

**KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena telah menyediakan kesempatan bagi penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Penggunaan Algoritma *Collaborative Filtering* Pada Sistem Rekomendasi Aplikasi *E-Commerce* Berbasis *Website* Pada Toko Pakaian *Biostuff.id*”. Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana Komputer (S1) Jurusan Teknik Informatika. Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bimbingan dan nasehat dari berbagai pihak selama penyusunan tugas akhir ini. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Alm. Ayah dan Ibu yang telah memberikan kasih sayang, perhatian, cinta, dukungan serta doa yang membuat penulis tetap semangat dan berusaha dalam menyelesaikan laporan ini.
2. Bapak Dr. Ir. Arief Kusuma AP, MBA. Selaku Rektor Universitas Esa Unggul.
3. Ibu Dr. Vitri Tundjungsari, ST, M. Sc selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
4. Bapak Muhamad Bahrul Ulum, S.Kom, M.Kom selaku Ka. Prodi Teknik Informatika.
5. Bapak Arief Ichwani , ST, MT Dosen selaku Dosen Pembimbing yang telah mendidik dan memberikan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini
6. Bapak Habibullah Akbar , S.Si, M.Sc, Ph.D selaku Dosen Pembimbing Akademik.
7. Seluruh Dosen Fakultas Ilmu Komputer yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang tak ternilai selama penulis menempuh Pendidikan di Universitas Esa Unggul.
8. Teman-teman seperjuangan Teknik Informatika, dan Fakultas Ilmu Komputer angkatan 2019 Universitas Esa Unggul.

9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah dengan tulus ikhlas memberikan doa, nasehat dan motivasi sehingga dapat terselesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan kesalahan. Oleh sebab itu, penulis berharap masukan serta saran yang membangun untuk dapat menyempurnakan penulisan Tugas Akhir ini agar dapat menjadi lebih baik.

Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih atas perhatiannya. Semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat serta menambah wawasan pengetahuan bagi para penulis dan para pembaca.

Jakarta, 16 Agustus 2023



(Yusuf Aminu)