

**STUDI LABORATORIUM PENENTUAN KECENDERUNGAN SHALE
TERDISPERSI DALAM LUMPUR *HIGH PERFORMANCE WATER BASED*
MUD (HPWBM) DALAM KONDISI DINAMIS**

Oleh:

HAFIDH RYAN GIFFARY

113 150 112/ TM

Disetujui untuk

Jurusan Teknik Perminyakan

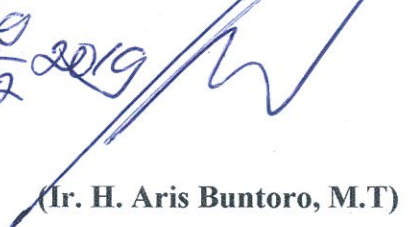
Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”


Yogyakarta

Oleh:

Dosen Pembimbing I

19/12/2019

(Ir. H. Aris Buntoro, M.T)

Dosen Pembimbing II

9/12/19

(Ir. H. Sayoga Heru Prayitno, M.T)