

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Sistem *Smart-Key* Berbasis *Gait Analysis* Dengan Sensor *Inertial Measurement Unit* (IMU)”** dengan baik. Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Strata 1 Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, serta masukan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih terdapat berbagai kekurangan dan ketidaksempurnaan. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas segala kesalahan dan kekeliruan selama pengerjaan Tugas Akhir ini.

Penulis berharap semoga Tugas Akhir dapat memberikan manfaat serta memperluas wawasan, baik bagi pembaca maupun bagi penulis sendiri. Penulis juga sangat menghargai segala bentuk kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang.