

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmannirahiim

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT., yang telah melimpahkan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Peningkatan Portofolio Multiobjektif dengan Prediksi *Return* Menggunakan Metode Support Vector Regression: Pendekatan Integratif untuk keputusan Investasi.”**

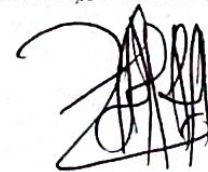
Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan S1, pada Program Studi Sains Data, Fakultas Informatika, Telkom University Purwokerto. Dalam penyelesaian skripsi ini banyak dibantu oleh berbagai pihak, tanpa bantuan tersebut skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik, karena itu penulis mengucapkan terimakasih yang terhingga kepada:

1. Ibu Siti Khomah, S.Kom., M.Cs. dan Ibu Nia Annisa Ferani Tanjung, S.Si., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing atas segala bimbingan, arahan serta perhatian yang diberikan selama proses penyusunan skripsi.
2. Ibu Yesy Diah Rosita, S.Kom., M.Kom. dan Ibu Dian Kartika Sari, S.Si., M.Pd. selaku Dosen Penguji yang telah memberikan saran dan kritik yang sangat berarti kepada penulis.
3. Ibu Atika Ratna Dewi, S.Si., M.Sc., selaku Dosen Wali yang telah memberikan perwaliannya selama masa perkuliahan di Program Studi Sains Data dan Ibu Siti Khomsah S.Kom., M.Cs., sebagai Kepala Prodi Sains Data yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat bagi penulis.
4. Abah Agus Widodo dan Mamah Erni Mulyati yang senantiasa memberikan cinta, kasih sayang, dukungan, dorongan dan doa dengan ikhlas dan tiada henti.
5. Adik-adik tersayang dan tercinta, Adera Syalasmir Senklione Miladi, Liberil Zoiz Ahwa Agatra Widoni, Adizaz Seizejan Selgianpatri, dan Vierzehnlizz Raza Misegi, terimakasih atas dorongan semangat dan doa dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Teman-teman Manut Jaya, Novita, Hesta, Popy, Rizqina, dan Alya yang sudah sabar menemani masa perkuliahan dengan penulis.

7. Teman-teman rumah, Alin, Dila, Nita, Dipa, Risa, dan Wiwi terimakasih atas dukungan dan kebersamaan yang telah menemani penulis.
8. Teman-teman Sains Data '21, terimakasih atas kebersamaan dukungan dan dorongannya.
9. We Are One EXO Saranghaja, terimakasih telah menjadi sumber inspirasi dan motivasi sepanjang perjalanan penulis, terutama kepada my bias Tuan Muda Oh Sehun. Musik dan dedikasi kalian telah menjadi teman setia dalam setiap langkah penulis, memberikan semangat yang luar biasa saat penulis menghadapi tantangan. Terima kasih telah memberi warna dan kekuatan dalam hidup penulis.

Juga kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung untuk kelancaran pembuatan skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu-persatu. Akhirnya penulis berharap bahwa skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca pada umumnya.

Purwokerto, 10 Februari 2025



Zahra Izzah Rahmadina