

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

**ANTENA PEMANCAR MIMO UNTUK SISTEM KOMUNIKASI**  
**BERGERAK KERETA MASA DEPAN**

*(MIMO ANTENNA TRANSMITTER FOR FUTURE RAILWAY MOBILE*  
*COMMUNICATION SYSTEMS (FRMCS))*

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

Disusun oleh:

**Az Zahra Namira Adjani /1101204459**  
**Haris Azmil Masna /1101204024**  
**Muhammad ‘Irfan Hafizhuddin /1101204246**

**Bandung, 9 Juli 2024**

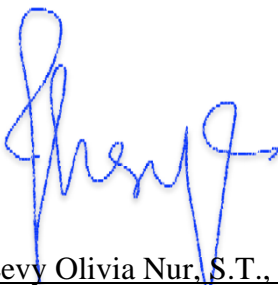
**Menyetujui,**

Pembimbing 1

Pembimbing 2

  
Dr. Ir. Rina Pudji Astuti, M.T

NIP. 93630028

  
Dr. Levy Olivia Nur, S.T., M.T

NIP. 14780033