



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Generalisasi fungsi semikontinu dan karakterisasi ruang semistratifiabel**  
Yosef Fredrik Lagadoni Meran Kraeng, Dewi Kartika Sari, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**TESIS**

**GENERALISASI FUNGSI SEMIKONTINU DAN KARAKTERISASI  
RUANG SEMISTRATIFIABEL**

**( *GENERALIZATION OF SEMICONTINUOUS FUNCTIONS AND  
CHARACTERIZATION OF SEMISTRATIFIABLE SPACES* )**



**YOSEF FREDRIK LAGADONI MERAN KRAENG**  
21/486054/PPA/06232

**PROGRAM STUDI MAGISTER MATEMATIKA  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

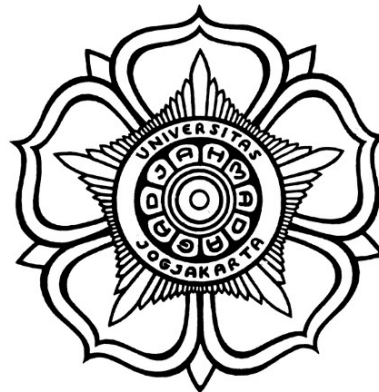
**2025**

**TESIS**

**GENERALISASI FUNGSI SEMIKONTINU DAN KARAKTERISASI  
RUANG SEMISTRATIFIABEL**

( *GENERALIZATION OF SEMICONTINUOUS FUNCTIONS AND  
CHARACTERIZATION OF SEMISTRATIFIABLE SPACES* )

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
*Master of Science* Matematika



YOSEF FREDRIK LAGADONI MERAN KRAENG  
21/486054/PPA/06232

**PROGRAM STUDI MAGISTER MATEMATIKA  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Generalisasi fungsi semikontinu dan karakterisasi ruang semistratifabel**  
Yosef Fredrik Lagadoni Meran Kraeng, Dewi Kartika Sari, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN

### TESIS


## GENERALISASI FUNGSI SEMIKONTINU DAN KARAKTERISASI RUANG SEMISTRATIFIABEL


Telah dipersiapkan dan disusun oleh


YOSEF FREDRIK LAGADONI MERAN KRAENG  
21/486054/PPA/06232


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 23 Desember 2025

Susunan Tim Penguji

  
Dewi Kartika Sari, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Pembimbing Utama

  
Hadrian Andradi, M.Sc., Ph.D.  
Ketua Tim Penguji

  
Made Tantrawan, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Penguji

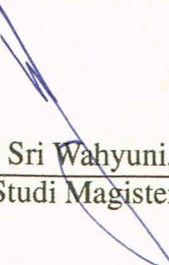
  
Dr. Indarsih, S.Si., M.Si.  
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar *Master of Science*  
Tanggal 23 Desember 2025

Mengetahui,  
a.n. Dekan FMIPA UGM  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran  
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.  
NIP. 196711171993031020

  
Prof. Dr. Sri Wahyuni, S.U.  
Ketua Program Studi Magister Matematika