

SKRIPSI

**ANALISIS RISIKO PASIEN PENYAKIT STROKE UNTUK
PENGELOLAAN PENYAKIT KATASTROPIK BPJS KESEHATAN
MENGUNAKAN METODE KLASTERING K-MEDOIDS DAN
K-MEANS DENGAN JARAK GOWER**

*ANALYSIS OF STROKE PATIENTS RISK FOR BPJS KESEHATAN'S
MANAGEMENT OF CATASTROPHIC DISEASE USING K-MEDOIDS AND
K-MEANS CLUSTERING WITH GOWER DISTANCE*



Dida Garnida

18/424284/PA/18389

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

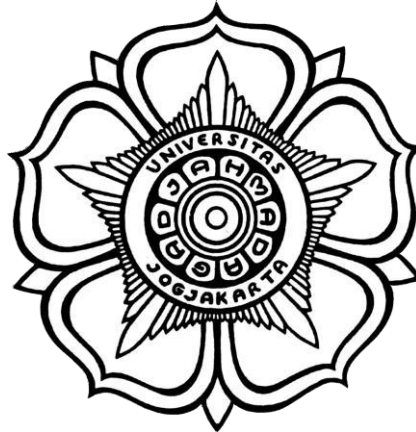
2025

**ANALISIS RISIKO PASIEN PENYAKIT STROKE UNTUK
PENGELOLAAN PENYAKIT KATASTROPIK BPJS KESEHATAN
MENGUNAKAN METODE KLASTERING K-MEDOIDS DAN
K-MEANS DENGAN JARAK GOWER**

*ANALYSIS OF STROKE PATIENTS RISK FOR BPJS
KESEHATAN'S MANAGEMENT OF CATASTROPHIC DISEASE
USING K-MEDOIDS AND K-MEANS CLUSTERING WITH
GOWER DISTANCE*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana

Statistika



Dida Garnida

18/424284/PA/18389

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

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

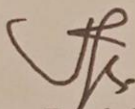
ANALISIS RISIKO PASIEN PENYAKIT STROKE UNTUK
PENGELOLAAN PENYAKIT KATASTROPIK BPJS KESEHATAN
MENGGUNAKAN METODE KLASTERING K-MEDOIDS

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

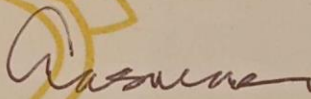
Dida Garnida
18/424284/PA/18389

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 21 Maret 2025

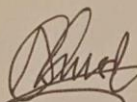
Susunan Tim Penguji



Danang Teguh Qoyyimi, M.Sc., Ph.D.
Pembimbing Skripsi



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

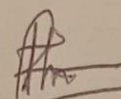


Atina Husnaqilati, M.Sc., Ph.D.
Penguji I

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



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



Rahmasari Nur Azizah, S.Si., M.Sc.
Penguji II