

**ESTIMASI SERAPAN KARBON EKOSISTEM MANGROVE PADA LAHAN  
BEKAS TAMBAK DESA GERONGAN KABUPATEN PASURUAN**

**SKRIPSI**



Titan Anggia Nursanti  
NIM 20/459156/KT/09321

**FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

**ESTIMASI SERAPAN KARBON EKOSISTEM MANGROVE PADA LAHAN  
BEKAS TAMBAK DESA GERONGAN KABUPATEN PASURUAN**

**disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh derajat  
sarjana pada Program Studi Kehutanan**

**SKRIPSI**



Diajukan Oleh:

Titan Anggia Nursanti

NIM 20/459156/KT/09321

**Pembimbing:**

Ni Putu Diana Mahayani, S.Hut., M.For., P.hD.

**FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### ESTIMASI SERAPAN KARBON EKOSISTEM MANGROVE PADA LAHAN BEKAS TAMBAK DESA GERONGAN KABUPATEN PASURUAN

Titan Anggia Nursanti

20/459156/KT/09321

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima untuk memenuhi  
sebagian dari persyaratan memperoleh derajat Sarjana Kehutanan

Pada Tanggal : 11 Juli 2024

Dosen Pembimbing

(Ir. Ni Putu Diana Mahayani, S.Hut., M.For., Ph.D.)

Dewan Penguji:

1. Prof. Dr. Ir. Erny Poedjirahajoe, M.P.

2. Ir. Kristiani Fajar Wianti, S.Hut., M.Si., IPM

3. Ir. Ni Putu Diana Mahayani, S.Hut., M.For., Ph.D.

Mengesahkan

Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada

Wakil Dekan Bidang Akademik & Kemahasiswaan



Ir. Dwiko Budi Permadi, S.Hut., M.Sc., Ph.D.

NIP 19770511 200212 1 003