

## LEMBAR PENGESAHAN

**Pengaruh Sentimen pada Saham Bank Mandiri (BMRI) Menggunakan Ekspansi Fitur  
*Word2vec* dan Metode Klasifikasi *Gradient Boosted Decision Tree***

**Sentiment Effect on Mandiri Bank Stock using Feature Expansion *Word2vec* and  
Classification Method *Gradient Boosted Decision Tree***

**NIM: 1301184198**

**Adham Erlangga Siwi**

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

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 02 Februari 2022

Menyetujui

Pembimbing I,



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

NIP: 00760045

Pembimbing II,



Dr. Didit Adytia, S.Si., M.Si.

NIP: 16830005

Ketua Program Studi

Sarjana Informatika,



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

NIP: 00760045