## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Swt. atas ridanya penulis dapat menyelesaikan penyusunan buku tugas akhir ini. Adapun judul tugas akhir yang penulis ajukan adalah "Implementasi NLP Pada *Chatbot* Layanan Akademik Dengan Algoritma BERT". Tugas Akhir ini diajukan sebagai syarat untuk memporoleh gelar sarjana S1 Prodi Teknik Komputer, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, tidak dapat disangkal bahwa butuh usaha yang keras dalam penyelesaian pengerjaan tugas akhir ini. Namun, karya ini tidak akan selesai tanpa orang-orang tercinta di sekeliling penulis, dengan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah telibat baik secara langsung maupun tidak langsung. Penulis menyadari bahwa buku tugas akhir ini jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis dengan kerendahan hati mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak demi membangun tugas akhir ini.

Demikian buku tugas akhir ini disusun, penulis berharap buku tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat dijadikan referensi demi pengembangan yang lebih baik.

Bandung 17 juli 2022

Penulis