

**IMPLEMENTASI *WEBSITE* PENCARIAN DATA *REVIEW*  
TERHADAP PARFUM *LOCAL BRAND* MENGGUNAKAN *COSINE*  
*SIMILARITY***

**TUGAS AKHIR**

Sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana S-1 di Program Studi Informatika, Jurusan Informatika, Fakultas Teknik Industri, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



Disusun oleh:

Pieter Alvaro Bofianno

123190141

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

**2024**

