

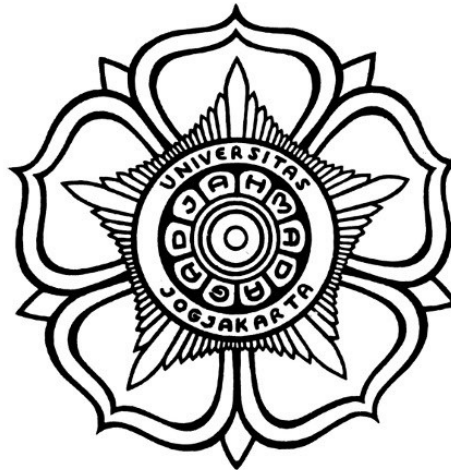


UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Ruang Metrik-S Kerucut dan Teorema Titik Tetap pada Ruang Metrik-S Kerucut**  
Rafif Fairuza Ramadhan, Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **RUANG METRIK-*S* KERUCUT DAN TEOREMA TITIK TETAP PADA RUANG METRIK-*S* KERUCUT**

( *CONE S-METRIC SPACES AND FIXED POINT THEOREMS ON CONE  
S-METRIC SPACES* )



**RAFIF FAIRUZA RAMADHAN**  
21/473938/PA/20445

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

**2025**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Ruang Metrik-S Kerucut dan Teorema Titik Tetap pada Ruang Metrik-S Kerucut**  
Rafif Fairuza Ramadhan, Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **RUANG METRIK- $S$ KERUCUT DAN TEOREMA TITIK TETAP PADA RUANG METRIK- $S$ KERUCUT**

( *CONE  $S$ -METRIC SPACES AND FIXED POINT THEOREMS ON CONE  
 $S$ -METRIC SPACES* )

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Matematika Program Sarjana Program Studi Matematika



**RAFIF FAIRUZA RAMADHAN**  
21/473938/PA/20445

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

**2025**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Ruang Metrik-S Kerucut dan Teorema Titik Tetap pada Ruang Metrik-S Kerucut  
Rafif Fairuza Ramadhan, Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**HALAMAN PENGESAHAN**

## SKRIPSI

# RUANG METRIK-S KERUCUT DAN TEOREMA TITIK TETAP PADA RUANG METRIK-S KERUCUT

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

RAFIF FAIRUZA RAMADHAN  
21/473938/PA/20445

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 20 Juni 2025

Susunan Tim Penguji

Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.  
Pembimbing Utama

Prof. Atok Zulijanto, S.Si., M.Si., Ph.D.  
Ketua Tim Penguji

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

Dr. Drs. Al. Sutjijana, M.Sc.  
Penguji

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

