

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan mengucapkan Alhamdulillah sebagai rasa syukur dan terimakasih kepada Allah S.W.T. karena atas karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Regulasi Tegangan pada Konverter Sepic dengan Metode *Fuzzy Logic Control*”. Selama pengerjaan tugas akhri ini penulis mendapatkan banyak bantuan, dukungan motivasi dan saran dalam proses pengerjaan tugas akhi ini, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Allah S.W.T atas segala rahmat dan nikmat serta memberikan pertolongan baik berupa ilmu, kesehatan dan kemudahan terhadap hamba-Nya dalam mengerjakan tugas akhir ini.
2. Kedua orang tua bapak dan mama yang selalu memberikan doa dan dukungan baik secara moril dan materil. Sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Semoga kedua orang tua saya selalu dalam perlindungan Allah S.W.T
3. Kakak saya Winda Yusmayanti Gemilang dan Hadis Arrahman terimakasih atas dukungan dan pemberian semangat pada saat menyelesaikan tugas akhir ini
4. Bapak Irwan Purnama dan Ibu Bandiyah Sri Aprilia selaku pembimbing 1 dan 2 yang telah sabar membimbing memberikan arahan dan saran pada saat pengerjaan tugas akhir ini.
5. Bapak Agung Surya Wibowo selaku dosen wali penulis yang telah membimbing penulis selama perwalian dan perkuliahan.
6. Kelompok TA LIPI Ananda riyu anggoro, Kemal M Rais, Muh Syafri S, Diaz Ferdiansyah S dan Iqbal Ramdan yang selalu membantu penulis memberikan masukan, diskusi dalam pengerjaan tugas akhir ini maupun diluar pengerjaan tugas akhir.
7. Annisa Nurhaz yang selalu memberi semangat motivasi dan masukan pada saat perkuliahan dan pengerjaan tugas akhir.

8. Rekan penulis, Roberto rizaldi, Arief Hidayat, Deddy Surya, M Yusril dan Awal Kamarudin yang telah membantu dan memberikan masukan pada saat pengerjaan tugas akhir.
9. Keluarga kontrakan 07 Dika, Richie, Sabda, Angga, Adib, Vegha, syarif dan yang lainnya yang telah memberikan dukungan kepada penulis.
10. Rekan-rekan kelas EL 40-07 dan Teknik Elektro angkatan 2016 selaku teman seperjuangan dalam menjalankan perkuliahan di Universitas Telkom.
11. Untuk semua pihak yang telah membantu penulis sekecil apapun dan memberi dukungan yang mungkin tidak disebutkan namanya satu persatu terimakasih banyak.