

**RENCANA KEBUTUHAN ALAT MUAT DAN ALAT ANGKUT  
UNTUK MENCAPAI TARGET PRODUKSI 16250 LCM PADA  
PENAMBANGAN BATU ANDESIT PT. SURYA WATU  
KENCANA, KABUPATEN KULON PROGO,  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

Oleh

**BOBBY SANJAYA GINTING  
112150144**



**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2021**