

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah rabbil'alamin* puji syukur kehadirat Allah SWT, karena hanya atas izin-Nya lah penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir yang berjudul “**MONITORING VOLUME URIN SECARA REAL TIME MENGGUNAKAN PLATFORM THINGSPEAK**”. Shalawat serta salam senantiasa terucap kepada junjungan Rasulullah Muhammad SAW sebagai panutan dan penunjuk bagi seluruh umat-Nya.

Tugas akhir ini dibuat untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik Telekomunikasi pada Jurusan S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom. Penulis telah berusaha sebaik mungkin untuk mengerjakan penelitian tugas akhir ini namun penyusunan tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Maka dari itu, penulis berharap adanya saran dan masukan yang membangun agar dapat memberikan manfaat serta kebaikan khususnya bagi penulis dan bagi pembaca pada umumnya terima kasih.

Bandung, 28 Juli 2023



Mohamad Rayhan

1101170340