



Pemetaan Perubahan Tutupan Lahan di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Provinsi D.I. Yogyakarta

Tiara Asri Aryati, Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., MT., IPU. ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Pemetaan Perubahan Tutupan Lahan di Kawasan Taman Nasional

Gunung Merapi Provinsi D.I. Yogyakarta

Skripsi



Oleh

Tiara Asri Aryati

NIM: 19/439656/TK/48386

Program Sarjana Program Studi Teknik Geodesi

Departemen Teknik Geodesi

Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

2025



Pemetaan Perubahan Tutupan Lahan di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Provinsi D.I. Yogyakarta

Tiara Asri Aryati, Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., MT., IPU. ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Mapping of Land Cover Changes in the Mount Merapi National Park

Area, Province of D.I. Yogyakarta

Final Project



by

Tiara Asri Aryati

NIM: 19/439656/TK/48386

Undergraduate Study Program in Geodetic Engineering

Department of Geodetic Engineering

Faculty of Engineering

Universitas Gadjah Mada

2025

Pemetaan Perubahan Tutupan Lahan di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Provinsi D.I. Yogyakarta

Skripsi

Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat

Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geodesi



Oleh

Tiara Asri Aryati

NIM: 19/439656/TK/48386

Program Sarjana Program Studi Teknik Geodesi

Departemen Teknik Geodesi

Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

2025

Mapping of Land Cover Changes in the Mount Merapi National Park

Area, Province of D.I. Yogyakarta

Final Project

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



by

Tiara Asri Aryati

NIM: 19/439656/TK/48386

Undergraduate Study Program in Geodetic Engineering

Department of Geodetic Engineering

Faculty of Engineering

Universitas Gadjah Mada

2025

Skripsi

Pemetaan Perubahan Tutupan Lahan di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Provinsi D.I. Yogyakarta

dipersiapkan dan disusun oleh

Tiara Asri Aryati

NIM. 19/439656/TK/48386

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 1 Juli 2025

Ketua/Pembimbing

Anggota 1

Prof. Dr. Ir. Harintaka, S.T., MT., IPU.
ASEAN Eng.

NIP. 197102041997021001

Ir. Abdul Basith, S.T., M.Si., Ph.D.

NIP. 197112271998031003

Anggota 2

Dr. Ir. Catur Aries Rokhmana, S.T., M.T.

NIP. 197104181997021001

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

20 JULI 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. Prias Aditya K.M., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

NIP. 197504222002121002