

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir yang berjudul **“Pembentukan Portofolio *Mean-Semivariance* dengan Seleksi Saham Menggunakan Ward *Clustering* pada Indeks Saham LQ45”** dengan lancar.

Penulisan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, 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. Ibu Dra. Suparti, M.Si. selaku dosen pembimbing I dan Ibu Dr. Yuciana Wilandari, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing II.
3. Bapak dan Ibu dosen Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
4. Orang tua dan keluarga penulis yang selalu memberikan doa serta dukungan.
5. Semua pihak yang telah membantu dan mendukung dalam penulisan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Proposal Tugas Akhir ini jauh dari sempurna sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga Proposal Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Semarang, 21 Maret 2025

Penulis