Deteksi Anomali pada Data *Time Series* Operasional Pipa Minyak dan Gas Menggunakan Algoritma LSTM dan DBSCAN

Tugas Akhir

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

pada Program Studi Informatika

Fakultas Informatika Universitas

Telkom

1301213310

Adi Trianto Saputra

Program Studi Sarjana Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung

2025