

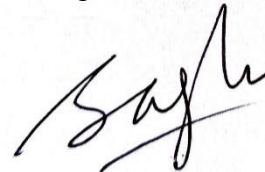
## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Rabbil ‘Alamin, segala puji dan syukur kepada Allah Subhanahu Wa Ta’ala yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya berupa kesehatan dan keselamatan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Analisis Sinyal Suara Untuk Deteksi Penyakit Kelainan Pita Suara Dengan Menggunakan Nilai *Harmonic-to-Noise Ratio* (HNR) dan *Cepstral Peak Prominence* (CPP)”. Dalam penyusunan Tugas Akhir ini tentunya tidak dapat diselesaikan dengan baik tanpa bantuan dan dukungan dari banyak pihak. Penulis mengucapkan terima kasih atas seluruh doa, waktu, bimbingan, dukungan, dan tenaga yang telah diberikan.

Rangkaian proses penyusunan dan penulisan Tugas Akhir ini merupakan salah satu persyaratan dalam menyelesaikan studi di Program Studi S1 Teknik Fisika, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom. Tugas Akhir ini membahas mengenai hubungan parameter akustik yang dimiliki oleh sinyal suara sehingga diperoleh perbedaan antara suara individu sehat dan suara pasien penyakit kelainan pita suara.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak terlepas dari kekurangan dan kelemahan akibat kurangnya pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, penulis menyampaikan permohonan maaf dan sangat terbuka akan kritik serta saran dari berbagai pihak demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga buku Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembacanya.

Bandung, Desember 2024



Safhira Maulia Faza  
NIM. 1104184093