

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah rabbil'alamin, segala puji syukur kepada Allah SWT atas kehadiran rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Perangkat Pengendali *Air Conditioner* (AC) Untuk Menghemat Konsumsi Listrik Menggunakan Algoritma Fuzzy”. Tugas Akhir ini disusun oleh penulis untuk memenuhi syarat kelulusan pada program studi S1 Teknik Elektro Universitas Telkom.

Tugas Akhir dengan judul “Perangkat Pengendali *Air Conditioner* (AC) Untuk Menghemat Konsumsi Listrik Menggunakan Algoritma Fuzzy” dapat selesai berkat bimbingan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Penulis ingin mengucapkan terimakasih banyak kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa di dalam buku Tugas Akhir ini masih terdapat kekurangan karena keterbatasan yang dimiliki oleh penulis. Penulis menerima kritik dan saran yang membangun agar penelitian selanjutnya dapat lebih baik lagi. Maaf jika terdapat kesalahan selama penyelesaian Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat. Terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bandung, 23 Agustus 2022

Rosaria Putri Mahardika