

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, berkat rahmat dan hidayah-Nya skripsi berjudul *“Evaluasi Kinerja Support Vector Machine (SVM) dalam Prediksi Kanker Paru-Paru”* ini dapat diselesaikan. Karya ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, IIB Darmajaya.

Dalam proses penelitian hingga penyusunan skripsi ini, saya mendapat banyak dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa syukur dan penghargaan, saya ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan doa, semangat, serta dukungan, baik secara moril maupun materil, sepanjang proses penelitian ini.
2. Bapak RZ Abdul Aziz, S.T., M.T., Ph.D selaku Rektor IIB Darmajaya.
3. Bapak Dr. Muhammad Said Hasibuan, S.Kom., M.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer IIB Darmajaya.
4. Ibu Dr. Wasilah, S.Kom., M.T selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi IIB Darmajaya.
5. Dosen Pembimbing Skripsi Ibu Melda Agarina, S.Kom., M.T.I selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu memberikan arahan, bimbingan, serta motivasi, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik dan tepat waktu.
6. Bapak Dr. Sutedi, S.Kom., M.T.I, MTA, MCP selaku dosen penguji satu yang telah memberikan saran dan masukan sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik.
7. Ibu Sushanty Saleh, S.Kom., M.T.I selaku dosen penguji dua yang telah memberikan saran dan masukan sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik

8. Bapak Hendra Kurniawan, S.Kom., M.T.I selaku dosen pembimbing akademik yang dengan penuh perhatian memberikan bimbingan, arahan, dan nasihat sepanjang masa perkuliahan.
9. Seluruh dosen Sistem Informasi yang telah membantu penulis dalam membantu semasa perkuliahan.
10. Teman-teman angkatan 2021 jurusan Sistem Informasi yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat, baik bagi penulis sendiri maupun bagi pembaca yang tertarik pada bidang penelitian ini.

Bandar Lampung, 21 Agustus 2025

Brilliant Hibatullah Erovand
NPM. 2111050064