

**PERBANDINGAN ESTIMASI CADANGAN ANDESIT  
MENGUNAKAN METODE CROSS SECTION DAN  
CONTOUR DIDUSUN GRINDANG, DESA HARGOMULYO,  
KECAMATAN KOKAP, KABUPATEN KULON PROGO  
YOGYAKARTA**

Oleh :

**RESA NIRMAYA SARI  
112120075**



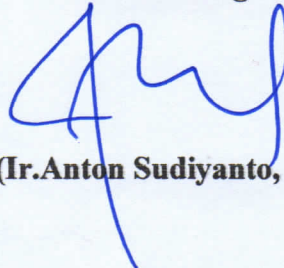
Disetujui untuk  
Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan  
Jurusan Teknik Pertambangan  
Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta  
Tanggal : .....

**Pembimbing I**



**(Ir. Gunawan Nusanto, MT.)**

**Pembimbing II**



**(Ir. Anton Sudiyanto, MT.)**