

**RENCANA KEBUTUHAN ALAT MUAT DAN ALAT ANGKUT  
PENAMBANGAN ANDESIT KUARI II PT. AGUNG BARA CEMERLANG  
DUSUN PLAMPANG II DESA KALIREJO KECAMATAN KOKAP  
KABUPATEN KULON PROGO  
YOGYAKARTA**

Oleh :

**BAGUS PUTRA SETIAWAN  
112 150 030**



Disetujui untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal : 31-10-2019

**Pembimbing I**

**(Ir. Kresno, M.Sc. MM)**

**Pembimbing II**

**(Ir. Sudaryanto, M.T)**