

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji Syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulisan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan judul **DESAIN SISTEM PENGHAPUS PAPAN TULIS BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO UNO DAN BLUETOOTH.**

Shalawat Serta salam tak lupa penulis ucapkan kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, para sahabat dan para pengikutnya hingga akhir zaman kelak

Penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari banyak tantangan, rintangan, dan cobaan. Penyelesaian Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik dalam bentuk moril maupun materiil. Oleh karena itu pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang mendalam kepada:

- i. Allah SWT Tuhan Yang Maha Kuasa, tanpa kuasa-Nya maka Tugas Akhir ini tidak akan bias terselesaikan sebagaimana Mestinya
- ii. Papa, yang selalu sabar berperan penuh sebagai kepala keluarga dengan jasanya yang tak terhingga yang selalu mendoakan dan memberikan masukan dan dukungan penuh baik secara moril maupun materiil. Rasanya ucapan terimakasih saja tidak cukup. Gelar yang didapat ini aku persembahkan untuk membuktikan papa bahwa Jundi bisa.
- iii. Mama, yang selalu sabar menghadapi setiap tingkah laku Jundi yang bandel dan susah diatur, yang selalu mendukung kemanapun Jundi melangkah, yang telah menjadi contoh dalam mengasihi dan menyayangi. Terimakasih mah, gelar ini Jundi persembahkan untuk Mama
- iv. Bapak Anton Siswo R.A., S.T, M.T., selaku Pembimbing I yang selalu memberikan dukungan, arahan, dan pemecahan masalah dalam proses pengerjaan Tugas Akhir.
- v. Bapak Faisal Candrasyah H., S.T, M.T., selaku Pembimbing II yang selalu memberikan dukungan, arahan, dan pemecahan masalah dalam proses pengerjaan Tugas Akhir.

- vi. Renaldi Utama Jaya, sebagai Partner dalam pengerjaan Tugas Akhir ini. Terimakasih yang saling mendukung dan saling membantu dalam pengerjaan Tugas Akhir ini. Maaf kalau sekiranya banyak ngerepotin.
- vii. Mas Rudi, sebagai om saya yang waktunya selalu diganggu diganggu untuk meminta bantuan dan diskusi dalam pengerjaan Tugas Akhir. Terimakasih untuk ilmu dan bantuannya dalam mendukung Jundi dalam pengerjaan Tugas Akhir.
- viii. Reynaldi Ihsan Fajari, sebagai sobat komplek dan juga Partner bisnis “Gestchick” kita, terimakasih untuk masukan dan dukungannya. Mohon maaf pas lagi dagang suka cabut duluan buat ngerjain Tugas Akhir.
- ix. Kelas TK 40-03, yang selalu sabar atas keberadaan saya bergabung dalam keluarga ini selama 4 tahun ini. Terimakasih atas segala canda tawa, suka duka, susah senang tetap bersama. Semoga kita selalu diberikan kesehatan dan dapat berkumpul reuni kembali kelak. Aamiin.
- x. Fadila Tri, sebagai motivasi saya untuk menyelesaikan Tugas Akhir.
- xi. Bapak/Ibu Dosen dan seluruh staff dan karyawan Universitas Telkom yang telah banyak membantu penulis selama kuliah
- xii. Dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis baik moril maupun materil, langsung maupun tidak langsung. Semoga dukungan yang diberikan memperoleh balasan dari Allah SWT. Aamiin.

Akhir kata, penulis mohon maaf atas kekurangan dalam Tugas Akhir ini. Masukan dari pembaca akan sangat bermanfaat untuk menyempurnakan Tugas Akhir di masa mendatang. Semoga dengan segala kekurangan dan keterbatasan yang ada, Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan kebaikan bagi penulis khususnya dan bagi pembaca umumnya. Aamiin.

Wassalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh,