

---

## LEMBAR PENGESAHAN

**Perbandingan Isolation Forest dan OCSVM dalam Deteksi Anomali Operasi Pipa Gas**

**Comparison of Isolation Forest and One Class SVM in Anomaly Detection of Gas Pipeline Operation**

**NIM : 13120104**

**Kelvyn Lukito**

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

Bandung, 10 Januari 2024

Menyetujui

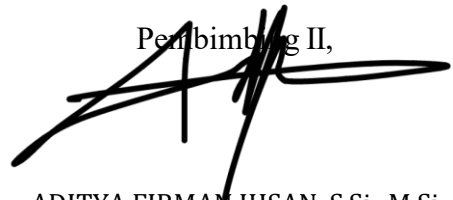
Pembimbing I,



HASMAWATI, S.Kom., M.Kom.

NIP: 15900049

Pembimbing II,



ADITYA FIRMAN IHSAN, S.Si., M.Si

NIP: 21950003

Ketua Program Studi

Sarjana Informatika



ERWIN BUDI SETIAWAN,  
S.Si., M.T.

NIP: 00760045