

**EVALUASI KINERJA KOMBINASI METODE VEKTORISASI  
DAN ALGORITMA MACHINE LEARNING PADA ANALISIS  
SENTIMEN MOBIL LISTRIK BUATAN CINA**

**TUGAS AKHIR**



Disusun Oleh :  
**RAYAN LUQMAN HAKIM**  
**123220100**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2026**