



Perbandingan Model Remote Sensing Ecological Index (RSEI) Konvensional dan Modified RSEI (MRSEI)

Prahasti Tri Tungga Dewi, Dr. Prima Widayani, S.Si., M.Si. ; Dr. Bowo Susilo., M.T.

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

Perbandingan Model *Remote Sensing Ecological Index* (RSEI) Konvensional dan *Modified RSEI* (MRSEI) untuk Menilai Kualitas Lingkungan Menggunakan Citra Landsat-8 OLI/TIRS di Kota Malang dan Sekitarnya

TESIS

Diajukan untuk memenuhi syarat penyusunan tesis S-2



Oleh:

Prahasti Tri Tungga Dewi

23/513841/PGE/01567

MAGISTER PENGINDERAAN JAUH

FAKULTAS GEOGRAFI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

LEMBAR PENGESAHAN

TESIS

PERBANDINGAN MODEL REMOTE SENSING ECOLOGICAL INDEX (RSEI) KONVENSIONAL DAN MODIFIED RSEI (MRSEI) UNTUK MENILAI KUALITAS LINGKUNGAN MENGGUNAKAN CITRA LANDSAT-8 OLI/TIRS DI KOTA MALANG DAN SEKITARNYA

Disusun oleh:

Prahasti Tri Tungga Dewi
NIM 23/513841/PGE/01567
Program Studi Magister Penginderaan Jauh
Fakultas Geografi
Universitas Gadjah Mada

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 16 September 2025

Susunan Tim Penguji
Ketua Tim Penguji,

Dr. Sandy Budi Wibowo, S.P., M.Sc.

Anggota Tim Pembimbing Kesatu,

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

Anggota Tim Penguji,

Dr. Sigit Heru Murti Budi Santosa, S.Si., M.Si

Anggota Tim Pembimbing Kedua,

Dr. Bowo Susilo, S.Si., M.T.

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

Yogyakarta, 19 SEP 2025

Ketua Program Studi,

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

Wakil Dekan Bidang Pendidikan,
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,

Dr. Erlis Saputra, S.Si., M.Si.

