

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir beserta laporan yang berjudul “Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbors (KNN) untuk Prediksi Penghasilan Penjualan Sapi” dengan tepat waktu. Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta seluruh umatnya hingga akhir zaman.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan jenjang sarjana pada Program Studi Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi, Tasikmalaya. Dalam proses penyusunan laporan ini, penulis banyak menerima dukungan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis dengan segala kerendahan hati ingin menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Prof. Dr. Eng. H. Aripin, IPU., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Ir. Rianto, S.T., M.T., selaku Ketua Jurusan Informatika, Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Dr. Aradea, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi selama proses penyusunan laporan ini.
4. Ir. Cecep Muhamad Sidik R, M.T., selaku Dosen Pembimbing II yang senantiasa memberikan saran dan masukan yang membangun selama penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Seluruh dosen dan staf di Jurusan Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi yang telah memberikan ilmu, dukungan, dan semangat selama masa perkuliahan.
6. Teman-teman seperjuangan di Jurusan Informatika, seluruh rekan yang senantiasa menjadi penyemangat dalam proses akademik maupun non-akademik.

7. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, namun telah memberikan kontribusi dalam penyusunan laporan ini, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan terbuka menerima segala bentuk kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat, baik bagi penulis secara pribadi, maupun bagi seluruh pihak yang membacanya.

Tasikmalaya, 14 Oktober 2025

Penulis