

LEMBAR PENGESAHAN

**Analisis Sentimen Provider Telekomunikasi Indonesia dengan Metode Convolutional
Neural Network**

*Sentiment Analysis of Indonesian Telecommunication Provider with Convolutional Neural
Network*

NIM: 1301154210

Muhammad Verly

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

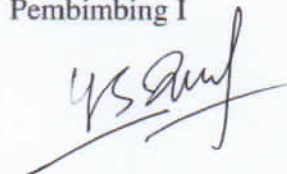
Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 9 Agustus 2019

Menyetujui

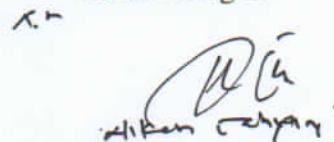
Pembimbing I



Yuliant Sibaroni, S.Si., M.T.

NIP: 00750036

Pembimbing II



Andria Arisal, S.T., M.Eng.

NIP: 198005302005021002

Ketua Program Studi

Sarjana Informatika,



Niken Dwi Wahyu Cahyani, S.T., M.Kom., Ph.D.

NIP: 00750052