

## KATA PENGANTAR

Bismillah hirohman nirohim, Alhamdulillah hirobbil alamin, segala puji dan syukur kepada Allah SWT., pencipta alam semesta, dan shalawat serta salam semoga selalu terlimpah bagi Nabi Muhammad shalallahu alaihi wassalam, beserta keluarga dan para pengikutnya yang setia hingga akhir masa.

Alhamdulillah atas berkat rahmat Allah SWT. yang maha kuasa, penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“Efisiensi Komunikasi Data Pada Sistem Monitoring dan Controlling Kandang Ayam Menggunakan Teknologi Internet of Things dan Android”** tepat pada waktu yang telah ditentukan. Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Studi Strata Satu Teknik Informatika, Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan yang ada di dalam penulisan skripsi ini dan tentunya penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orang tua penulis, Fitri Kristiana Pratiwi dan Putri Army Kriswanti yang selalu memberikan doa, dukungan dan motivasi kepada penulis.
2. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu memberikan bimbingan ketika proses penulisan.
3. Rekan-rekan di Divisi Robotika Unikom, serta teman-teman di Program Studi Teknik Informatika yang selalu memberikan dukungan dalam proses pengarjaan skripsi.
4. Serta semua pihak yang selalu memberikan dukungan dan bantuan dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat berguna bagi perkembangan penelitian yang akan dilakukan dikemudian hari bagi negara Indonesia.

Bandung, Agustus 2020

Penulis