

**ANALISIS KEBUTUHAN BULLDOZER DI LOADING POINT  
PIT INUL EAST, DEPARTEMEN HATARI,  
PT KALTIM PRIMA COAL, SANGATTA,  
KALIMANTAN TIMUR**

Oleh :

**STEVEN RANTE  
112130121**



Disetujui untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal : ..... 22 - 1 - 2018 .....

**Pembimbing I**

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Priyo'.

**Ir. Priyo Widodo, MT**

**Pembimbing II**

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Wawong'.

**Ir. Wawong Dwi Ratminah, MT**