

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan mengucapkan *Alhamdulillah* *Alamiin* syukur kehadirat Allah S.W.T. Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang karena atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir berjudul **“Rancang Bangun Prototipe sistem kontrol peringatan dan penanganan kebakaran otomatis pada rumah”**. Selama mengerjakan tugas akhir ini, penulis banyak mendapatkan motivasi dan bantuan masukan dari berbagai pihak yang turut berperan serta dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan terbaik kepada penulis. Terimakasih atas seluruh usaha dan segenap doa dari kedua orang tua dan keluarga.
2. Bapak Basuki Rahmat selaku dosen pembimbing satu yang telah membimbing dan banyak memberi masukan serta pelajaran yang sangat baik selama pembuatan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Angga Rusdinar selaku dosen pembimbing dua yang telah banyak memberi arahan dan bimbingan hingga terwujudnya tugas akhir ini.
4. Bapak Porman Pangaribuan yang telah mengajarkan banyak hal dari awal masuk kuliah hingga sekarang.
5. Bapak Ramdan Nugraha dan Miss Ima Normalia K selaku dosen wali yang telah memberi dukungan penuh dalam hal administrasi perkuliahan.
6. Bapak Budi Setiadi selaku dosen yang banyak memberi pengarahan dan masukan yang sangat berarti untuk penulis.
7. Para sahabat El-34-01 dan Elektro 2010 yang telah menjadi teman dan keluarga penulis selama kuliah.
8. Para sahabat Laboratorium PSE yang telah menempa serta menambah ilmu dan pengetahuan penulis.
9. Para sahabat pondok persinggahan puncak wisma cahaya yang telah berbagi suka duka bersama serta banyak berpartisipasi dalam perancangan dan pembuatan Tugas Akhir ini.

10. Teman-teman dari Unit Kegiatan Mahasiswa Persatuan Catur Mahasiswa yang telah menemani penulis melewati banyak waktu yang berarti.
11. Kerabat serta rekan kerja dari Dewan Perwakilan Mahasiswa yang juga banyak berbagi pengalaman di bidang keorganisasian.
12. Rekan-rekan Frontliner 115 yang senantiasa memberikan pengalaman melalui kerepotan-kerepotan yang diberikan bersama dengan segala dramanya.
13. Rekan-rekan dari grup riset workshop elektro yang begitu berperan aktif dalam memberikan masukan berupa ide-ide dan banyak pengalaman yang begitu berguna selama masa perkuliahan.
14. Reynaldo sandy dan nur wanzah selaku tim hepi nyoi yang selalu memberikan masukan dan support dalam bentuk apapun. Sukses ya gaes f19.
15. Kepada pemilik tempat persinggahan terdekat yang selalu ada ketika dibutuhkan dengan segala supportnya (re: misbah).
16. Teman-teman Engineering Service Community yang telah berbagi lelah, pengalaman, dan ide. Heal the world.
17. Dan para teman maupun sahabat penulis yang tidak disebutkan.

Akhir kata, walaupun tidak dituliskan nama pada lembaran ini tetapi penulis selalu berdoa untuk seluruh keluarga, sahabat dan teman-teman yang telah menemani penulis selama melewati masa perkuliahan ini, sukses untuk kita semua.