

## Lembar Pengesahan

**Studi Analisis Klasifikasi Malware *Portable Executable*  
Menggunakan Hybrid Machine Learning**

***Analysis Study of Malware Classification Portable Executable  
using Hybrid Machine Learning***

**Fauzan Hikmah Ramadhan  
NIM: 1301174472**

Tugas Akhir ini diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar sarjana S1 Informatika  
Program Studi Sarjana Informatika  
Fakultas Informatika Universitas Telkom

Bandung, 07 Januari 2022  
Menyetujui

Pembimbing 1



Dr. Vera Suryani, S.T., M.T.  
NIP: 03790039

Pembimbing 2



Satria Mandala, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIP: 16730040

Mengesahkan,  
Kepala Program Studi Informatika



Dr. Erwin Budi Setiawan, S.Si., MT  
NIP: 00760045