

## Kata Pengantar


Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul “Rancang Bangun Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Pada Proses Pengomposan Berbasis *Internet of Things* (IoT) Menggunakan Metode *Support Vector Machine* (SVM)”

Tugas akhir ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk dapat memperoleh gelar sarjana pada Program Studi S1 Teknologi Informasi Fakultas Informatika, Universitas Telkom. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan, bimbingan, dorongan, serta dukungan dari berbagai pihak, tugas akhir ini tidak akan dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. HILAL HUDAN NUHA, S.T., M.T., Ph.D. selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi dalam penyusunan tugas akhir ini. Dr. SUTIYO, S.T., M.Eng. yang telah memberikan saran, masukan serta bimbingan yang berharga. Bapak Rio Guntur Utomo, Rio Guntur Utomo, S.T., M.T., Ph.D. selaku Kepala Program Studi S1 Teknologi Informasi yang telah memberikan kemudahan dan dukungan dalam proses penyusunan tugas akhir ini.
2. Kepada kedua orang tua dan keluarga tercinta, yang telah memberikan doa, dukungan moral, serta materil yang tiada henti kepada penulis dalam menyelesaikan masa studi dan penyusunan tugas akhir ini.
3. Sahabat dan teman saya yang telah membantu saya dalam memberikan dukungan, bantuan moral, dan semangat selama proses penulisan tugas akhir, dan membantu saya dalam seminar yaitu Kurnia Restu Ananda, Hafid Rizqiullah Fattah, Tetuko Wahyu Utomo, Ibnu Farhan, Fadhillah Sahad, Riki Renggana, Diana, dan keluarga lain yang berada di Jogjakarta serta teman saya yang lain.

Penulis menyadari banyak kekurangan dan keterbatasan dalam penyusunan tugas akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan tugas akhir ini di masa mendatang.

Bandung, 3 September 2024

  
Imam Sulthoni Santoso