

## **SKRIPSI**

# **PEMODELAN 2,5D BAWAH PERMUKAAN MENGGUNAKAN METODE *GRAVITY MARINE* DENGAN ANALISIS *POLYNOMIAL SURFACE FITTING* UNTUK MENGIDENTIFIKASI POLA CEKUNGAN "RIM" DI LAUT ARAFURA BAGIAN UTARA**

***MODELING 2.5D SUBSURFACE USING GRAVITY MARINE  
METHOD WITH ANALYSIS OF POLYNOMIAL SURFACE  
FITTING TO IDENTIFY "RIM" BASIN PATTERNS IN NORTH  
ARAFURA SEA***

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



**NITA CAHYANI**

**115.140.073**

**JURUSAN TEKNIK GEOFISIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2018**