

**PENGGUNAAN ASAM HUMAT DAN LIMBAH BATUGAMPING
SEBAGAI PEMBENAH TANAH TERHADAP PERBAIKAN
SIFAT TANAH BEKAS TAMBANG**

Oleh :

**DITA IRWANTI PRATIWI
212202002**



Disetujui untuk

Program Studi Teknik Pertambangan Program Magister

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Tanggal : 22 Januari 2024

Pembimbing I



(Prof. Dr. Ir. M. Nurcholis, M.Agr)

Pembimbing II



(Dr. Ir. Rika Ernawati, ST., M.Si)