

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat, ilmu, pertolongan serta kemudahan yang dilimpahkan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “*OPTICAL CHARACTER RECOGNITION MENGGUNAKAN METODE REDUCED SUPPORT VECTOR MACHINE PADA EKSTRAKSI DOKUMEN CITRA KARTU TANDA PENDUDUK ELEKTRONIK (E-KTP)*”. Shalawat dan salam tidak lupa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia dari zaman kegelapan ke zaman terang benderang. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan studi jenjang strata satu (S1) di Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna serta banyak sekali bantuan moril maupun materiil yang penulis terima. Karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah mencurahkan rahmat, nikmat, ilmu dan hidayah-Nya.
2. Kedua Orang tua, Bapak Tisna Yaya Sutrisna dan Ibu Ida Royani beserta keluarga besar yang saya cintai karena Allah SWT yang tak henti-hentinya memanjatkan do'a demi kelancaran skripsi penulis.
3. Bapak Alif Finandhita, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing yang selalu meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya serta selalu sabar membimbing, memberikan saran serta ilmu pengetahuannya kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
4. Ibu Ednawati Rainarli, S.Si., M.Si. dan Ibu Anna Dara Andriana, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Wali IF-8 yang selalu memberikan arahan, saran dan motivasi selama penulis mengikuti perkuliahan.
5. Ibu Nelly Indriani W., S.Si., M.T. Selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika, terima kasih banyak atas ilmu yang bermanfaat serta pengajarannya selama penulis berkuliah.
6. Semua dosen dan staf yang telah memberikan ilmunya disetiap waktu.

7. Teman-teman kelas IF-8 angkatan 2016 yang selalu bersama-sama dalam melakukan kegiatan perkuliahan.
8. Sahabat-sahabat saya, Aria Pratomo, Aditia Renaldi, Chandra Septian, Luthfi Alfarisi, Muhammad Habib NF. yang selalu menemani, memberikan dukungan, semangat, dan memberikan pengalaman yang tidak bisa dilupakan. Semoga kalian menjadi orang-orang yang sukses.
9. Azkhiya Permata Julia, S.M. yang selalu ada dalam keadaan apapun, memberikan masukan dan membantu penulis untuk menjadi yang lebih baik dari sebelumnya. Terima kasih banyak dan sukses selalu.
10. Pihak-pihak lain yang telah membantu penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Dengan segenap kerendahan hati, penulis berharap semoga segala kekurangan yang ada pada skripsi ini dapat dijadikan bahan pembelajaran untuk penelitian yang lebih baik di masa yang akan datang.

Subang, Juli 2020

Penulis