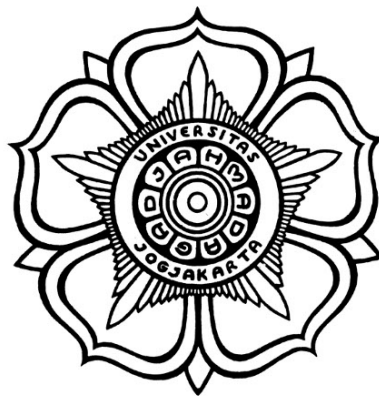


SKRIPSI

**RUANG METRIK KERUCUT DAN TEOREMA TITIK TETAP UNTUK
PEMETAAN KONTRAKTIF**

**(*CONE METRIC SPACES AND FIXED POINT THEOREMS OF
CONTRACTIVE MAPPINGS*)**



SALINDRI PARISADE
19/442581/PA/19330

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

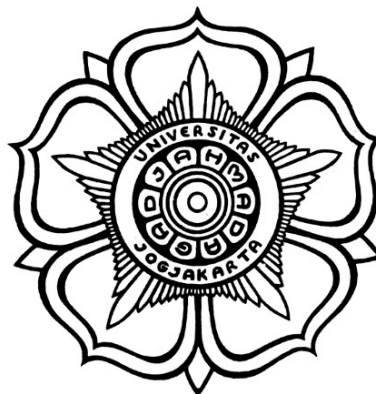
2024

SKRIPSI

**RUANG METRIK KERUCUT DAN TEOREMA TITIK TETAP UNTUK
PEMETAAN KONTRAKTIF**

**(*CONE METRIC SPACES AND FIXED POINT THEOREMS OF
CONTRACTIVE MAPPINGS*)**

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



SALINDRI PARISADE
19/442581/PA/19330

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**RUANG METRIK KERUCUT DAN TEOREMA TITIK TETAP UNTUK
PEMETAAN KONTRAKTIF**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

SALINDRI PARISADE

19/442581/PA/19330

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 4 September 2024

Susunan Tim Penguji



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



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



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



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

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



Dr. Irwan Endrayanto, S.Si., M.Sc.
Penguji