

## **PRAKATA**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan kasih dan sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ **PERENCANAAN JARINGAN *NARROW BAND INTERNET OF THINGS* (NB-IoT) UNTUK LAYANAN *SMART METERING AMI* DI PURWOKERTO**”.

Maksud dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian sarjana Teknik Telekomunikasi pada Fakultas Teknik Telekomunikasi dan Elektro Universitas Telkom Purwokerto.

Dalam penyusunan skripsi ini, banyak pihak yang sangat membantu penulis dalam berbagai hal. Oleh karena itu, penulis sampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Ibu Melinda Br. Ginting selaku pembimbing I.
2. Ibu Solicha Larasati selaku pembimbing II.
3. Pak Agung Wicaksono selaku ketua Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi.
4. Seluruh dosen, staf dan karyawan Program studi S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom Purwokerto.

Jakarta, 05 Juni 2025

(Noor Amelia)