

## SKRIPSI

### **ANALISIS RISIKO PASIEN PENYAKIT KANKER UNTUK PENGELOLAAN PENYAKIT KATASTROPIK BPJS KESEHATAN: APLIKASI KLASSTERING K-MEDOIDS DAN REGRESI LOGISTIK ORDINAL**

*ANALYSIS OF CANCER PATIENTS RISK FOR BPJS KESEHATAN'S  
MANAGEMENT OF CATASTROPHIC DISEASE: APPLICATION OF K-  
MEDOIDS CLUSTERING AND ORDINAL LOGISTIC REGRESSION*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Sains Statistika



**Shafa Annisa Rahmadila**

**18/427712/PA/18672**

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

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### ANALISIS RISIKO PASIEN PENYAKIT KANKER UNTUK PENGELOLAAN PENYAKIT KATASTROPIK BPJS KESEHATAN: APLIKASI KLASSTERING K-MEDOIDS DAN REGRESI LOGISTIK ORDINAL

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

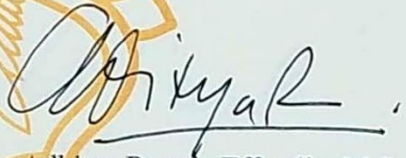
Shafa Annisa Rahmadila  
18/427712/PA/18672

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 1 Agustus 2024

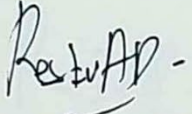
Susunan Tim Penguji



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



Dr. Adhitya Ronnie Effendie, M.Sc.  
Ketua Tim Penguji

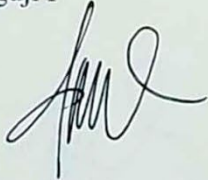


Restu Ananda Putra, M.Aktr.  
Penguji I

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



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



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