

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “*PENERAPAN ALGORITMA RANDOM FOREST UNTUK KLASIFIKASI PENDERITA PENYAKIT JANTUNG*”. Skripsi ini diajukan untuk memenuhi persyaratan akademik dan menyelesaikan pendidikan pada Program Studi Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini banyak pihak yang memberikan dukungan, bimbingan, bantuan, dan kemudahan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Dengan ketulusan hati, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Orang tua dan keluarga dari penulis yang selalu memberikan dukungan dan nasehat.
2. Bapak Assoc. Prof. Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Assoc. Prof. Usep Mohamad Ishaq, S.Si., M.Si., Ph.D. selaku ketua program studi Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Dr. Ayub Subandi, S.Si., M.T. selaku dosen wali kelas Sistem Komputer 1 angkatan tahun 2020.
5. Ibu Hani Irmayanti, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Ibu Dr. Susmini Indriani Lestaringati, S.T., M.T. selaku dosen ketua dari kelompok penelitian *Machine Learning & Artificial Intelligence* program studi Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia.
7. Ibu Sri Nurhayati, S.Si., M.T. selaku dosen pengampu mata kuliah Tugas Akhir program studi Sistem Komputer Universitas Komputer Indonesia.
8. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer yang telah memberikan pengetahuan, bimbingan dan arahan selama penulis menempuh pendidikan.

9. Teman-teman dan semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat dijadikan referensi. Semoga Allah SWT, senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua.

Bandung, 27 Agustus 2024

Penulis,

Rafli Supriatna Putra