



KARAKTERISASI IDEAL REGULER UNIT SATU SISI PADA RING REGULER

YULIA SETIANINGRUM, Prof. Dr. Dra. Sri Wahyuni, S.U.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

## SKRIPSI

# KARAKTERISASI IDEAL REGULER UNIT SATU SISI PADA RING REGULER

( **THE CHARACTERIZATION OF ONE-SIDED UNIT REGULAR IDEALS  
ON REGULAR RING** )



YULIA SETIANINGRUM  
20/456579/PA/19766

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

2024



KARAKTERISASI IDEAL REGULER UNIT SATU SISI PADA RING REGULER

YULIA SETIANINGRUM, Prof. Dr. Dra. Sri Wahyuni, S.U.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

## SKRIPSI

### KARAKTERISASI IDEAL REGULER UNIT SATU SISI PADA RING REGULER

( **THE CHARACTERIZATION OF ONE-SIDED UNIT REGULAR IDEALS  
ON REGULAR RING** )

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



YULIA SETIANINGRUM  
20/456579/PA/19766

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

2024



# KARAKTERISASI IDEAL REGULER UNIT SATU SISI PADA RING REGULER

YULIA SETIANINGRUM, Prof. Dr. Dra. Sri Wahyuni, S.U.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### KARAKTERISASI IDEAL REGULER UNIT SATU SISI PADA RING REGULER

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

YULIA SETIANINGRUM

20/456579/PA/19766

Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji  
pada tanggal 03 Juli 2024

Susunan Tim Pengaji

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

Dr.rer.nat. Drs. Ari Suparwanto, M.Si.  
Ketua Tim Pengaji

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

Dr. Iwan Ermanto, S.Si., M.Sc.  
Pengaji



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

Dewi Kartika Sari, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
Pengaji