

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir dengan judul “**Permainan Tradisional Balap Karung Berbasis *Motion Capture* Dengan Metode *Mahony Filter***”.

Adapun maksud penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini adalah syarat kelulusan Program Studi S1 Teknik Komputer Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom, Bandung. Penyusunan Tugas Akhir ini tidak lepas dari dukungan, arahan, dan bimbingan maupun motivasi dari pihak yang senantiasa membantu penulis hingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan. Untuk itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua dukungan dari pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun Tugas Akhir ini.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa banyak terdapat kekurangan baik dari segi keterbatasan kemampuan, pengetahuan maupun teknik penyajian. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan sebagai bahan evaluasi agar menjadi perbaikan di kemudian hari.

Dengan adanya Tugas Akhir ini, penulis berharap semoga dapat bermanfaat dan menjadi inspirasi bagi mahasiswa Universitas Telkom dan bagi para pembaca pada umumnya. Semoga dalam pembuatan permainan balap karung menggunakan sensor IMU dapat memberikan kontribusi pengetahuan lebih dalam pengembangan *game* berbasis *Motion Capture*.