

## KATA PENGANTAR

Kepada pembaca yang terhormat,

Dengan rendah hati, saya menghadirkan kata pengantar ini sebagai bagian dari tugas akhir yang berjudul “Klasterisasi Penjualan Produk Bayi Organik Abata Menggunakan Algoritma *K-Means*”. Melalui kesempatan ini, saya ingin mengucapkan rasa terima kasih yang tak terhingga kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan motivasi selama perjalanan penelitian ini. Tugas akhir ini merupakan hasil dari upaya dan dedikasi yang luar biasa selama beberapa bulan, yang tak mungkin terwujud tanpa bantuan dan kontribusi berbagai individu dan institusi. Oleh karena itu, saya ingin mengungkapkan rasa syukur dan penghargaan kepada mereka yang telah membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Pertama-tama, saya ingin mengucapkan terima kasih kepada Ibu Oktavia Ayu Permata, S.T., M.T. dan Bapak Yohanes Setiawan, S.Si., M. Kom., sebagai pembimbing yang telah memberikan arahan, saran, dan pengetahuan berharga selama proses penulisan tugas akhir ini. Bimbingan dan dukungannya yang tanpa lelah telah memberikan inspirasi dan motivasi bagi saya untuk terus melangkah maju.

Selanjutnya, ucapan terima kasih tak terhingga juga ingin saya sampaikan kepada keluarga saya yang telah memberikan dukungan moril dan material sepanjang perjalanan ini. Kata-kata semangat dan cinta yang tak terbatas dari orang-orang terdekat saya telah menjadi pendorong yang sangat berarti dalam mengatasi segala tantangan selama proses penelitian ini. Saya juga ingin mengucapkan terima kasih kepada rekan-rekan, teman-teman, dan sesama mahasiswa yang telah memberikan inspirasi, pandangan, dan diskusi yang berharga. Kolaborasi dan kerjasama yang baik selama studi ini telah memberikan lingkungan akademik yang mendukung dan mendorong pertumbuhan ilmu pengetahuan.

Akhirnya, saya ingin mengucapkan terima kasih kepada semua individu yang berkontribusi dalam penelitian ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Semua partisipasi, wawasan, dan dukungan yang diberikan telah memberikan sumbangan penting terhadap kelengkapan tugas akhir ini. Meskipun tugas akhir ini tidaklah sempurna, saya berharap bahwa hasil penelitian ini dapat memberikan kontribusi positif dalam pengembangan ilmu pengetahuan di bidang bisnis. Saya juga berharap bahwa tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca yang berminat untuk mengeksplorasi lebih lanjut mengenai topik yang sama.

Terakhir, saya berharap agar penelitian ini dapat memberikan inspirasi bagi para pembaca dan mengajak kita semua untuk terus bergerak maju dalam mendorong perubahan positif dan kemajuan dalam bidang yang kita geluti. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan nilai tambah dan menjadi pijakan bagi penelitian-penelitian masa depan yang lebih berkualitas.

Hormat saya,



Annisa Aulia Arafah