KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang atas berkat rahmat, karunia, serta hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Akhir yang berjudul "IMPLEMENTASI SMART MONITORING UNTUK LAYANAN HOSTING MENGGUNAKAN ZABBIX" dengan baik dan tepat waktu.

Penyusunan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat wajib untuk menyelesaikan program studi Informatika di Telkom University Surabaya. Dalam laporan ini, penulis membahas mengenai pengembangan sistem deteksi anomali berbasis machine learning untuk memantau infrastruktur layanan hosting. Latar belakang pemilihan topik ini adalah adanya tantangan dalam pemantauan layanan hosting secara konvensional yang tidak efektif dalam mendeteksi anomali secara dini.

Penulis menyadari bahwa penyelesaian Laporan Tugas Akhir ini tidak akan terwujud tanpa adanya bantuan, bimbingan, dan dukungan tulus dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua yang terlibat dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini.

Penulis berharap semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan, baik secara teoretis maupun praktis, bagi pembaca serta dapat menjadi referensi yang berguna bagi penelitian sejenis di masa mendatang.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan rendah hati menerima segala bentuk kritik dan saran yang membangun dari para pembaca demi perbaikan di masa yang akan datang.

Surabaya, 30 Juli 2025

Irvan Surya Nugraha