

## **KATA PENGANTAR**

Puji serta syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat, rahmat, dan karunia-Nya yang telah memberi nikmat serta kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul “Perancangan Prototipe Konversi Energi Suara Menjadi Energi Listrik Dengan Bahan Piezoelektrik Memanfaatkan Energi Tekanan Tambahan Yang Berasal Dari Angin Di Kawasan Industri”. Buku ini disusun dengan tujuan agar penulis bisa memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro di Universitas Telkom. Buku ini telah disusun penulis dengan hasil perancangan, hasil uji, dan implementasi yang telah dilakukan oleh penulis.

Dalam mengerjakan Tugas Akhir ini penulis mendapatkan bantuan dari beberapa pihak. Maka atas dasar itu penulis ingin mengucapkan terima kasih, terutama kepada kedua orang tua yang telah membimbing penulis hingga bisa seperti saat ini serta do’a yang tulus dan ikhlas sehingga terselesaikannya penyusunan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kesalahan dan kekurangan dalam penyusunan Tugas Akhir ini, oleh karena itu penulis senantiasa mengharapkan saran/kritik yang sifatnya membangun, memperbaiki kesalahan dan kekurangan sehingga berguna untuk meningkatkan mutu dan kualitas dari penyusunan Tugas Akhir untuk masa yang akan datang.