

**PENGARUH VARIASI TEMPERATUR *TEMPERING* PADA  
*PACK CARBURIZING* DENGAN MEDIA BIOAKTIF TERHADAP  
SIFAT MEKANIK DAN STRUKTUR MIKRO  
BAJA AISI 4340**

**SKRIPSI**

Oleh:

**CHAERUL UMAM  
116180014**



**PROGRAM STUDI TEKNIK METALURGI  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2022**