

**ANALISIS PERUBAHAN SENTIMEN VAKSINASI COVID-19
DI INDONESIA MENGGUNAKAN METODE
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN)**

TUGAS AKHIR

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung**

Oleh
Muhammad Thariq Sabiq Bilhaq
1177050077



**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG**

2022