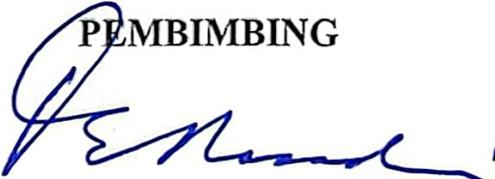


**EVALUASI KINERJA POMPA *THICKENER UNDERFLOW* PADA  
*WASHING PLANT (JIG PLANT)* BATUBARA PT CAKRAWALA  
LANGIT SEJAHTERA *JOB SITE* PT ARUTMIN INDONESIA  
TAMBANG SENAKIN KABUPATEN KOTABARU  
PROVINSI KALIMANTAN SELATAN**

Oleh  
**AVIQY AGUSTIAN ARIFIN**  
112200081



Disetujui untuk  
Program Studi Teknik Pertambangan  
Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta  
Tanggal : ...24... Juni 2025

**PEMBIMBING**  
  
(Ir. Peter Eka Rosadi, M.T.)