

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Alhamdulillahilalamin, segala puji dan syukur kepada Allah S.W.T. yang telah memberikan rahmat dan hidayah, serta berkah nya. Shalawat serta salam penulis panjatkan kepada junjungan serta teladan umat manusia yang ada di bumi ini, yaitu Nabi Muhammad S.A.W. beserta keluarga, para sahabat, dan umatnya hingga hari akhir.

Alhamdulillah atas izin Allah S.W.T. penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **IMPLEMENTASI PEMANTAUAN SMART DISPENSER BERBASIS WEBSITE DAN TELEGRAM MENGGUNAKAN DATABASE FIREBASE** yang disusun sebagai persyaratan menempuh sidang tugas akhir pada program studi S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom, Bandung.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini, penulis menyadari masih terdapat beberapa kekurangan karena keterbatasan ilmu yang dimiliki. Oleh karena itu, penulis sangat menerima segala kritik dan saran yang dapat dikirimkan melalui alamat email aarrumagia99@gmail.com. Sebagai penutup, penulis menyampaikan permohonan maaf apabila masih ada kesalahan dari penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis, pembaca, dan semua kalangan umat. Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Bandung, 4 Agustus 2022

Achmad Aditya Ramadhan Rumagia