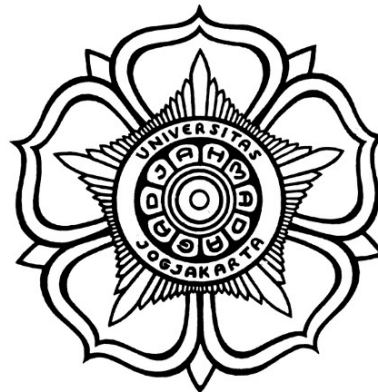


SKRIPSI

**JARAK *DYNAMIC TIME WARPING* PADA METODE K-MEDOIDS
UNTUK PENGELOMPOKAN DATA RUNTUN WAKTU
(STUDI KASUS DATA KEMISKINAN INDONESIA MENURUT PROVINSI
TAHUN 2012-2023)**

***DYNAMIC TIME WARPING DISTANCE IN K-MEDOIDS FOR TIME
SERIES CLUSTERING
(CASE STUDY OF INDONESIAN POVERTY DATA BY PROVINCE IN
2012-2023)***



Runi Hidayahna
20/455521/PA/19736

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

2024

SKRIPSI

**JARAK *DYNAMIC TIME WARPING* PADA METODE K-MEDOIDS
UNTUK PENGELOMPOKAN DATA RUNTUN WAKTU
(STUDI KASUS DATA KEMISKINAN INDONESIA MENURUT PROVINSI
TAHUN 2012-2023)**

***DYNAMIC TIME WARPING DISTANCE IN K-MEDOIDS FOR TIME
SERIES CLUSTERING
(CASE STUDY OF INDONESIAN POVERTY DATA BY PROVINCE IN
2012-2023)***

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



Runi Hidayahna
20/455521/PA/19736

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

2024

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI


**JARAK DYNAMIC TIME WARPING PADA METODE K-MEDOIDS
UNTUK PENGELOMPOKAN DATA RUNTUN WAKTU
(STUDI KASUS DATA KEMISKINAN INDONESIA MENURUT PROVINSI
TAHUN 2012-2023)**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Runi Hidayahna
20/455521/PA/19736

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 03 Juli 2024

Susunan Tim Penguji



Dr. Gunardi, M.Si.
Pembimbing Utama

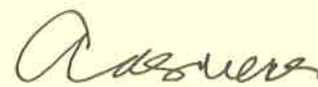


Prof. Dr.rer.nat. Dedi Rosadi, S.Si., M.Sc.
Ketua Tim Penguji


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



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



Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.
Penguji



Era Setya Cahyati, S.Si., M.Sc.
Penguji