

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Implementasi *Fuzzy Time Series Markov Chain* untuk Peramalan Jumlah Penumpang Kereta Api Semarang–Jakarta Tahun 2023”.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Drs. Tarno, M.Si., selaku Ketua Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
2. Bapak Drs. Agus Rusgiyono, M.Si., selaku dosen pembimbing I dan Ibu Dr. Triastuti Wuryandari, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing II.
3. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan, motivasi, serta bantuan baik secara moril maupun materiil dalam proses penyelesaian Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya.

Semarang, 27 Februari 2025

Penulis