

Analisis Geo-Sentimen Opini Publik Pengguna X terhadap Film Dokumenter “Dirty Vote” dengan Metode Bidirectional Long Short-Term Memory

Tugas Akhir

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana**

pada Program Studi S1 Sains Data
Fakultas Informatika Universitas Telkom

1305210105

Syifa Salsabila



Program Studi Sarjana Sains Data

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung

2025