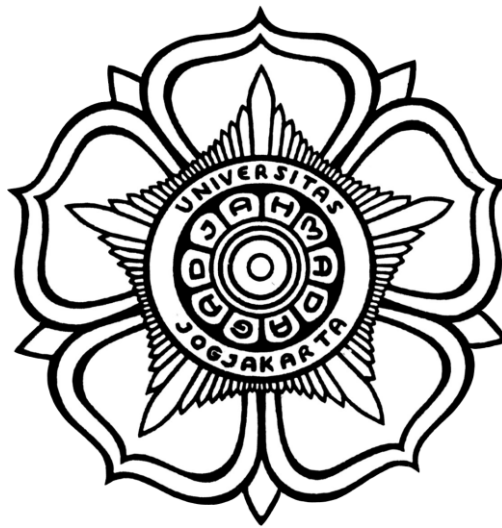


**Pengujian Korelasi Antara Ruang Terbuka Hijau (RTH) Dan Kesehatan  
Mental Masyarakat Dengan Pendekatan Penginderaan Jauh**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh:**

Hasna Silvia Widiyani

20/456149/TK/50279

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

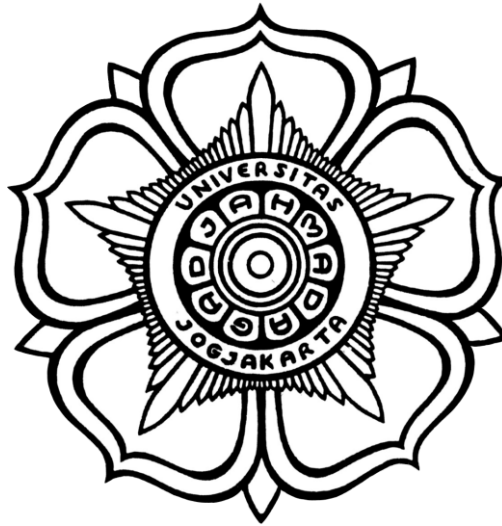
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**Assessing the Correlation Between Green Open Space and Community  
Mental Health Using a Remote Sensing Approach**

**FINAL PROJECT**



**By:**

Hasna Silvia Widiyani

20/456149/TK/50279

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM GEODETIC ENGINEERING**

**DEPARTEMEN OF GEODETIC ENGINEERING**

**FACULTY OF ENGINEERING**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

# **Pengujian Korelasi Antara Ruang Terbuka Hijau (RTH) Dan Kesehatan Mental Masyarakat Dengan Pendekatan Penginderaan Jauh**

## **SKRIPSI**

**untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat**

**Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi**



**Disusun Oleh:**

Hasna Silvia Widiyani

20/456149/TK/50279

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEODESI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**FAKULTAS TEKNIK**

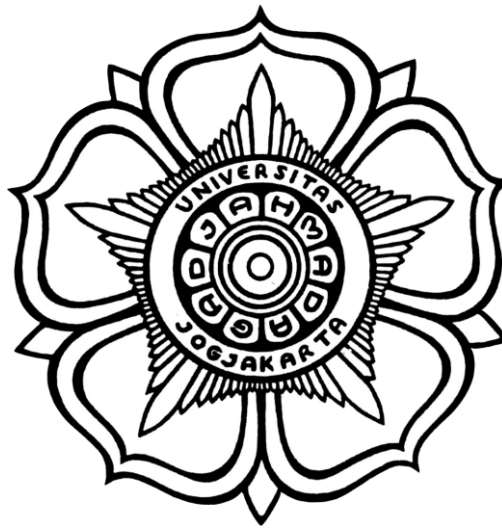
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2024**

# **Assessing The Correlation Between Green Open Space and Community Mental Health Using Remote Sensing Approach**

## **FINAL PROJECT**

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



**By:**

**Hasna Silvia Widiyani**

**20/456149/TK/50279**

**UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM GEODETIC ENGINEERING**

**DEPARTEMENT OF GEODETIC ENGINEERING**

**FACULTY OF ENGINEERING**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**



## SKRIPSI

### PENGUJIAN KORELASI ANTARA RUANG TERBUKA HIJAU (RTH) DAN KESEHATAN MENTAL MASYARAKAT DENGAN PENDEKATAN PENGINDERAAN JAUH

Dipersiapkan dan disusun oleh:

**HASNA SILVIA WIDIYANI**

**NIM. 20/456149/TK/50279**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 11 Oktober 2024

**Susunan Dewan Penguji:**

Ketua/Pembimbing



**I Made Andi Arsana, S.T., M.E., Ph.D.**

**NIP. 197805122002121001**

Anggota I



**Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.**

**NIP. 197107091997022001**

Anggota II



**Dedi Atunggal S.P., S.T., M.Sc.**

**NIP. 197912142005011003**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat  
Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi

Tanggal... ~~30. NOVEMBER~~ 2024

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi



**Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D.**

**NIP. 197605232002121002**

Menyetujui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi



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

**NIP. 197504222002121002**