

**ANALISIS REKOMENDASI JUDUL FILM ANIME DENGAN METODE  
MATRIX FACTORIZATION DAN NEURAL COLLABORATIVE  
FILTERING ATTENTION BASED MECHANISM**

**Tugas Akhir**

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



**Disusun oleh :**

**MUHAMMAD RIZAL  
123170036**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” YOGYAKARTA  
2024**