

**EVALUASI KIPAS TAMBAHAN UNTUK MENUNJANG  
KEGIATAN PENAMBANGAN DI DC03 DC04 DC06 DC07  
PADA TAMBANG BAWAH TANAH TOGURACI DI  
PT. NUSA HALMAHERA MINERALS  
MALUKU UTARA**

**Oleh:**

**FITRAH HIDAYAT  
112131002**



Disetujui Untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal: *21 Des 2016*

**Pembimbing I,**

A blue ink signature of Ir. Peter Eka Rosadi, MT.

(Ir. Peter Eka Rosadi, MT)

**Pembimbing II,**

A blue ink signature of Ir. R. Hariyanto, MT.

(Ir. R. Hariyanto, MT)