

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir dengan judul “Perbandingan Kinerja *Fruit Fly Optimization* (FOA) dan *Particle Swarm Optimization* (PSO) dalam Optimasi *Support Vector Regression* (SVR) untuk Peramalan Harga Saham United Tractors”. Penyusunan tugas akhir ini dapat berjalan dengan lancar atas bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Drs. Tarno, M.Si. selaku Ketua Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
2. Ibu Iut Tri Utami, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing I dan Ibu Masithoh Yessi Rochayani, S.Si., M.Stat. selaku dosen pembimbing II.
3. Bapak dan Ibu dosen Departemen Statistika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
4. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan tugas akhir ini, yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa di dalam penulisan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bisa membangun untuk perbaikan laporan ini dan dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Semarang, 21 April 2025

Penulis