

**KAJIAN TEKNIS KEBUTUHAN ALAT MUAT DAN ALAT
ANGKUT PADA PENAMBANGAN TANAH URUG
PT. CAKRAWALA SEMESTA PERKASA,
KABUPATEN PEMALANG, PROVINSI
JAWA TENGAH**

SKRIPSI

Oleh :

**FIRDAUS NOVANDY KURNIAWAN
112130153**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2018**