## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "Pengembangan Fitur Deteksi Risiko Kesehatan dan Deteksi Dini Penyakit Hipertensi serta Diabetes pada Aplikasi SEHATI Menggunakan Model Stacking Machine Learning di Desa Kabupaten Bandung" dengan baik. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sistem Informasi di Universitas Telkom.

Penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis dengan segala kerendahan hati menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Kedua orang tua tercinta, Bapak Sujari dan Ibu Nursiah, atas doa, dukungan moral maupun materi, serta semangat yang terus diberikan selama proses penyusunan tugas akhir ini.
- 2. Bapak Rahmat Fauzi, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing I, yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, serta berbagai masukan yang sangat berarti selama proses penulisan tugas akhir ini. Juga kepada Bapak Faishal Mufied Al Anshary, S.Kom., M.Kom., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing II, atas motivasi dan saran yang turut membantu kelancaran penyusunan tugas akhir ini.
- 3. Ibu Riska Yanu Fa'Rifah, S.Si., M.Si. selaku Dosen Wali, atas bimbingan dan arahan akademik yang diberikan selama masa perkuliahan, serta motivasi yang sangat berarti bagi penulis.
- 4. Seluruh Dosen dan Staf Program Studi Sistem Informasi Universitas Telkom atas ilmu, pengalaman, dan pelayanan yang diberikan selama masa studi.
- 5. Rekan-rekan dalam kelompok tugas akhir, Erina Zahira Nurhasan dan Atiyah Zahra, atas kolaborasi, diskusi, serta dukungan moral yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk penyempurnaan di masa mendatang.Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca serta turut berkontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, 22 Juni 2025

Penulis,

Iqmal Nuriadi