

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Deteksi Myocardial Infarction Menggunakan Hybrid Deep Learning pada Data  
Phonocardiogram**

**Myocardial Infarction Detection Using Hybrid Deep  
Learning on Phonocardiogram Data**

**NIM :1301204553**

**Mohammad Axel Ariapaskha**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar pada Program Studi Sarjana S1 Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 15 Februari 2024

Menyetujui

Pembimbing I,



**SATRIA MANDALA, S. T., M.Sc., Ph.D.**

**NIP: 16730040**

**Ketua Program Studi  
Sarjana Informatika,**



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

**NIP: 00760045**

## LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya, Mohammad Axel Ariapaskha, menyatakan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir saya dengan judul **Deteksi Myocardial Infarction Menggunakan Hybrid Deep Learning pada Data Phonocardiogram** beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam buku TA atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,

Bandung, 15 Februari 2024

Yang Menyatakan



Mohammad Axel Ariapaskha