

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini, tentu saja merupakan hal yang tidak mungkin apabila penulis berjalan sendiri tanpa berhubungan dengan pihak-pihak yang dengan ikhlas memberikan bimbingan, bantuan, dukungan dan pengarahan baik dalam bentuk materil maupun moril. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. **ALLAH Subhanahu Wata'ala** yang telah memberikan segalanya pada saat penulis mengerjakan Proyek Akhir ini.
2. Kedua Orang Tua penulis **Alm. Andi B. Amiruddin Utina** dan **Ibu Sarinah Lusiana Rengkung** yang tiada hentinya memberikan do'a, semangat, dukungan dan masukan.
3. Keluarga besar penulis **Utina, Koem, Rengkung** dan **Binol** yang selalu mendorong dan mendukung penulis.
4. **Bapak Hafidudin, S.T.,M.T.** sebagai Dosen Pembimbing I Proyek Akhir.
5. **Bapak Dadan Nur Ramadan, S.Pd.,M.T.** sebagai Dosen Pembimbing II Proyek Akhir.
6. **Ibu Hasanah Putri, S.T.,M.T.** sebagai Dosen wali D3TT-37-01
7. **Muhammad Dzakwan Falih** yang telah memperkenalkan penulis dengan OpenBTS
8. Kontrakan A2NO5: **Anas, Aris, Aditya, Ahmad Fauzan, Ahmad Rizal, Dwiki, Eka, Eki, Hadri, Ikram, Irfhan, Irwan, Junaid, Kak Dwi, Kak Irham, Kak Sandhy, Rafiudin.**
9. Kontrakan E30: **Adi, Agung, Andhy, Didin, Dwitomo, Ihsan, Imas, Irfa, Yusuf.**
10. Mahasiswa Veteran dan Naga Hitam: **Gustian, Gontor, Vinan, Arifian, Febry, Iqbal, Chandra, Akbar, Aji, Fikri, Ryan T, Ryan R, Dayat, Faisal S** yang telah sama-sama berjuang demi gelar A.md.T.
11. Keluarga Besar Mahasiswa Sulawesi: **Alif Anhasdio, Aswin, Nurbani, M Azhari, Rachmat R, Fauzan Jaya, Qasim, Jidin, Ical, Eka R, Elvira,** Divisi Eksternal 2016/2017 dan untuk seluruh masyarakat Sulawesi-Telkom maupun Sulawesi-Bandung.
12. Keluarga **HMDT**, khususnya kelas **D3TT-37-01** tercinta.
13. Seluruh Dosen, Staff Telkom University dan pihak-pihak yang telah banyak membantu demi kelancaran pengerjaan Proyek Akhir ini.