

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya serta hidayah-Nya untuk penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**Perancangan dan Implementasi Alat Uji Kualitas Air Mineral Menggunakan Metode *Fuzzy Logic* Berbasis *Internet of Things***” sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi S1 Teknik Elektro Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom. Penulis menyadari terdapat banyak kesulitan yang dihadapi dan adanya arahan serta bimbingan dari berbagai pihak hingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu pada kesempatan ini Penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada:

1. **Allah SWT** atas berkat, rahmat, serta hidayah-Nya yang selalu menjadi sumber kekuatan, petunjuk, kemudahan, dan pengharapan bagi penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
2. Bapak **Ekki Kurniawan, S.T., M.T.** selaku dosen wali yang telah membimbing penulis selama berkuliah di Universitas Telkom.
3. Bapak **Dr. Ir. Sony Sumaryo, M.T.** selaku pembimbing satu yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama pengerjaan Tugas Akhir dengan penuh kesabaran dan memberi ilmu yang bermanfaat.
4. Bapak **Dr. Eng Faisal Budiman, S.T., M.Sc.** selaku pembimbing dua yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama pengerjaan Tugas Akhir dengan penuh kesabaran dan memberi ilmu yang bermanfaat.
5. Bapak **Sigit Yuwono, S.T., M.Sc., Ph.D.** selaku Kaprodi Jurusan Teknik Elektro.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih terdapat kekurangan, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar dapat menyempurnakan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bandung, 16 Agustus 2019

Anggriawan Happy Kriswandaru