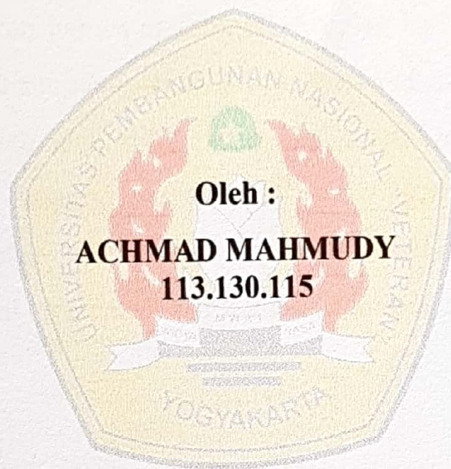


**OPTIMASI SUCKER ROD PUMP BERDASARKAN ANALISA
DYNAGRAPH SUMUR "AMD" PADA LAPANGAN "KALIURANG"
PT. PERTAMINA EP**

SKRIPSI



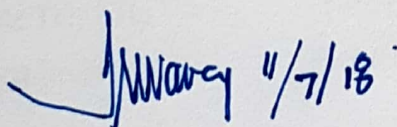
**Oleh :
ACHMAD MAHMUDY
113.130.115**

Disetujui untuk :

Jurusan Teknik Perminyakan Fakultas Teknologi Mineral Universitas
Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

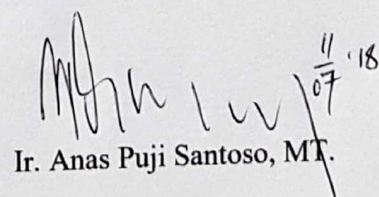
Oleh :

Pembimbing I

 11/7/18

Ir. Suwardi, MT.

Pembimbing II

 11/07/18

Ir. Anas Puji Santoso, MT.