

PRAKATA

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“Metode *Ensemble K-Nearest Neighbor* Untuk Peningkatan Akurasi Prediksi Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) Di Indonesia”**. Tugas akhir ini dibuat dengan tujuan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Statistika bagi mahasiswa Program Studi Statistika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura Pontianak.

Selama proses penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari telah banyak mendapatkan bimbingan, bantuan dan motivasi dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah terlibat dalam menyelesaikan penulisan tugas akhir ini, terutama kepada:

1. Kedua orang tua yang penulis cintai dan sayangi yaitu Ibunda Kusmayati dan Ayahanda Dahlan yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan doa yang tiada henti untuk penulis.
2. Ibu Dr. Evy Sulistianingsih, M.Sc. selaku dosen pembimbing pertama yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penulisan tugas akhir ini.
3. Ibu Dr. Yundari, M.Sc. selaku dosen pembimbing kedua yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penulisan tugas akhir ini.
4. Ibu Naomi Nesyana Debataraja, M.Si. selaku dosen penguji pertama yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis.
5. Bapak Hendra Perdana, M.Sc. selaku dosen penguji kedua yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis
6. Adik yang penulis sayangi yaitu Ayang Navira yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan doanya selama ini.

7. Sahabat seperjuangan yang penulis sayangi yang sama-sama menimba ilmu di Program Studi Statistika yaitu Annisa, Lisa Lestari, Nindy Febriani, Siska Yulianti, dan Nanda Shalsadilla yang telah membantu dan memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Keluarga Mahasiswa Statistika Angkatan 2019 (Eigen) yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan kepada penulis.
9. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan doa, bantuan, dan semangat dalam penyelesaian tugas akhir ini. Akhir kata semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Pontianak, 11 April 2023

Adelia Ananda