

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS SENTIMEN DAN PEMODELAN TOPIK TERHADAP**  
**APLIKASI PEMBELAJARAN DARING PADA PLATFORM QUIPPER**  
**MENGGUNAKAN ALGORITMA KNN DAN LDA**

**Oleh :**

**YOSE THIMOTHY GOSAL**

**1202204170**



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**  
**FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS TELKOM**  
**BANDUNG**  
**2024**