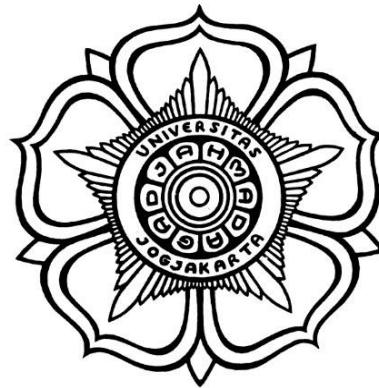


SKRIPSI

IMPLEMENTASI *GEOGRAPHICALLY WEIGHTED PRINCIPAL COMPONENTS ANALYSIS* PADA DATA MULTIVARIAT YANG SALING BERKORELASI DAN MENGANDUNG HETEROGENITAS SPASIAL

IMPLEMENTATION OF GEOGRAPHICALLY WEIGHTED PRINCIPAL COMPONENTS ANALYSIS ON CORRELATED MULTIVARIATE DATA THAT CONTAINS SPATIAL HETEROGENEITY

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Statistika pada Program Studi Statistika FMIPA UGM



LOURDES RAISA GABRIELLA

19/442596/PA/19345

**PROGRAM STUDI S1 STATISTIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

IMPLEMENTASI *GEOGRAPHICALLY WEIGHTED PRINCIPAL COMPONENTS ANALYSIS* PADA DATA MULTIVARIAT YANG SALING BERKORELASI DAN MENGANDUNG HETEROGENITAS SPASIAL

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

LOURDES RAISA GABRIELLA

19/442596/PA/19345


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 15 Juni 2023


Susunan Tim Penguji



Dr. Adhitya Ronnie Effendie, M.Sc.
Pembimbing



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

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


Mohamad Fahruli Wahyujati, S.Si., M.Si.
Penguji



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


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