

**Analisis Sentimen di Media Sosial Menggunakan Kombinasi
Metode Convolutional Neural Network (CNN) dan Robustly
Optimized BERT Pretraining Approach (RoBERTa)**

Tugas Akhir

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
dari Program Studi S1 Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom**

1301194120

Diaz Tiyasya Putra



**Program Studi Sarjana Informatika
Fakultas Informatika
Universitas Telkom**

Bandung

2023