

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Klasifikasi Pneumonia Menggunakan Algoritma GAN yang Dioptimalisasi dengan  
Algoritma Genetika**

**Image Classification Pneumonia Diseases Using GANs Algorithm Tuned by Genetic  
Algorithm**

**NIM : 1301204140**

**Kania Ardhani Putri**

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

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 11 Januari 2024

Menyetujui

Pembimbing,



Dr. Eng. Ir. Wikky Fawwaz Al Makki, S.T., M. Eng.

NIP: 22820013

Ketua Program Studi  
Sarjana Informatika,



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

NIP: 00760045