

KATA PENGANTAR

Segala Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga tesis berjudul “Pemanfaatan Analisis Sentimen Berbasis LSTM dalam Prediksi Harga Saham” ini dapat diselesaikan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.

Penulisan Tesis ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Magister Ilmu Komputer pada Fakultas Ilmu Komputer UNIVERSITAS ESA UNGGUL. Selain untuk menuntaskan program studi yang penulis tempuh tesis ini ternyata banyak memberikan manfaat kepada penulis baik dari segi akademik maupun untuk pengalaman dalam menerapkan ilmu-ilmu yang telah diperoleh saat berada dibangku perkuliahan.

Dalam penyusunan tesis ini penulis banyak mendapat saran, dorongan, bimbingan serta keterangan-keterangan dari berbagai pihak yang merupakan pengalaman yang tidak dapat diukur secara materi, namun dapat membukakan mata penulis bahwa sesungguhnya pengalaman dan pengetahuan tersebut adalah guru yang terbaik bagi penulis. Oleh karena itu dengan segala hormat dan kerendahan hati perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua Orang Tua dan Istri tercinta yang telah mendukung
2. Bapak Dr. Gerry Firmansyah, ST, M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan masukan kepada saya dalam penyusunan dan juga pengerjaan tesis ini.
3. Seluruh dosen selaku dewan penguji yang memberikan masukan dan kritik yang membangun untuk tesis ini.

4. Seluruh dosen dan karyawan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul yang banyak memberikan kelancaran administrasi akademik kepada penulis.
5. Rekan-rekan mahasiswa yang saat ini pun telah bersama-sama berjuang dalam proses dan pembuatan tesis.

Tak lupa pula penulis juga ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak terkait lainnya yang telah banyak membantu baik secara dukungan materil maupun dukungan mental dalam penyelesaian tesis ini.

Dalam penyusunan tesis ini, saya sebagai penulis menyadari mungkin masih terdapat kekurangan baik sengaja maupun tidak sengaja, dikarenakan keterbatasan ilmu pengetahuan dan wawasan serta pengalaman yang penulis miliki. Untuk itu saya mohon maaf atas segala kekurangan tersebut dan penulis tidak menutup diri terhadap segala saran dan kritik serta masukan yang bersifat konstruktif dan membangun bagi diri penulis.

Akhir kata semoga Tesis Pemanfaatan Analisis Sentimen Berbasis LSTM dalam Prediksi Harga Saham ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Jakarta, Agustus 2023 Penulis

Muhammad Fajrul Aslim