

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan rasa syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menjalankan proses pembuatan karya ilmiah ini dengan judul : “**Sistem Pemantau Kebakaran Hutan Memanfaatkan *Wireless Sensor Network***”.

Karya ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana Strata-1 di jurusan Teknik Komputer, Universitas Komputer Indonesia

Selama pembuatan karya ilmiah ini, penulis sadar sepenuhnya bahwa tanpa bantuan dari berbagai pihak, pembuatan karya ilmiah ini tidak akan terwujud. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih kepada :

1. Kedua Orang Tua, Kakak, dan keluarga besar yang senantiasa tidak henti-hentinya berdoa dan memberikan semangat kepada penulis untuk dapat menyelesaikan karya ilmiah ini.
2. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia
3. Bapak Dr. Wendi Zarman, M.Si. selaku Ketua Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia
4. Ibu Sri Nurhayati, S.Si., M.T. selaku dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan, motivasi, semangat, nasihat dan ilmu kepada penulis selama menyelesaikan karya ilmiah ini.
5. Ibu Susmini Indriani L., M.T. selaku dosen pembimbing II yang telah banyak memberikan arahan, motivasi, semangat, nasihat dan ilmu kepada penulis selama menyelesaikan karya ilmiah ini.
6. Ibu Sri Supatmi, M.T. selaku dosen wali Tahun Ajaran 2013-2016 yang sedang melanjutkan studi S3.
7. Bapak Ir. Syahrul, M.T. selaku dosen wali Tahun Ajaran 2016-2018.
8. Bapak dan Ibu dosen jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia yang telah mengajar dan memberikan banyak ilmunya kepada penulis.

9. Teman-teman anggota LAB Komunikasi Data yang telah membantu dan memberikan arahan maupun masukan kepada penulis sehingga membantu penulis dalam penyelesaian pembuatan karya ilmiah ini.
10. Rekan-rekan seperjuangan mahasiswa Teknik Komputer Indonesia khususnya “Dwi Agung, Lukman, Luki, Sisil, Hilman“ dan semua pihak yang telah membantu penulis selama proses pembuatan karya ilmiah ini.
11. Tidak lupa juga kepada Fitri Dwi Yulianti, yang tiada henti memberikan semangat dan dukungannya.

Semoga segala doa, kebaikan dan bantuan yang telah banyak diberikan kepada penulis mendapat imbalan dari Allah SWT. Semoga segala bimbingan, bantuan, perhatian dan kasih sayang dari semua pihak bermanfaat dan menjadi bekal dimasa depan.

Bandung, 13 Juli 2018

R. Mohammad Ridwan Ansori