

## HALAMAN JUDUL

# ESTIMASI CADANGAN KARBON DI ATAS PERMUKAAN TANAH MENGUNAKAN ANALISIS NDVI (*NORMALIZED DIFFERENCE VEGETATION INDEX*) DI BKPH TAMBAKRUYUNG BARAT, KPH BANDUNG SELATAN, DIVISI REGIONAL JAWA BARAT DAN BANTEN, PERUM PERHUTANI

## TUGAS AKHIR

Diajukan kepada  
Sekolah Vokasi Universitas Gajah Mada untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Sarjana Terapan  
Pengelolaan Hutan

Oleh:

Alifa Diah Ayu Sekar Kumala  
20/457021/SV/17468

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN PENGELOLAAN HUTAN  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GAJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024

**HALAMAN PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**ESTIMASI CADANGAN KARBON DI ATAS PERMUKAAN TANAH  
MENGUNAKAN ANALISIS NDVI (*NORMALIZED DIFFERENCE  
VEGETATION INDEX*) DI BKPH TAMBAKRUYUNG BARAT,  
KPH BANDUNG SELATAN, DIVISI REGIONAL JAWA BARAT  
DAN BANTEN, PERUM PERHUTANI**

Diajukan untuk melengkapi persyaratan kelulusan dan memperoleh gelar

**SARJANA TERAPAN PENGELOLAAN HUTAN**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN PENGELOLAAN HUTAN  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI HAYATI DAN VETERINER**

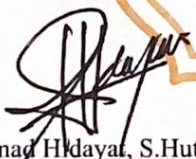
**SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**


Oleh:  
**Alifa Diah Ayu Sekar Kumala  
20/457021/SV/17468**

**Telah dipertahankan di hadapan Dosen Penguji  
Pada Tanggal 27 Juni 2024**

Sekretaris Penguji

Anggota Penguji

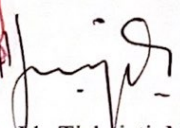
  
Rochmad Hidayat, S.Hut., M.Sc.  
NIP. 1111987112011097101


  
Agus Ngadianto, S.Hut., M.Sc., Ph.D.  
NIP. 111198405201205102

Mengetahui,  
Ketua Departemen THV SV  
UGM

Ketua Penguji



  
Prof. Dr. drh. Ida Tjahjati, M.P.  
NIP. 19641228190032001

  
Ir. Prasetyo Nugroho, S.Hut., M.Sc., Ph.D. IPM  
NIP. 111198504201205101