

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**BUKU CAPSTONE DESIGN**

**KLASIFIKASI PENYAKIT DIABETIC RETINOPATHY MENGGUNAKAN**  
***MACHINE LEARNING* BERBASIS APLIKASI ANDROID**

*(CLASSIFICATION OF DIABETIC RETINOPATHY USING ANDROID APPLICATION-  
BASED MACHINE LEARNING)*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai bagian dari Capstone Design**  
**Program S1 Teknik Telekomunikasi**  
**Fakultas Teknik Elektro**  
**Universitas Telkom**  
**Bandung**

Disusun oleh:

**Adisa Salsha**  
**Bhiesa**  
**1101194250**

**Ahmad Ridho**  
**Mulyadi**  
**1101192472**

**Ilham Mohammad**  
**Suryaman**  
**1101194046**

**Jentra Sakti Ananda**  
**Purba**  
**1101193279**

**Bandung, 11 Juli 2023**  
**Menyetujui,**

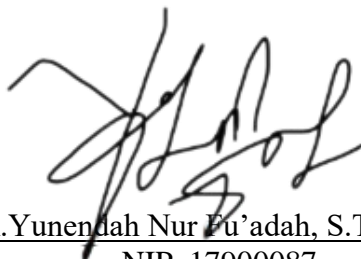
Pembimbing 1

Pembimbing 2

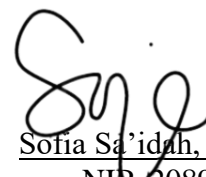
Pembimbing 3



Syamsul Rizal, Ph.D  
NIP. 19880018



R. Yunendah Nur Pu'adah, S.T., M.T.  
NIP. 17900087



Sofia Sa'idah, S.T., M.T.  
NIP. 20890021

# LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini

Nama :	1. Adisa Salsha Bhiesa 2. Ahmad Ridho Mulyadi 3. Ilham Mohammad Suryaman 4. Jentra Sakti Ananda Purba
Email :	1. adisa.salsha15@gmail.com 2. ahmad212ridho@gmail.com 3. ilhammsuryaman@student.telkomuniversity.ac.id 4. jentrasakti@student.telkomuniversity.ac.id
Alamat :	1. Jl. Samingan RT.01, Ajibarang Wetan , Jawa Tengah 2. Jalan Cemara 2 Blok EE3 No.5 Padang, Sumatera Barat 3. Jl. Bahagia Permai V No.25, Kota Bandung 4. Jl Wibawa 2 No.26 Komplek Marinir Cilandak Timur, Jakarta Selatan

Menyatakan bahwa Buku Capstone Design ini merupakan karya orisinal kami bersama dengan kelompok Capstone Design saya, dengan judul:

## **KLASIFIKASI PENYAKIT DIABETIC RETINOPATHY MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING BERBASIS APLIKASI ANDROID**

*(CLASSIFICATION OF DIABETIC RETINOPATHY USING ANDROID APPLICATION-  
BASED MACHINE LEARNING)*

Atas pernyataan ini, kami siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada kami apabila dikemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap kejujuran akademik atau etika keilmuan dalam karya ini, atau ditemukan bukti yang menunjukkan ketidak aslian karya ini.

Bandung, 11 Juli 2023



Adisa Salsha  
Bhiesa  
1101194250



Ahmad Ridho  
Mulyadi  
1101192472



Ilham M  
Suryaman  
1101194046



Jentra Sakti  
Andanda P  
1101193279