

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SISTEM SEMI KONTINU TUBULAR MICROBIAL FUEL CELL  
(MICROBIAL FUEL CELL TUBULAR SEMI CONTINUOUS SISTEM)**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir**

**Program studi S1 Teknik Fisika**

**Fakultas Teknik Elektro**

**Universitas Telkom**

**Disusun oleh:**

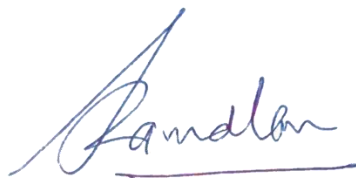
**ALIYAH INSANI HIDAYAT**

**1104174030**

**Bandung, 21 Februari 2022**

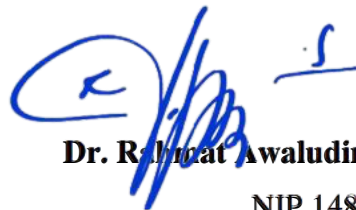
Pembimbing I

Pembimbing II



**M. Ramdlan Kirom, S.Si., M.Si.**

NIP.99720052



**Dr. Rahmat Awaludin Salam, S.Si., M.Si.**

NIP.14890058

**Dr. Rahmat  
Awaludin Salam**

**2022.02.22**

**18:01:49 +07'00'**