



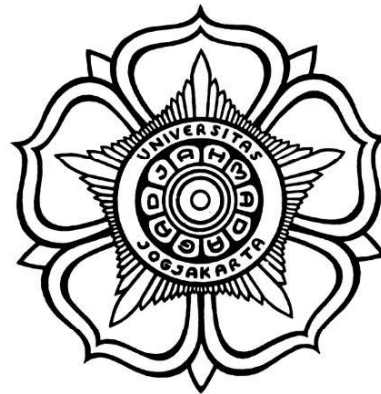
UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Integral Bernilai di ℓ_p dengan 1 Kurang Dari atau Sama Dengan p Kurang Dari Tak Hingga
MUHAMMAD WAHYU ARDYAN SYAH, Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

INTEGRAL BERNILAI DI ℓ_p DENGAN $1 \leq p < \infty$

(*THE ℓ_p -VALUED INTEGRAL WITH $1 \leq p < \infty$*)



Muhammad Wahyu Ardyan Syah
20/462289/PA/20261

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

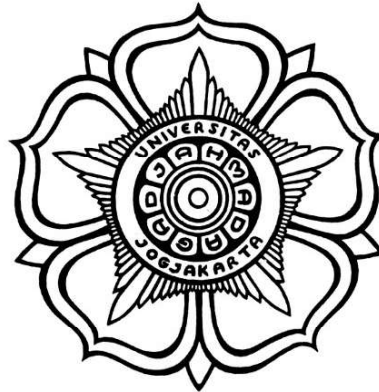
2025

SKRIPSI

INTEGRAL BERNILAI DI ℓ_p DENGAN $1 \leq p < \infty$

(*THE ℓ_p -VALUED INTEGRAL WITH $1 \leq p < \infty$*)

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



Muhammad Wahyu Ardyan Syah
20/462289/PA/20261

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

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Integral Bernilai di l_p dengan 1 Kurang Dari atau Sama Dengan p Kurang Dari Tak Hingga
MUHAMMAD WAHYU ARDYAN SYAH, Prof. Dr. Christiana Rini Indrati, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

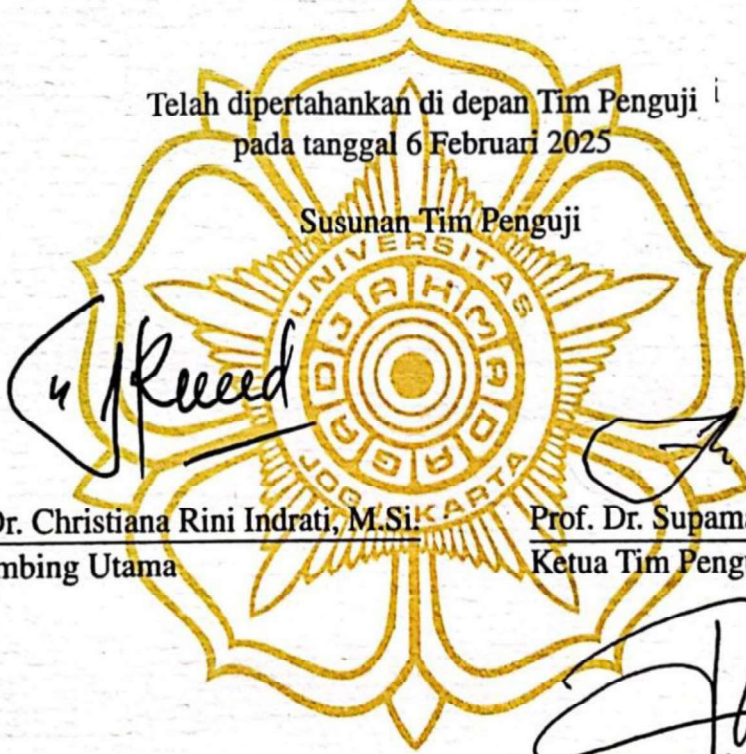
INTEGRAL BERNILAI DI l_p DENGAN $1 \leq p < \infty$

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Muhammad Wahyu Ardyan Syah
20/462289/PA/20261

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 6 Februari 2025

Susunan Tim Penguji



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

Prof. Dr. Supama, M.Si.
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

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