

**Studi Penentuan Nilai Undulasi dari  
EGM 2008 dengan Derajat Harmonik 360, 720, dan 2190  
di Pulau Jawa**

**TUGAS AKHIR**

**Diserahkan Kepada Program Studi Teknik Geodesi  
Fakultas Teknik Universitas Pakuan Bogor**

**Disusun oleh :**

**Nico Marcelino Pratama**

**0511 14 016**

**Sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan  
Program Pendidikan Sarjana Teknik Strata Satu  
Bidang Teknik Geodesi**



**PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PAKUAN  
BOGOR  
2019**