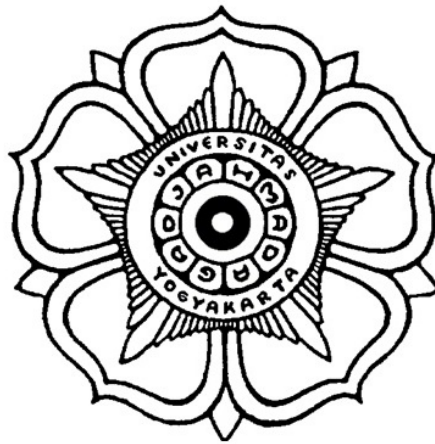


**Estimasi Volume Tegakan Menggunakan Pemodelan Empiris Berbasis  
Citra Multisensor dengan *Random Forest Regression*  
(Studi kasus: PBPH PT Wana Inti Kahuripan Intiga, Provinsi Kalimantan Tengah)**

TESIS  
Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai derajat Sarjana S-2  
Program Studi Penginderaan Jauh



Oleh:

Galih Citra Yogyanti  
21/490103/PGE/01484

**MAGISTER PENGINDERAAN JAUH**

**FAKULTAS GEOGRAFI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

TESIS

ESTIMASI VOLUME TEGAKAN MENGGUNAKAN PEMODELAN EMPIRIS BERBASIS CITRA MULTISENSOR DENGAN *RANDOM FOREST REGRESSION* (STUDI KASUS: PBPH PT. WANA INTI KAHURIPAN INTIGA, PROVINSI KALIMANTAN TENGAH)

Disusun oleh:

Galih Citra Yogyanti  
NIM 21/490103/PGE/01484  
Program Studi Magister Penginderaan Jauh  
Fakultas Geografi  
Universitas Gadjah Mada

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 10 Januari 2024

Susunan Tim Penguji

Ketua Tim Penguji/Pembimbing Kesatu,

Prof. Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.

Anggota Tim Penguji/Pembimbing Kedua,

Dr.Sc. Sanjiwana Arjasakusuma, S.Si., M.GIS.

Anggota Tim Penguji/Penguji,

Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.

Anggota Tim Penguji/Penguji,

Dr. Prima Widayani, S.Si., M.Si.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Magister

Yogyakarta, ..... 24 JAN 2024

Ketua Program Studi,

Dr. Prima Widayani, S.Si., M.Si.

Wakil Dekan Bidang Pendidikan,  
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,

Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.