

KAJIAN *C-BAND* SAR SENTINEL-1 UNTUK MENGESTIMASI KEDALAMAN

TESIS



Disusun oleh:

WENING AISYAH FAUZIANA KOMAN

21/486519/PTK/14193

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOMATIKA
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

STUDY OF C-BAND SAR SENTINEL-1 FOR ESTIMATING DEPTH

POSTGRADUATE THESIS



By:

WENING AISYAH FAUZIANA KOMAN

21/486519/PTK/14193

**MASTER STUDY PROGRAM OF GEOMATIC ENGINEERING
GEODETIC ENGINEERING DEPARTMENT ENGINEERING FACULTY
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN

TESIS

**KAJIAN C-BAND SAR SENTINEL-1 UNTUK MENGESTIMASI
KEDALAMAN**

WENING AISYAH FAUZIANA KOMAN

21/486519/PTK/14193

telah disetujui Pembimbing

Pembimbing



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

NIP. 197112271998031003

TESIS

KAJIAN C-BAND SAR SENTINEL-1 UNTUK MENGESTIMASI KEDALAMAN

dipersiapkan dan disusun oleh:

WENING AISYAH FAUZIANA KOMAN

21/486519/PTK/14193

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 18 Desember 2023

Susunan Dewan Penguji:

Ketua

Anggota I

Dr. Ir. Harintaka, S.T., M.T., IPU.

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

ASEAN Eng.

NIP. 197112271998031003

NIP. 197102041997021001

Anggota II

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

NIP. 197104181997021001

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

Tanggal...10-01-24.....

Ketua Program Studi Magister Teknik Geomatika

I Made Andi Arsana, S.T., M.E., Ph.D.

NIP. 197805122002121001

Mengetahui:

Ketua Departemen Teknik Geodesi Fakultas Teknik

Prof. Ir. Trias Aditya Kurniawan Muhammad, S.T., M.Sc., Ph.D., IPU.

NIP. 197504222002121002