

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**Analisis Sistem Deteksi Penggunaan *Hard Hat* pada Pekerja
Konstruksi Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan
Konvolusi**

***Analysis of Detection System on Hard Hat use by Construction
Workers Using Convolutional Neural Network Method***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir

Program Studi Teknik Fisika

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

Faris Fadhlur Rachman

1104164101

Bandung, 8 Desember 2020

Pembimbing I

Pembimbing II



Hertiana Bethaningtyas D.K., S.T., M.T.

NIP. 13860049



Reza Fauzi Iskandar S.Pd M.T.

NIP. 13800042