

## UCAPAN TERIMA KASIH

Assalamualaikum Wr.Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Analisis Realisasi Single Perspektif Kamera dalam mendeteksi objek dan marking pada *Mobile Robot Navigation*” ini dengan baik. Tugas Akhir ini disusun dalam rangka untuk melengkapi salah satu syarat guna meraih gelar Sarjana Teknik pada program studi Sistem 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. Bapak Agung Nugroho Jati, S.T.,M.T. selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir yang telah menyediakan waktu dan memberikan pengarahan selama Penyusunan Tugas Akhir ini.
3. 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.
4. Ibu Anggunmeka Luhur Prasasti, S.T.,M.T. selaku Dosen Wali yang telah memberikan arahan selama masa perkuliahan.
5. Bapak Muhammad Sahri dan Ibu Agnes Indah Kristiani yang mana telah memberi support 3D yaitu Doa, Dorongan, Dana serta beribu doa orang tua yang dipanjatkan kepada Allah SWT untuk penulis menyelesaikan tugas akhir ini supaya menjadi lulusan terbaik dan ilmu yang berkah, selain itu senantiasa selalu menampung keluh kesah penulis dan Serta adik saya Rindang Setia Al asy' ari yang telah memberikan kasih sayang

6. Retno Tri Cahyanti sebagai kekasih yang telah memberi warna kehidupan ini dan menjadikan motivasi untuk saya dalam menyelesaikan pendidikan ini.
7. Laboratorium Rangkaian Listrik Family yang telah memberikan pengalaman bekerja menjadi asisten secara professional.
8. Adlirahaman sebagai partner Tugas Akhir yang telah bekerja sama dalam membuat Tugas Akhir dan teman teman Abnormal seperti Ananda Rendika sebagai roommate kos oren dan teman ngakak, Setio Eka Fajri sebagai tutor kalau mau ujian, Maulana Dwi Kusumo semoga cepat sembuh lengannya, Arfan Sitompul sebagai roommate kos Rafles, Fahri Nuralim sebagai teman terhormat bisa bergaul dengan kahim, Deska orang panikan dan teman teman lainnya, terimakasih waktunya karna sudah membuat hari – hari tanpa beban karna tertawa.
9. Keluarga SK39-04, Kabinet Muda BEM KEMA TEL-U 2016, HMSK Kabinet Bangkit, Laboratroidam Sistem Komputer dan seluruh teman teman penulis yang telah memberi dukungan secara langsung maupun tidak langsung

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

Bandung, 1 Januari 2019

Penulis