

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

**TESIS**

**DITA IRWANTI PRATIWI  
212202002**



**PROGRAM MAGISTER  
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2024**