

**PENGARUH VARIASI KOMPOSISI MEDIA PUPUK UREA DAN
ARANG BIOAKTIF SEBAGAI MEDIA PADA PROSES *PACK
CARBONITRIDING* TERHADAP KEKUATAN TARIK,
KEKUATAN *IMPACT* DAN STRUKTUR MIKRO
BAJA AISI 4140**

SKRIPSI

Oleh:

**YEREMIA ADI PUTRANTO KURNIAWAN
116190021**



**PROGRAM STUDI TEKNIK METALURGI
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2023**