

UCAPAN TERIMA KASIH

Assalamualaikum Wr. Wb. alhamdulillah rabbil alamin puji syukur kehadirat Allah S.W.T. berkat rahmat dan karunianya penulisan skripsi ini dapat diselesaikan. Terimakasih juga kepada pihak pihak terkait yang telah banyak membantu selama pengerjaan skripsi ini, terutama kepada :

1. Kedua Orang Tua saya, R.M. Yodan Amaral Panindrus dan Dian Farida yang selalu mendoakan dan mendukung saya selama proses pengerjaan skripsi ini dan tiada henti mengingatkan untuk selalu beribadah, terimakasih banyak.
2. Nenek saya, Erna Christiani terimakasih telah selalu memberi perhatian kepada saya baik secara fisik maupun fikiran sehingga saya tidak terlalu terbebani dan menjaga kesehatan selalu.
3. Orang yang menemani keseharian saya, Tri Utari terimakasih atas dukungan dan do'a nya selama saya mengerjakan tugas akhir ini. Terimakasih sudah selalu mengingatkan mengenai segala hal baik tentang skripsi ini maupun mengingatkan sekedar untuk makan sekali lagi terimakasih banyak.
4. Bu Desri Kristina Silalahi, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing I terima kasih atas waktu luangnya untuk memberikan saya waktu melakukan bimbingan dan mengarahkan saya selama proses pengerjaan skripsi ini. Semoga ibu dan keluarga selalu diberikan rahmat dan karunia dari yang maha kuasa.
5. Pak Achmad Rizal, ST., M.T. selaku dosen pembimbing II terima kasih atas waktu bapak selama ini membantu saya dan rekan saya selama proses pengerjaan skripsi ini terutama membantu saya terkait perizinan sidang terimakasih banyak pak. Semoga Bapak dan keluarga selalu diberikan rahmat dan karunia dari yang maha kuasa.
6. Rekan Skripsi saya, Antonius Veta Baldinucci yang selalu mengingatkan saya jika saya lupa akan suatu hal, terimakasih sudah menjadi rekan diskusi yang menyenangkan selama ini semoga selalu diberi rahmat oleh yang maha kuasa.
7. Bapak Sigit Yuwono selaku Kaprodi S1 Teknik Elektro, terima kasih karena sudah membantu mengurus segala sesuatu yang berhubungan dengan akademik di perkuliahan.

8. Bapak Angga Rusdinar sebagai wali dosen saya di kelas E1-40-06 terima kasih sudah membantu saya selama di perkuliahan.
9. Rekan rekan EL-40-06, yang telah banyak support dan menghibur saya selama ini, semoga beberapa tahun kedepan kita semua dapat bertemu kembali ketika kita semua sudah sukses.
10. Para Penghuni E16 & Penumpangnya, Agung, Tubagus, Radit, Tegar, Fahmi, Nico, Ali, Rifky selaku rekan-rekan yang setia menemani, membantu dalam segala hal dan memberikan semangat dari awal semester hingga akhir, dan selalu mendengarkan curhatan saya baik tentang perkuliahan, tugas akhir, dan hal-hal lainnya. Semoga kita semua dapat lulus tepat waktu dan mendapatkan nilai yang bagus. Dan semoga kalian selalu dalam lindungan Allah SWT.
11. Seluruh warga KMTE (Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro).
12. Seluruh pihak yang telah membantu saya yang tidak dapat disebutkan satu per satu.
13. Semoga Allah S.W.T membalas dengan hal yang setimpal atas kebaikan semua pihak kepada saya selama proses pengerjaan skripsi ini.