

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas berkat rahmat dan limpahan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “PENANGANAN IMBALANCED DATASET MENGGUNAKAN SMOTE PADA PREDIKSI TIPE KEPERIBADIAN AKTOR DAN AKTRIS FILM MARVEL”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan studi sarjana Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer di Universitas Komputer Indonesia.

Dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, bimbingan, dan nasihat dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada bagian ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan petunjuk, ilmu serta kekuatan selama proses pengerjaan skripsi ini.
2. Kedua Orangtua, ibu dan bapak saya, serta saudara perempuan saya yang senantiasa memberikan dorongan, dukungan, doa untuk penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu Kania Evita Dewi, S.Pd., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing penulis, serta memberikan masukan, saran, nasihat dan arahan yang sangat berguna bagi penulis.
4. Ibu Nelly Indriani Widiastuti, S.Si., M.T. selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak saran dan arahan yang sangat berguna bagi penulis.
5. Bapak Irawan Afrianto, selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan arahan yang berguna bagi penulis.
6. Fidi Listiyana Putri selaku pasangan sekaligus sahabat yang sudah menemani penulis sejak masuk SMA, mendengarkan keluh kesah penulis, tempat bertukar ide atau gagasan, serta memberikan dukungan dan semangat dari awal sampe akhir pengerjaan skripsi.

7. Teman-teman Jurusan Teknik Informatika IF-7 angkatan 2020, yang telah menjadi tempat diskusi dan memberikan dukungan.
8. Kawan-kawan AFFI dan BBB yang telah menjadi tempat diskusi, memberi hiburan dan inspirasi.
9. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk kritik dan saran yang membangun dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bandung, 14 Agustus 2024

Penulis