

SKRIPSI

**PENERAPAN ALGORITMA *MODEL BASED CLUSTERING* DALAM
PENGELOMPOKAN DATA FUNGSIONAL**

***APPLICATION OF MODEL BASED CLUSTERING ALGORITHM IN
CLUSTERING FUNCTIONAL DATA***



Hidayah Budi Sayekti
19/445717/PA/19541

**PROGRAM STUDI STATISTIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

SKRIPSI

**PENERAPAN ALGORITMA *MODEL BASED CLUSTERING* DALAM
PENGELOMPOKAN DATA FUNGSIONAL**

***APPLICATION OF MODEL BASED CLUSTERING ALGORITHM IN
CLUSTERING FUNCTIONAL DATA***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Statistika



Hidayah Budi Sayekti
19/445717/PA/19541

**PROGRAM STUDI STATISTIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

SKRIPSI


**PENERAPAN ALGORITMA *MODEL BASED CLUSTERING* DALAM
PENGELOMPOKAN DATA FUNGSIONAL**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


HIDAYAH BUDI SAYEKTI
19/445717/PA/19541

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 24 Januari 2024

Susunan Tim Penguji



Drs. Zulaela, Dipl.Med.Stats., M.Si.
Pembimbing Skripsi

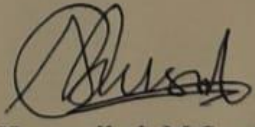


Dr. Drs. Gunardi, M.Si.
Ketua Tim Penguji

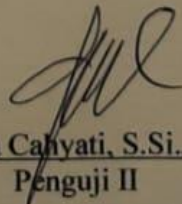
Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



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



Atina Husnaqilati, M.Sc., Ph.D.
Penguji I



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