

## UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari banyak pihak yang memberikan dukungan dan bantuan selama mengerjakan Buku Tugas Akhir *Capstone Design* ini. Oleh karena itu, penulis dengan kerendahan diri berterima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa
2. Bapak Dr. Eng. Willy Anugrah Cahyadi, S.T., M.T, selaku pembimbing pertama kami
3. Ibu Husneni Mukhtar, S.Si, M.T., Ph.D, selaku pembimbing kedua kami
4. Ibu Wahmisari Priharti, B.Sc, M.Sc, Ph.D selaku dosen pengampu mata kuliah Proposal Tugas Akhir
5. Dosen-dosen S1 Teknik Elektro
6. Orang tua kami yang terkasih
7. Teman-teman dan sahabat kami
8. Dhifan, Demi, dan Hasna yang sudah mencurahkan segala waktu dan pikiran untuk buku ini

Terima kasih juga penulis ucapkan untuk semua pihak yang terlibat dan telah membantu penulis dalam proses penulisan Buku Tugas Akhir *Capstone Design* ini yang tidak bisa penulis tuliskan satu persatu. Akhir kata penulis menyadari bahwa buku ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis meminta maaf atas kesalahan dan kekurangan yang dilakukan penulis.