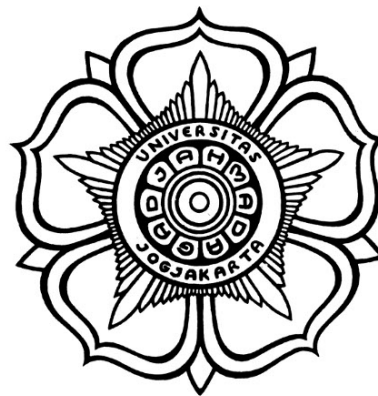


TESIS

**IDEAL TERTUTUP- (m,n) LEMAH DAN RING REGULER VON
NEUMANN- (m,n)**

**(*WEAKLY (m,n) -CLOSED IDEALS AND (m,n) -VON NEUMANN
REGULAR RINGS*)**



IRMA SARI YULIANTI
24/538243/PPA/06802

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

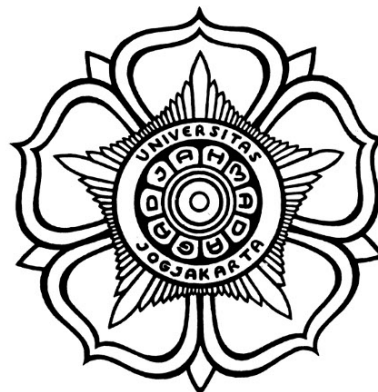
2026

TESIS

**IDEAL TERTUTUP- (m,n) LEMAH DAN RING REGULER VON
NEUMANN- (m,n)**

**(*WEAKLY (m,n) -CLOSED IDEALS AND (m,n) -VON NEUMANN
REGULAR RINGS*)**

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



IRMA SARI YULIANTI
24/538243/PPA/06802

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

2026

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

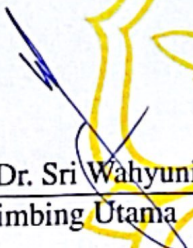
IDEAL TERTUTUP-(m, n) LEMAH DAN RING REGULER VON NEUMANN-(m, n)

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

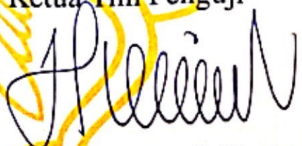
IRMA SARI YULIANTI
24/538243/PPA/06802

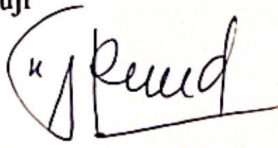
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 5 Maret 2026

Susunan Tim Penguji

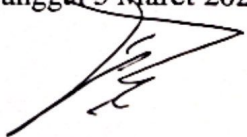

Prof. Dr. Sri Wahyuni, S.U.
Pembimbing Utama


Dr. Sutopo, S.Si., M.Si.
Ketua Tim Penguji

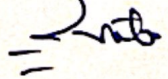

Iwan Ernanto, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Penguji


Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.
Penguji

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Science*
Tanggal 5 Maret 2026


Prof. Imam Solekhudin, M.Si., Ph.D.
Ketua Program Studi Magister Matematika

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


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