

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“PENENTUAN DIMENSI BENDA BERGERAK BERATURAN MENGGUNAKAN ARRAY TRANSDUSER BERBASIS SONAR”** dengan tepat waktu. Penulis menyusun Tugas Akhir ini untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan sarjana pada program studi S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan yang disebabkan oleh keterbatasan yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi inovasi pada bidang telekomunikasi. Penulis juga sangat terbuka jika pada masa yang akan datang terdapat koreksi yang dimana belum dapat disadari saat ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri dan umumnya bagi pembaca serta bagi dunia pendidikan pada umumnya.

Bandung, 13 Januari 2020

Penulis