

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Implementasi Simulated Annealing-Convolutional Neural Network  
untuk Deteksi COVID-19 Berbasis Citra *Chest X-Ray***

**Implementation of Simulated Annealing-Convolutional Neural Network  
for Chest X-Ray Image-based COVID-19 Detection**

**NIM : 1301170761**

**Rochi Eko Pambudi**

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

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 12 /08/2021

Menyetujui

Pembimbing I,



Isman Kurniawan, S.Pd., M.Si., Ph.D.,

NIP: 15870066

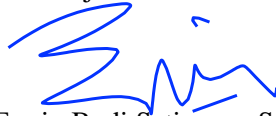
Pembimbing II,



Dr. Reza R. Septiawan, S.Si., M.Si., M.Sc.

NIP: 20910011

Ketua Program Studi  
Sarjana Informatika,



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

NIP: 00760045