

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

**PROTOTYPE ALAT UNTUK MANAJEMEN PENGGUNAAN KIPAS DI RUANGAN  
MENGUNAKAN SISTEM IMAGE PROCESSING**

*(PROTOTYPE TOOLS FOR MANAGEMENT OF ROOM FAN USING IMAGE  
PROCESSING SYSTEMS)*

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


Disusun oleh:

**Dessy Larasati 1101194078**  
**Iqbal Khoirul Umam 1101193405**


**Bandung, 23 Agustus 2023**

**Menyetujui,**

Pembimbing 1

  
Dr. Inan Hedi Santoso, ST. MT.  
NIP. 08740008

Pembimbing 2

  
Dr. Gelar Budiman, ST. MT.  
NIP. 08780030