

**EVALUASI LAJU IRIGASI, AGGLOMERASI, DAN
ZAT ADITIF TERHADAP PELINDIAN BIJIH
TEMBAGA SULFIDA DENGAN METODE UJI
KOLOM DI PT BATUTUA TEMBAGA RAYA**

SKRIPSI



**Oleh
DHIA UL FARUQ SHAFARIAN
NIM: 116210011**

**PROGRAM STUDI TEKNIK METALURGI
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL DAN ENERGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2025**