

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat serta bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang judul “IMPLEMENTASI METODE VIOLA JONES DAN FITUR SCALE-INVARIANT FOURIER TRANSFORM (SIFT) PADA PENGENALAN BENTUK WAJAH” dengan baik dan lancar. Skripsi ini merupakan salah satu syarat dalam menyelesaikan studi pada jenjang strata satu (S1) pada Program Studi Teknik Informatika, Universitas Komputer Indonesia. Penulis menyadari bahwa dalam penyelesaian skripsi ini bukanlah dari hasil kerja keras penulis sendiri, melainkan juga berkat bantuan dan bimbingan dari beberapa pihak terkait sehingga skripsi ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang selalu memberikan rahmat, perlindungan dan bimbingan-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
2. Kedua orang tua saya yaitu Bapak Fridato Dolianto Sitohang dan Ibu Sri Bulan yang selalu memanjatkan doa, mencurahkan kasih sayang dan memberikan motivasi serta dukungan berupa moril maupun materil sehingga menjadi penyemangat dalam menyelesaikan skripsi.
3. Kakak saya yaitu Ferdinan Sitohang serta adik saya Fridz Octa Vianta Sitohang yang selalu memanjatkan doa dan memberikan dukungan berupa moril maupun materil dan selalu memberikan nasihat yang bermanfaat bagi penulis dalam mengerjakan skripsi.
4. Bapak Irfan Maliki S.T.,M.T. Selaku pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan kesabaran dalam mendidik serta kebijaksanaan dalam memberikan saran dan nasihat yang sangat bermanfaat bagi penulis dalam mengerjakan skripsi.
5. Ibu Kania Evita Dewi, S.Pd., M.Si. Selaku dosen penguji yang telah membimbing dan membantu penulis dalam mengevaluasi penulisan penelitian.

6. Nelly Indriani Widiastuti, S.Si., M.T. selaku Dosen Wali dari kelas IF-9 serta dosen penguji kedua yang telah memberikan arahan lebih baik untuk penyusunan tugas akhir ini.
7. Sahabat seperjuangan saya Mochamad Yoga Adijaya, Restu Moh Fajrin, Hilmi Akhmad Hawaari, Richardy Chaeruman, Muhammad Risco Ramdani, Muhammad Aburizal yang telah memberikan bantuan serta motivasi kepada penulis.
8. Teman-teman kelas IF-9 angkatan 2015 yang telah memberikan dukungan, semangat dan masukan, serta banyak pengalaman yang tidak bisa dilupakan selama berkuliah di Universitas Komputer Indonesia.
9. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa penulis sebut satu persatu.

Penulis menyadari laporan skripsi ini masih belum sempurna. Penulis berharap para pembaca dapat mencermati laporan skripsi ini dan penulis dengan senang hati menerima saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan laporan skripsi ini. Akhir kata, penulis berharap laporan skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca umumnya.

Bandung, 18 Februari 2021

Penulis