

UCAPAN TERIMA KASIH

Assalamualaikum Wr.Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“MANAJEMEN DAN KENDALI BEBAN PERANGKAT ELEKTRONIK BERBASIS WEB DENGAN METODE ALGORITMA GENETIKA”** ini dengan baik. Tugas Akhir ini disusun dalam rangka untuk melengkapi salah satu syarat guna meraih gelar Sarjana Teknik pada program studi Teknik Komputer Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom Bandung. Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini tidak luput dari hambatan dan tantangan yang dihadapi penulis. Tanpa petunjuk, bimbingan serta doa dari berbagai pihak, penulis tidak mampu menyelesaikan secara baik dan sistematis. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih pada :

1. Allah S.W.T, karena tanpa kehendak NYA saya tidak bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini. Semua ini karena Allah S.W.T yang telah membantu hamba dalam segi mental, jasmani, dan rohani untuk bisa menempuh Pendidikan Sarjana ini.
2. Kedua Orang Tua dan Kakak-Kakak Saya yang mana telah memberi dukungan yaitu doa, dorongan, dana, dan selalu ada disaat yang sulit.
3. Bapak Randy Erfa Saputra, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir yang telah menyediakan waktu dan memberikan pengarahan selama Penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Casi Setianingsih, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir yang telah menyediakan waktu dan memberikan pengarahan selama penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Faza Afrizal, Muhammad Kevin, Rery Ramadhani sebagai teman dan mentor saya yang telah memberikan ilmu dan juga membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

6. Muhammad Iqbal Nurhadi sebagai partner Tugas Akhir yang telah bekerja sama dalam membuat Tugas Akhir dan bisa saling *sharing* ilmu untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.

7. Rekan nongkrong dan bercanda, Gakeng, Iqbal, Kentung, Fadlan, Fuad, Aceng, Gilang, Putra, Fasha, Lutfhi, Fachrie, Faisal yang dapat memberikan hiburan dikala saya dipusingkan oleh Tugas Akhir ini.

8. Rekan dan teman dari Laboratorium I-Smile dan TK-40-05 yang membantu dan saling berbagi ilmu untuk kegiatan tugas akhir ini.

9. Band Broken Culture yang telah sabar dan mengerti keadaan saya yang sedang sulit membagi waktu antara kuliah dan jadwal band.

Akhir kata, dalam pengerjaan tugas akhir ini penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang memerlukan.

Wassalamualaikum Wr.Wb.