

# **IMPLEMENTASI ALGORITMA CLUSTERING UNTUK PENGELOMPOKAN FAKTOR MAHASISWA KIP BERDASARKAN IPK DENGAN METODE HIERARCHICAL CLUSTERING**

## **TUGAS AKHIR**

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

Yogyakarta



Disusun Oleh:

**NURUL ADILAH**

123200033

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**

**JURUSAN INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”**

**YOGYAKARTA**

**2025**