

**PETA PERUBAHAN PENGGUNAAN TANAH  
PERTANIAN TAHUN 2009 SAMPAI TAHUN 2013 DI  
KABUPATEN KARANGANYAR**

**SKRIPSI**



**ITA MARGASARI**

**11/313240/TK/37851**

**JURUSAN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2015**

**PETA PERUBAHAN PENGGUNAAN TANAH  
PERTANIAN TAHUN 2009 SAMPAI TAHUN 2013 DI  
KABUPATEN KARANGANYAR**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**ITA MARGASARI**  
**11/313240/TK/37851**

**JURUSAN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**

# **MAP OF AGRICULTURAL LAND USE CHANGES FROM 2009 TO 2013 IN KABUPATEN KARANGANYAR**

**UNDERGRADUATE THESIS**



**By:**

**ITA MARGASARI**  
**11/313240/TK/37851**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**

**PETA PERUBAHAN PENGGUNAAN TANAH  
PERTANIAN TAHUN 2009 SAMPAI TAHUN 2013 DI  
KABUPATEN KARANGANYAR**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam  
mencapai derajat Sarjana Teknik  
Program Studi Teknik Geodesi dan Geomatika**



**diajukan oleh**

**ITA MARGASARI  
11/313240/TK/37851`**

**kepada**

**JURUSAN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**

# **MAP OF AGRICULTURAL LAND USE CHANGES FROM 2009 TO 2013 IN KABUPATEN KARANGANYAR**

## **UNDERGRADUATE THESIS**

submitted as a partial fulfillment of the requirements for obtaining the degree of  
Bachelor of Engineering in Geodesy and Geomatics Engineering Study Program



**By:**

**ITA MARGASARI**  
**11/313240/TK/37851**

**to**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**