

## KATA PENGANTAR

Segala puji serta syukur kepada kehadiran Allah SWT., pencipta alam semesta dan shalawat serta salam semoga terlimpah bagi Nabi Muhammad SAW., keluarga dan para pengikutnya yang setia hingga akhir jaman.

Alhamdulillah atas berkat rahmat Allah SWT Yang Maha Kuasa, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul Rancang Bangun Sistem Navigasi Jarak Dekat *Robomagellan* (Jelajah-V18) Menggunakan *Deep Learning* dan Logika *Fuzzy* tepat pada waktu yang telah ditentukan. Adapun tujuan penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Studi Strata Satu Teknik Informatika, Universitas Komputer Indonesia.

Dalam penulisan skripsi ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan tentunya dalam proses pengerjaannya bukanlah sebuah kerja individual dan akan sulit tanpa bantuan, dorongan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua penulis, Sunaryat dan Nining Suryaningsih yang selalu mendoakan, mendukung serta memotivasi penulis.
2. Taufiq Nuzwir Nizar, M.Kom, M.T dan Rodi Hartono, M.T sebagai dosen pembimbing skripsi sekaligus dosen pembimbing Divisi Robotika Unikom.
3. Dr. Ir.Herman S. Soegoto, MBA selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
4. Teman-teman dari Divisi Robotika Unikom, Teman kelas IF-10, serta teman-teman angkatan 2015 yang selalu mendukung dan menemani dalam proses pengerjaan skripsi.
5. Ai Ulvi Zulfiah selaku pendamping yang telah membantu dan memotivasi dalam pengerjaan skripsi.
6. Ibrohim Dasuqi, Putra Army Y, Riffa Alfaridzi P, dan Asep Yusril H yang telah membantu dalam pengambilan data.

7. Serta semua pihak yang selalu memberikan dukungan dan membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan berkontribusi bagi para pembaca.

Bandung, Agustus 2019

Penulis