
LEMBAR PENGESAHAN

Klasifikasi Multi-Label Ujaran Kebencian pada Twitter Indonesia dengan Metode LSTM dan BiLSTM

Classification of Multi-Label of Hate Speech on Twitter Indonesia using LSTM and BiLSTM Method

NIM : 1301194127

Elita Aurora Az Zahra

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

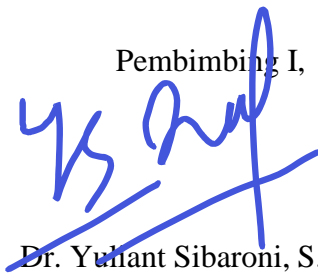
Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 4 Juli 2023

Menyetujui

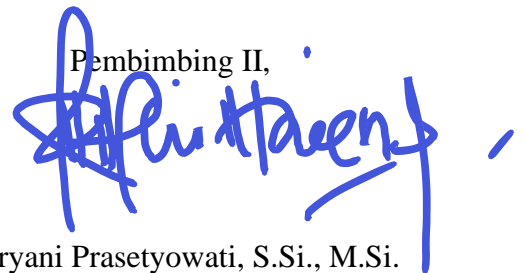
Pembimbing I,



Dr. Yuhant Sibaroni, S.Si., M.T.

NIP: 00750036

Pembimbing II,

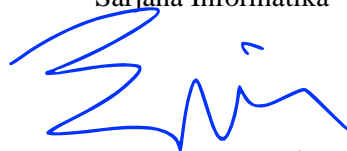


Sri Suryani Prasetyowati, S.Si., M.Si.

NIP: 99750003

Ketua Program Studi

Sarjana Informatika



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

NIP: 00760045