

## KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadiran ALLAH SWT atas rahmat dan hidayah-Nya yang tiada tara, serta shalawat dan salam selalu tercurah limpahkan kepada nabi Muhammad SAW. Dengan penuh syukur Alhamdulillah, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “RANCANG BANGUN SISTEM *SMART PARKING* MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK DAN *QR CODE*” yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro Telkom University.

Sistem ini merupakan sebuah sistem yang memanfaatkan teknologi sekarang yaitu IoT (*Internet of Things*). Dengan sistem ini para pengguna parkir akan dimudahkan untuk mengetahui lokasi parkir yang tersedia. Dengan adanya sistem ini maka waktu yang digunakan untuk melakukan pencarian lokasi parkir akan lebih efisien atau lebih hemat.

Penulis menyadari dalam pembuatan tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Hal tersebut disebabkan oleh keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki penulis. Oleh sebab itu, dengan segala kerendahan hati, penulis sangat mengharapkan kritik serta saran sehingga kedepannya tugas akhir ini dapat diperbaiki dan dikembangkan di kemudian hari.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bandung, 30 Mei 2020

Penulis