## **KATA PENGANTAR**

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Alhamdulillah, penulis panjatkan puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberi nikmat, rahmat, hidayah, dan karuniayanya. Salawat serta salam penulis panjatkan syukur kepada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW beserta para sahabat, keluarga, dan pengikutnya sampai akhir jaman, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "APLIKASI SISTEM PEMANTAUAN DAN KONTROL VALVE UNTUK VOLUME PRODUKSI GAS DENGAN *FLOWMETER* BERBASIS *INTERNET OF THINGS MODEL HYBRID*". Tujuan ditulisnya Tugas Akhir ini adalah sebagai syarat untuk mendapatkan gelar S1 Teknik Fisika di Universitas Telkom.

Penulis berharap dengan ditulisnya Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis, masyarakat, pembaca dan dapat dikembangkan lebih lanjut lagi. Penulis mohon maaf apabila dalam penulisan Tugas Akhir ini terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat menerima apabila ada kritik dan saran dari pembaca. Atas dukungan dan bimbingannya, penulis ucapkan terimakasih.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.