

**Evaluasi Tutupan Lahan untuk Analisis *Urban Sprawl*
di Kawasan Aglomerasi Perkotaan Yogyakarta (APY)**

Skripsi



Oleh:

DESY PUSPITASARI

NIM: 21/473463/TK/52181

PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI

DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

Land Cover Evaluation for Urban Sprawl Analysis in the Yogyakarta Urban Agglomeration Area (APY)

Final Project

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



By:

DESY PUSPITASARI

NIM: 21/473463/TK/52181

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN GEODETIC ENGINEERING

DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING

FACULTY OF ENGINEERING

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

Skripsi

Evaluasi Tutupan Lahan untuk Analisis *Urban Sprawl* di Kawasan Aglomerasi Perkotaan Yogyakarta (APY)

dipersiapkan dan disusun oleh

DESY PUSPITASARI

NIM: 21/473463/TK/52181

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 28 Oktober 2025

Susunan Dewan Penguji:

Ketua/Pembimbing

Anggota 1



Dr. Eng. Ir. Purnama Budi Santosa,

S.T., M.App.Sc., IPM.

NIP. 197209251998031001



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

NIP.196910101994031002

Anggota 2



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

NIP.197605232002121002

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

Tanggal: 20 NOVEMBER 2025.....

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi



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

NIP.197605232002121002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi



Prof. Ir. Trias Aditya K. M., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

NIP. 197504222002121002