



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Penerapan Safe-level Synthetic Minority Oversampling Technique (Safe-level SMOTE) pada Analisis Klasifikasi dengan Data Tidak Seimbang
Oktavia Marwatin Hudanti, Drs. Danardono, MPH., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

PENERAPAN SAFE-LEVEL SYNTHETIC MINORITY OVERSAMPLING TECHNIQUE (SAFE-LEVEL SMOTE) PADA ANALISIS KLASIFIKASI DENGAN DATA TIDAK SEIMBANG

***IMPLEMENTATION OF SAFE-LEVEL SYNTHETIC MINORITY
OVERSAMPLING TECHNIQUE (SAFE-LEVEL SMOTE) IN
IMBALANCED CLASSIFICATION ANALYSIS***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Sains Statistika



Oktavia Marwatin Hudanti

19/439214/PA/19037

**PROGRAM STUDI S1 STATISTIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Penerapan Safe-level Synthetic Minority Oversampling Technique (Safe-level SMOTE) pada Analisis Klasifikasi dengan Data Tidak Seimbang

Oktavia Marwatin Hudanti, Drs. Danardono, MPH., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENERAPAN SAFE-LEVEL SYNTHETIC MINORITY OVERSAMPLING TECHNIQUE (SAFE-LEVEL SMOTE) PADA ANALISIS KLASIFIKASI DENGAN DATA TIDAK SEIMBANG



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

Dr. Adhitya Ronnie Effendie, S.Si., M.Si., M.Sc.
Pengaji

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

Amen
Dr. Abdurakhman, S.Si., M.Si.
Pengaji