

LEMBAR PENGESAHAN

**Analisis Sentimen mengenai Ulasan Tempat Wisata Menggunakan CNN dan LSTM
Sentiment Analysis of Tourist Attraction Review Using CNN and LSTM**

NIM : 1301190392

Kevin Adrian Manurung

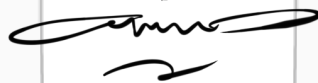
Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar pada Program Studi Sarjana Informatika

Fakultas Informatika
Universitas Telkom

Bandung, 21/03/2023

Menyetujui

Pembimbing I,



Dr. Kemas Muslim Lhaksmana, S.T., M.ISD.

NIP: 13820075

Ketua Program Studi
Sarjana Informatika,



Dr. Erwin Budi Setiawan, S.Si., M.T

NIP: 00760045