

**ANALISIS SENTIMEN *REVIEW* DAN *CLUSTERING* HARGA PRODUK
KECANTIKAN PADA SHOPEE DENGAN *K-NEAREST NEIGHBOR*
DAN *NATURAL LANGUAGE PROCESSING***

TUGAS AKHIR

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



Disusun Oleh:
OKTAVIANI ROOSDIAWATI
123170087

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
JURUSAN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2022