

UCAPAN TERIMAKASIH

Bismillaahirrahmaanirrahiim, Alhamdulillahirabbil'alaamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya kepada kita sehingga proyek akhir ini terselesaikan dengan baik.

Selama pengerjaan proyek akhir ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak baik dalam bentuk bimbingan, informasi dan motivasi secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua dan saudara yang telah memberikan doa dan semangat yang tiada henti
2. Bapak Sugondo Hadiyoso, S.T., M.T. selaku pembimbing I yang memberikan waktu untuk membimbing dan memberikan masukan untuk menyelesaikan proyek akhir ini
3. Ibu Suci Aulia, S.T., M.T. selaku pembimbing II yang memberikan waktu untuk membimbing dan memberikan masukan untuk menyelesaikan proyek akhir ini
4. Bapak Unang Sunarya, S.T., M.T. selaku dosen wali kelas D3TT 39-04 yang telah memberikan arahan kepada mahasiswa dan mahasiswi kelas dengan sabar
5. Seluruh dosen universitas telkom, fakultas ilmu terapan, program study D3 teknik telekomunikasi dan staff yang telah memberikan ilmu bermanfaat kepada penulis
6. Muhammad Faqih selaku teman dalam mengerjakan konsep dan sistem proyek akhir yang mengerjakan bagian *web server*
7. Listya Wulandari Mardiah yang senantiasa memberi dukungan dan semangat dalam mengerjakan proyek akhir
8. Andre Dananjaya yang senantiasa menemani dalam riset pembuatan alat proyek akhir ini
9. Teman-teman D3TT 39-04 yang telah menemani belajar dan berjuang selama tiga tahun ini
10. Teman-teman laboratorium mikrokontroler D3TT yang telah memberikan waktu dan ketersediaannya untuk berdiskusi, serta doa dan semangat dalam pembuatan proyek akhir ini

11. Teman-teman kosan yang selalu memberi dukungan dalam menyelesaikan proyek akhir ini

12. Seluruh teman-teman yang tidak bisa disebutkan satu persatu, atas dukungan, semangat dan kerjasama selama di masa perkuliahan.

Akhirnya saya berharap semoga Allah memberikan imbalan yang setimpal pada mereka yang telah memberikan bantuan dalam penyelesaian proyek akhir ini.

Bandung, 24 Mei 2018

Penulis