

## LEMBAR PENGESAHAN

Buku Proyek Akhir dengan judul:

### MONITORING KWH METER DIGITAL MENGUNAKAN ESP32 BERBASIS TELEGRAM BOT

*Digital kWh Meter Monitoring  
Using Esp32 with Telegram Bot Based*

oleh:

ABDUL 'ALIM NUJULUDIN

6705184119

Telah diterima dan disahkan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi D3 Teknologi Telekomunikasi Universitas Telkom

Bandung, Desember 2021

Menyetujui,

Pembimbing I



Aris Hartaman, S.T., M.T.

NIP. 02770045-1

Pembimbing II



Syahban Rangkuti, S.T., M.T.

NIP. 177710033-6