

## **SKRIPSI**

# **PENDUGAAN KEBERADAAN *SHALE ORGANIC RICH* MENGUNAKAN INVERSI AKUSTIK IMPEDANSI DAN *MULTI ATTRIBUTE SEISMIC ANALYSIS* PADA FORMASI PEMATANG, LAPANGAN “MERDEKA”, CEKUNGAN SUMATERA TENGAH**

## ***ESTIMATION OF EXISTENCE OF SHALE ORGANIC RICH USING ACOUSTIC IMPEDANCE INVERSION AND MULTI ATTRIBUTE SEISMIC ANALYSIS IN THE PEMATANG FORMATION, “MERDEKA” FIELD, CENTRAL SUMATERA BASIN***

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memenuhi gelar Sarjana Strata Satu (S1)  
Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknologi Mineral,  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



**ANDREAS ANDRE**

115 150 041

**JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA**

**2019**