

**EVALUASI KETELITIAN KOORDINAT STASIUN GPS  
WADUK SERMO HASIL PENGOLAHAN DENGAN  
KOREKSI TROPOSFER MODEL SAASTAMOINEN  
DAN MODEL HOPFIELD**

**SKRIPSI**



Oleh :

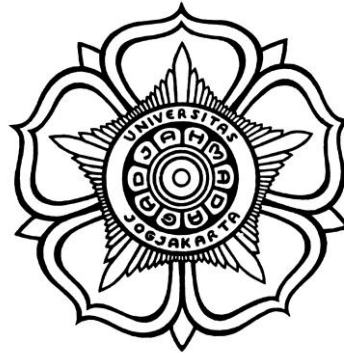
**KESI DEWI EMAWATI**

**NIM : 11/319423/TK/38552**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**

# **PRECISION EVALUATION OF SERMO DAM GPS STATION COORDINATES PROCESSING BETWEEN HOPFIELD AND SAASTAMOINEN TROPOSPHERE CORRECTION MODELS**

**UNDERGRADUATE THESIS**



**By :**

**KESI DEWI EMAWATI**

**NIM : 11/319423/TK/38552**

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**

# **EVALUASI KETELITIAN KOORDINAT STASIUN GPS WADUK SERMO HASIL PENGOLAHAN DENGAN KOREKSI TROPOSFER MODEL SAASTAMOINEN DAN MODEL HOPFIELD**

## **SKRIPSI**

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



**Diajukan Oleh :**

**KESI DEWI EMAWATI**  
**NIM : 11/319423/TK/38552**

**Kepada :**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**

# PRECISION EVALUATION OF SERMO DAM GPS STATION COORDINATES PROCESSING BETWEEN HOPFIELD AND SAASTAMOINEN TROPOSPHERE CORRECTION MODELS

## UNDERGRADUATE THESIS

Submitted as a partial fulfillment of the requirements for obtaining the degree of  
Bachelor Engineering in Geodetic and Geomatics Engineering Study Programs



By :

**KESI DEWI EMAWATI**

**NIM : 11/319423/TK/38552**

To :

**DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**