

**Optimasi Word Embedding Dalam Analisis Sentimen Ulasan
Pada Aplikasi MyTelkomsel Menggunakan Long Short-Term
Memory dan Synthetic Minority Over-Sampling Technique**

Tugas Akhir

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

dari Program Studi S1 Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

1301204146

Muhammad Raffif Haziq



Program Studi Sarjana S1 Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung

2024