

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul “Prediksi Ketersediaan Obat Penyakit Hipertensi Berbasis Data Historis Menggunakan Algoritma *Long-Short Term Memory* (LSTM) Di Yayasan Kesehatan Swasta Kota Bandung”. Tugas Akhir ini menjadi bagian penutup perjalanan penulis dalam menempuh pendidikan di Program Studi Strata I Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Penulis menyadari bahwa proses penyelesaian Tugas Akhir ini tidak dapat berjalan dengan baik tanpa adanya bantuan, dukungan, dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati, penulis menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam kepada kedua orang tua tercinta atas doa, dukungan moral, dan kasih sayang yang tak pernah putus selama seluruh proses penyusunan Tugas Akhir ini. Apresiasi dan penghargaan setinggi-tingginya kepada Ibu Dr. Oktariani Nurul Pratiwi, S.Kom., M.T. dan Bapak Dr.Eng. Alfian Akbar Gozali, S.T., M.T. selaku pembimbing Tugas Akhir penulis, atas segala arahan, bimbingan, serta kesabaran yang luar biasa. Tak lupa, penulis ucapkan terima kasih kepada pihak Yayasan Kesehatan Swasta Kota Bandung yang telah memberikan akses data dan informasi krusial terkait ketersediaan obat, yang mana sangat mendukung kelancaran penelitian ini. Apresiasi khusus juga penulis sampaikan kepada Revanda Octavian, rekan satu kelompok, atas kerja sama, diskusi, serta dukungan yang tak ternilai selama pengerjaan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Sehingga kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Besar harapan sekiranya penelitian ini dapat memberikan kontribusi dan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Penulis,

Reihaini Fikria Bunga Oktaviani