

**ESTIMASI SUMBERDAYA BATU ANDESIT DENGAN
METODE CROSS SECTIONAL DI PT. HARMAK INDONESIA
DUSUN CLAPAR 3, HARGOWILIS, KECAMATAN KOKAP,
KABUPATEN KULON PROGO, DAERAH ISTIMEWA
YOGYAKARTA**

Oleh :

**ARIF KURNIAWAN
112130007**



Disetujui untuk
Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan
Jurusan Teknik Pertambangan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta
Tanggal : ..28.....03.....2019

Pembimbing I

Dr. Ir. Eddy Winarno, SSi. MT.

Pembimbing II

Ir. Suyono, MS