

**KAJIAN PENERAPAN *UNITED NATIONS INTEGRATED*
GEOSPATIAL INFORMATION FRAMEWORK (UN-IGIF) DALAM
PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR INFORMASI
GEOSPASIAL PADA PEMERINTAH DAERAH DI INDONESIA**

TESIS

Untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai derajat Magister Teknik
Program Studi Teknik Geomatika



Diajukan oleh:

IHSAN RAMADHAN UTAMA
22/499617/PTK/14561

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOMATIKA
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

**STUDY ON THE IMPLEMENTATION OF THE UNITED
NATIONS INTEGRATED GEOSPATIAL INFORMATION
FRAMEWORK (UN-IGIF) FOR THE DEVELOPMENT OF
GEOSPATIAL INFORMATION INFRASTRUCTURE IN THE
INDONESIAN LOCAL GOVERNMENTS**

POSTGRADUATE THESIS

Submitted as a partial fulfillment of the requirements for obtaining the degree of
Magister of Engineering in the Study Program of Geomatics Engineering



Submitted by:

IHSAN RAMADHAN UTAMA
22/499617/PTK/14561

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

2025

TESIS

**KAJIAN PENERAPAN *UNITED NATIONS INTEGRATED*
GEOSPATIAL INFORMATION FRAMEWORK (UN-IGIF) DALAM
PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR INFORMASI
GEOSPASIAL PADA PEMERINTAH DAERAH DI INDONESIA**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Ihsan Ramadhan Utama
22/499617/PTK/14561

telah disetujui oleh:

Pembimbing



Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 197605232002121002

TESIS

KAJIAN PENERAPAN *UNITED NATIONS INTEGRATED GEOSPATIAL INFORMATION FRAMEWORK* (UN-IGIF) DALAM PENGEMBANGAN INFRASTRUKTUR INFORMASI GEOSPASIAL PADA PEMERINTAH DAERAH DI INDONESIA

Ihsan Ramadhan Utama
22/499617/PTK/14561

telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 6 Januari 2025

Susunan Tim Penguji:

Ketua

Anggota


Dr. Ir. Divono, S.T., MT., IPU
NIP. 196910101994031002


Ir. I Made Andi Arsana, S.T., M.E., Ph.D
NIP. 197805122002121001

Anggota


Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D
NIP. 197605232002121002

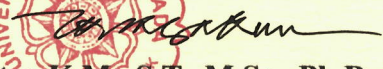
Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Engineering*
Tanggal Januari 2025

Ketua Program Studi Magister Teknik Geomatika


Ir. I Made Andi Arsana, S.T., M.E., Ph.D
NIP. 197805122002121001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi


Prof. Ir. Trias Aditya K.M., S.T., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng
NIP. 197504222002121002