

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT atas limpahan karunia-Nya kepada kita semua, karena atas kehendak-Nya proyek akhir ini dapat terselesaikan tepat waktu. Tujuan penulisan proyek akhir ini yaitu, untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan jenjang pendidikan D3 Program Studi Sistem Informasi Akuntansi Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom, Bandung.

Proyek akhir ini berisikan tentang bagaimana bentuk pemodelan untuk memprediksi tingkat inflasi pada pengeluaran produksi bahan pangan dengan menggunakan data pada tahun-tahun sebelumnya yang berisikan tentang pengeluaran konsumsi bahan pangan yang dipengaruhi jumlah penduduk. Metode pemodelan yang digunakan yaitu metode *forecasting*. *Tools* yang digunakan adalah *Jupyter* dan *Python*. Penulisan proyek akhir ini bersumber pada jurnal penelitian, *e-book*, *e-journal*, dan tentu saja pelajaran selama perkuliahan.

Dalam penulisan proyek akhir ini, penulis banyak mendapatkan dukungan, doa serta semangat yang sangat besar dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Tora Fahrudin, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing 1 yang senantiasa memberikan arahan, membantu, dan membimbing penulis.
2. Ibu Rochmawati, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing 2 yang senantiasa memberikan arahan, membantu, dan membimbing penulis.
3. Ibu Dr. Nelsi Wisna, S.E., M.Si. selaku Kepala Program Studi D3 Sistem Informasi Akuntansi.
4. Bapak Raswyshnoe Boing Kotjoprady, S.E., M.M. selaku Dosen Wali penulis yang senantiasa membimbing dan memotivasi penulis.

Penulisan proyek akhir ini telah disusun sebaik-baiknya oleh penulis, namun tentu saja masih banyak kekurangannya. Harapan penulis dengan disusunnya proyek akhir

ini adalah semoga dapat memberikan kontribusi yang signifikan terhadap perkembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, 08 September 2023

Penulis