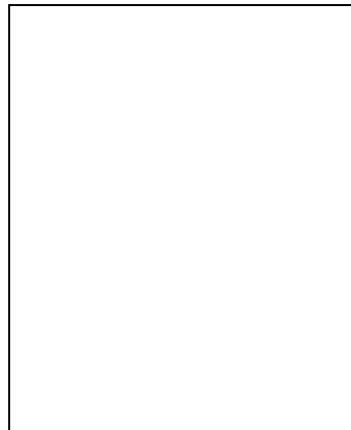


**EVALUASI WAKTU KERJA EFEKTIF ALAT MUAT dan  
ALAT ANGKUT DALAM PENCAPAIAN TARGET PRODUKSI  
PENGUPASAN TANAH PENUTUP PADA TAMBANG  
BATUBARA DI KPUC *PROJECT* PT. MADHANI  
TALATAH NUSANTARA KALIMANTAN TIMUR**

**Oleh**

**RIO WIDYA WIROTTAMA**

**NPM : 112070095**



Disetujui untuk  
Program Studi Teknik Pertambangan  
Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal :

**PEMBIMBING I,**

**PEMBIMBING II,**

**Ir. H. Kresno, M.Sc. MM.**

**Ir. Sudaryanto, MT.**