

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ALAT PERAGA GERAK JATUH BEBAS BERBASIS INTERNET OF THINGS  
(IOT) DI MATA PELAJARAN FISIKA SISWA KELAS X**

**Internet of Things (IoT) Based Free Fall Motion Instructions in Physics Subjects for  
Class X Students**

**NIM :1301174163**

**MUHAMMAD NABIL FAUZAN**

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

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 21 Februari 2022

Menyetujui

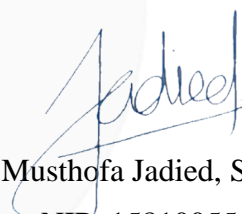
Pembimbing I,



Novian Anggis Suwastika, S.T., M.T.

NIP: 13850083

Pembimbing II,



Erwid Musthofa Jadied, S.T., M.T.

NIP: 15810055

Ketua Program Studi  
Sarjana Informatika



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

NIP: 00760045