

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun Tugas Akhir dengan judul **“Pemodelan *Generalized Space Time Autoregressive Integrated Moving Average* (GSTARIMA) untuk Prediksi Jumlah Penumpang Pelayaran dalam Negeri (Studi Kasus Pada Empat Pelabuhan Utama Indonesia)”**.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini penulis menyadari adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak sehingga dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Drs. Tarno, M.Si. selaku Ketua Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro, sekaligus selaku pembimbing I yang telah memberikan pengarahan pada penulisan Tugas Akhir ini.
2. Ibu Deby Fakhriyana, S.Si., M.Stat. selaku pembimbing II yang telah memberikan pengarahan pada penulisan Tugas Akhir ini.
3. Bapak dan Ibu dosen pengajar Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
4. Semua pihak yang telah membantu dalam penulisan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun.

Semarang, 13 Desember 2024

Penulis