

**ANALISIS SENTIMEN DAMPAK COVID-19 TERHADAP EKONOMI
INDONESIA PADATEXT TWITTER MENGGUNAKAN METODE
STOCHASTIC GRADIENT DESCENT DAN SELEKSI FITUR *QUERY
EXPANSION RANKING***



**Disusun oleh:
Nisfu Saaban
123170018**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
JURUSAN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2023**

**ANALISIS SENTIMEN DAMPAK COVID-19 TERHADAP EKONOMI
INDONESIA PADATEXT TWITTER MENGGUNAKAN METODE
STOCHASTIC GRADIENT DESCENT DAN SELEKSI FITUR *QUERY
EXPANSION RANKING***

TUGAS AKHIR

Tugas Akhir ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Informatika
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



**Disusun oleh:
Nisfu Saaban
123170018**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
JURUSAN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2023**