

KATA PENGANTAR

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

Alhamdulillah atas berkat rahmat Allah SWT Yang Maha Kuasa, penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “**Aplikasi Pendeteksi Keberadaan Hewan Peliharaan Menggunakan *Bluetooth Low Energy (BLE)* Berbasis Android**” tepat pada waktu yang telah ditentukan. Adapun tujuan penyusunan Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Studi Strata Satu Sistem Komputer, Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari, bahwa masih banyak kekurangan didalam penulisan Skripsi ini dan tentunya dalam proses pengerjaannya bukanlah sebuah kerja individual dan sulit tanpa bantuan banyak pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Susmini Indriani Lestaringati, M.T sebagai dosen pembimbing dan koordinator Lab Komunikasi Data yang telah memberikan ilmu, nasehat, arahan dan membimbing penulis selama menyelesaikan skripsi.
2. Kedua orang tua tercinta, keluarga, yang selalu mendukung dan mendoakan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
3. Teman baik Bayu Paoh, Rizaldi Permana yang telah memberikan support dan membantu penulis selama proses pengerjaan skripsi.
4. Teman-teman Lab DCCN dan teman-teman angkatan 2013, yang selalu membantu dan menemani penulis dalam proses pengerjaan skripsi.
5. Serta semua pihak yang selalu mendukung dan membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Akhir kata, penulis berharap semoga Skripsi ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia sains dan teknologi di Indonesia.

Bandung, 11 Agustus 2018

Penulis