

**Analisis Sentimen Chatbot Perbankan  
Menggunakan Model Pembelajaran Mesin Berbasis Graf**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**memperoleh gelar sarjana**

**dari Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**1301190478**

**Naufal Rezky Ananda**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2023**