

EVALUASI PEMAKAIAN PDC BIT MENGGUNAKAN *METODE COST PER FOOT* DAN *SPECIFIC ENERGY* PADA PEMBORAN SUMUR “A3” dan “A4” TRAYEK 17.5” PADA LAPANGAN “Y” JOB PERTAMINA-PETROCHINA EAST JAVA

SKRIPSI

Disusun Oleh :

**Arya Bima Bhakti Pratama
113130106/ TM**

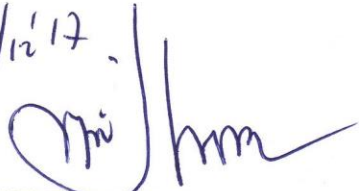
Disetujui Untuk

Jurusan Teknik Perminyakan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Disetujui Oleh :

Acc. 21/12/17


Dr. Ir. H. KRT. Nur Suhascaryo, MT

Pembimbing I

 22/12/17

Dr. Ir. H. Sudarmoyo, SE., MS

Pembimbing II