

SKRIPSI

METODE SMOTE UNTUK DATA TIDAK SEIMBANG PADA ANALISIS SENTIMEN MENGGUNAKAN *SUPPORT VECTOR MACHINE* DAN *RANDOM FOREST*

(Studi kasus: Komentar Video YouTube)

SMOTE METHOD FOR UNBALANCED DATA IN SENTIMENT ANALYSIS USING SUPPORT VECTOR MACHINE AND RANDOM FOREST

(Case study: YouTube Video Comments)



VENESSA YUMADILA SYAHRA

19/445727/PA/19551

PROGRAM STUDI STATISTIKA

DEPARTEMEN MATEMATIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

METODE SMOTE UNTUK DATA TIDAK SEIMBANG PADA ANALISIS SENTIMEN MENGGUNAKAN *SUPPORT VECTOR MACHINE* DAN *RANDOM FOREST*

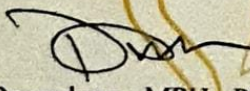
(Studi kasus: Komentar Video YouTube)

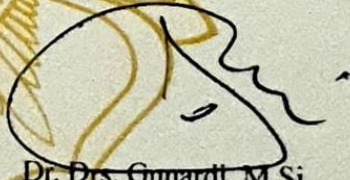
Telah dipersiapkan dan disusun oleh

VENESSA YUMADILA SYAHRA
19/445727/PA/19551

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 10 Juli 2023


Susunan Tim Penguji

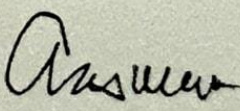

Drs. Danardono., MPH., Ph.D.
Pembimbing

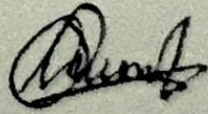

Dr. Drs. Gunardi, M.Si.
Ketua Tim Penguji

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




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


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


Atiea Husnagilari, M.Sc., Ph.D.
Penguji