KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan hidayah serta memberi penulis kesempatan untuk menyusun skripsi yang berjudul “Penerapan Agglomerative Hierarchical Clustering (AHC) Untuk Klasterisasi Data Obat Pada Puskesmas Watubelah” sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1).

Di kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan serta dukungannya untuk kelancaran dalam menyusun skripsi ini. Ucapan terima kasih ini saya tujukan kepada:

1. Allah SWT sang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, karena atas segala berkah, petunjuk, serta karunia-Nya yang telah memberikan kekuatan, kesabaran, serta ketabahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Nabi Muhammad SAW, sebagai teladan kehidupan yang luhur yang telah memberikan inspirasi dan teladan yang tak tergantikan dalam perjalanan penulisan skripsi ini. Semoga rahmat dan salam selalu tercurahkan kepada baginda Nabi Muhammad SAW, sebagai tanda penghormatan dan rasa syukur atas segala nikmat-Nya yang tak terhingga.
3. Orang tua penulis, Mamah dan Ayah. yang senantiasa mendoakan dan memberi dukungan moral maupun material serta senantiasa memberikan doa demi kelancaran penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Tete dan DD yang selalu mendoakan, memotivasi, memberi dukungan dan nasihat, serta menyemangati penulis sehingga memberi kemudahan kelancaran dan kesuksesan dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Fakhrian Fadlia Adiwijaya, S.Kom., M. Kom. selaku Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak meluangkan waktunya untuk membimbing, memotivasi, dan memberikan pengarahan selama penelitian ini berlangsung sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik

6. Bapak Hanhan Maulana, M.Kom., Ph.D selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika.
7. Seluruh Civitas Akademika Universitas Komputer Indonesia khususnya dalam Program Studi Teknik Informatika.
8. Keluarga besar Puskesmas Watubelah yang telah menerima dan memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian di Puskesmas Watubelah
9. Adya Sanny Putri yang telah menemani proses penulisan skripsi, menemani melawati malam yang dingin, setiap suka dan duka. Sehingga penulis tetap semangat dalam setiap prosesnya dan dapat menyelesaikan tulisan ini dengan baik
10. Pak Fakhruddin Faiz yang telah banyak mengajarkan tentang filsafat dan ilmu spiritual sehingga menjaga penulis tetap waras ditengah gempuran cobaan saat menulis skripsi ini.
11. Teman-teman Einzebern Family yang selalu memberikan support dan doa kepada penulis agar segera menyelesaikan skripsi ini.
12. Gawr Gura yang selalu memberikan semangat dan kegembiraan dengan livestream yang dihadirkan maupun dari aktivitas dan kegiatan yang dilakukan sebagai pemacu semangat dan motivasi penulis.
13. George Boyden IV yang selalu memberikan kebahagiaan yang dihadirkan ketika bermain bersama sehingga penulis bersemangat untuk menyelesaikan skripsi ini agar bisa bertemu dan bermain bersama kembali
14. Teman-teman Bimbingan Tugas Akhir Bapak Fakhrian Adlia Adiwijaya, S.Kom., M.Kom. yang saling memberikan dukungan, semangat, dan membantu satu sama lain demi kelancaran penelitian yang dilakukan.
15. Ngawi United yang telah memberikan pengalaman kehidupan kampus yang seru dan menyenangkan sehingga penulis tidak merasa berat dalam menyelesaikan skripsi ini.
16. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan yang telah membantu penulis dalam bentuk apapun untuk segera menyelesaikan studi dan skripsi ini.

Sangat disadari bahwa pelaksanaan dan penyusunan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan. Maka dari itu, penulis akan sangat menerima kritik dan saran yang sifatnya membangun untuk pengembangan yang lebih baik.

Bandung, 10 Agustus 2024
Penulis

Farhan Maulana Iqbal