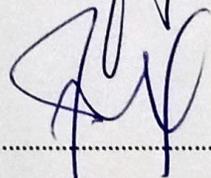
Pada Tanggal: 9 Desember 2022

**Penguji:**

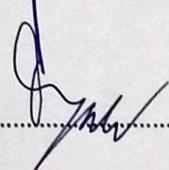
1. Tri Wahyuningsih, S.T., M.T.  
(Ketua Penguji)

  
.....

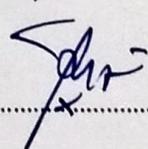
2. Ir. Anton Sudyanto, M.T.  
(Anggota Penguji)

  
.....

3. Ir. Dyah Probowati, M.T.  
(Anggota Penguji)

  
.....

4. Ir. Untung Sukamto, M.T.  
(Anggota Penguji)

  
.....