

## KATA PENGANTAR



Puji dan syukur senantiasa dipanjatkan kepada Allah SWT, karena atas segala rahmat, bimbingan dan petunjuk-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul **“Sistem monitoring sinyal EKG, suhu dan tingkat respirasi berbasis WLAN ( pada bagian pengirim dan multiplexing )”** dengan sebaik-baiknya. Adapun tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan pada program Sarjana Teknik Elektro Universitas Telkom, Bandung.

Selama tugas akhir ini berlangsung, penulis banyak mendapatkan manfaat dan pembelajaran dalam kegiatan penelitian dan penulisan tugas akhir. Penulis juga mendapatkan berbagai macam pengalaman baru, teman-teman baru, serta wawasan baru yang bermanfaat sebagai media pengembangan diri penulis. Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan serta doa yang terus mengalir tanpa henti hingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan sebaik-baiknya. Semoga Allah membalas kebaikan semuanya dengan pahala yang berlimpah serta kemudahan dalam menjalani setiap kegiatan. Tidak lupa penulis juga memohon maaf yang sedalamdalamnya apabila selama tugas akhir ini berlangsung terjadi kesalahan baik sengaja ataupun tidak sengaja, serta hal-hal lain yang kurang berkenan. Oleh sebab itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menerima kritik serta saran yang bersifat membangun dari pembaca sekalian untuk perbaikan di masa yang akan datang.

Dengan segala keterbatasan yang dimiliki, penulis berharap tugas akhir ini dapat memberikan manfaat kepada pembaca dan penulis khususnya, serta bermanfaat pula bagi dunia pendidikan dan teknologi pada umumnya. Amin ya Rabbal Alamin.

Bandung, Februari 2017

Trianto Fadly Hidayatullah