

## KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul **Studi Parameter Bhattacharyya untuk Polar Codes Blok Pendek dan Menengah di Kanal AWGN dan Rayleigh Fading**. Penulis menyusun Tugas Akhir ini sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap Sarjana program studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Sebagian hasil Tugas Akhir ini telah dipublikasikan pada *International Conference Islam, Science and Technology (ICONISTECH) 2019* pada 11–12 July 2019 di Bandung, Indonesia.

Tugas Akhir ini telah disusun dengan sebaik-baiknya. Apabila terdapat kesalahan atau kekurangan penulisan untuk perbaikan, Kami menerima kritik dan saran yang bersifat membangun dengan senang hati. Dengan segala kerendahan hati, semoga Tugas Akhir ini dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik dan bermanfaat bagi pembaca dan penulis khususnya bagi dunia pendidikan dan penelitian telekomunikasi masa depan.

Bandung, 22 Juli 2019

Obed Rhesa Ludwiniananda Handoko