

**LEMBAR PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**MONITORING DAN KLASIFIKASI POLUSI UDARA  
MENGUNAKAN RANDOM FOREST DENGAN IMBALANCED  
DATASET**

*(AIR POLLUTION MONITORING AND CLASSIFICATION USING  
RANDOM FOREST WITH IMBALANCED DATASET)*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi Teknik Elektro

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

**ANDRI ARYARASYID DHARMASAPUTRO**

**1102181165**

**Bandung, 28 Januari 2022**

Pembimbing I



**IG. Prasetya Dwi Wibawa, S.T., M.T.**

NIP. 14870043

Pembimbing II



**Dr. Meta Kallista, S.Si., M.Si.**

NIP. 18890137