

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr.Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir dengan judul “Perancangan dan Realisasi Pergerakan yang Efisien dengan Menggunakan Alokasi Tugas pada Multi Robot” 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 SWT, atas segala petunjuk, rahmat, karunia dan hidayah-Nya.
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. Bapak Randy Erfa Saputra, S.T.,M.T. selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir yang telah menyediakan waktu dan memberikan pengarahan selama penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Roswan Latuconsina, S.T.,M.T. selaku Dosen Wali yang telah memberikan arahan selama masa perkuliahan.
5. Bapak Budi Supriyanto, Ibu Purwo Hadi Sutini, Adik Farah Zahirotn Nisa, dan Adik Fatimah Azzahra Huwaida yang tidak pernah lelah memberikan dukungan berupa semangat, nasihat, doa, dan kasih sayang.
6. Fina Safinatunnajah yang selalu memberikan kasih sayang, semangat serta motivasi untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Joao Amaral de Fatima Pereira dan Kennedy yang telah sabar menjadi rekan Tugas Akhir dan mendengarkan keluh kesah selama pengerjaan Tugas Akhir.

8. Laboratorium RnEst yang telah menjadi tempat untuk mengerjakan tugas akhir selama 6 bulan dan telah menyediakan berbagai kebutuhan alat selama pengerjaan tugas akhir.
9. SK-38-01, HMSK, Laboratorium Sistem Komputer, Kontrakan Super BBC, 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, 6 Juli 2018

Penulis