



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Perubahan Potensi Daerah Resapan Air di Kabupaten Sleman Tahun 2017 dan 2021**  
ANNISA CAMEILIA NAWANGSARI, Dr. Eng. Ir. Purnama B.S., M.App.Sc., IPM.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **ANALISIS PERUBAHAN POTENSI DAERAH RESAPAN AIR DI KABUPATEN SLEMAN TAHUN 2017 DAN 2021**

## **SKRIPSI**



Oleh:

**ANNISA CAMEILIA NAWANGSARI**

**NIM. 20/456140/TK/50270**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2024**

# **ANALYSIS OF CHANGES IN POTENTIAL WATER CATCHMENT AREAS IN SLEMAN REGENCY IN 2017 AND 2021**

## **FINAL PROJECT**



**By:**

**ANNISA CAMEILIA NAWANGSARI**

**NIM. 20/456140/TK/50270**

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING  
DEPARTEMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2024**

# **ANALISIS PERUBAHAN POTENSI DAERAH RESAPAN AIR DI KABUPATEN SLEMAN TAHUN 2017 DAN 2021**

## **SKRIPSI**

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



Oleh:

**ANNISA CAMEILIA NAWANGSARI**

**NIM. 20/456140/TK/50270**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2024**

# **ANALYSIS OF CHANGES IN POTENTIAL WATER CATCHMENT AREAS IN SLEMAN REGENCY IN 2017 AND 2021**

## **FINAL PROJECT**

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



By:

**ANNISA CAMEILIA NAWANGSARI**

**NIM. 20/456140/TK/50270**

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM OF GEODETIC ENGINEERING  
DEPARTEMENT OF GEODETIC ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2024**

## Skripsi

### **Analisis Perubahan Potensi Daerah Resapan Air di Kabupaten Sleman Tahun 2017 dan 2021**

Disiapkan dan disusun oleh:  
Annisa Cameilia Nawangsari  
NIM. 20/456140/TK/50270

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal Rabu, 3 Juli 2024

Susunan Dewan Penguji:

**Ketua/Pembimbing**

  
Dr. Eng. Ir. Purnama Budi Santosa, ST., M.App.Sc., IPM

NIP. 197209251998031001

**Anggota I**

  
Dr. Ir. Divono, S.T., M. T., IPU.

NIP. 19691010199431002


**Anggota II**

  
Ir. Rochmad Murvamto, M.Eng. Sc.

NIP. 196601111991031001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mendapat derajat  
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi  
Tanggal: .....

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi

  
Heri Santana, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIP. 197605232002121002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi

  
Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan Muhammad, S.T., M.Sc., Ph.D., IPU.

NIP. 197504222002121002