

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur kehaditar Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“ANALISIS SINYAL ALPHA DAN BETA EEG BRAINWAVE TERHADAP PERBANDINGAN KONSENTRASI SESEORANG PADA KONDISI BEGADANG, MEROKOK DAN TIDAK BEGADANG, TIDAK MEROKOK”** yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan Strata 1 Teknik Telekomunikasi dibawah naungan Universitas Telkom dapat terselesaikan dengan baik.

Tujuan dari tugas akhir ini adalah menganalisis kondisi rangsangan otak seseorang ketika begadang dan merokok dengan tidak begadang dan tidak merokok serta pengaruhnya pada konsentrasi. Hasil dari tugas akhir ini diharapkan bisa menghasilkan keluaran yang bisa membantu keilmuan psikologi serta memberikan referensi penelitian yang lebih dalam dibidang electroencephalograph.

Penulis menyadari bahwa pada tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Penulis juga berharap semoga tugas akhir ini dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik dan bermanfaat bagi semua pihak. Akhir kata, mudah-mudahan tugas akhir ini memberikan manfaat bagi penulis khususnya, serta bagi pembaca pada umumnya. Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.  
Band

**Bandung, 19 Juli 2021**



**Penulis**