

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul “Penerapan Image Processing Untuk Mengetahui Tingkat Kematangan Kopi Menggunakan Algoritma K Nearest Neighbor (KNN) pada Perkebunan Kopi Malabar Kabupaten Bandung”. Laporan tugas akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program Strata-1 Sistem Informasi.

Dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih karena pengerjaan penelitian tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Dengan segala kerendahan hati penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Ir. Ridwan Dermawan dan Ibu Siti Aisyah S.Ak., selaku kedua orangtua penulis yang selalu memberikan semangat, dukungan serta doa sehingga penulis bisa dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. M Kamal Haris D, S.kom., dan M Faizul Anwar D, selaku saudara kandung penulis yang selalu memberikan semangat, dukungan serta doa sehingga penulis bisa dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Deden Witarsyah, S.T., M.Eng. Ph.D., selaku dosen pembimbing I yang telah berkenan memberikan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing dan memberi masukan kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Bapak Hanif Fakhurroja, S.Si., M.T., selaku dosen pembimbing II yang telah berkenan memberikan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing dan memberi masukan kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
5. Ibu Dita Pramesti, S.Si., M.Si., selaku dosen wali penulis yang telah berkenan memberikan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dan memberi masukan kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
6. Keluarga besar dosen SI Sistem Informasi yang tidak dapat penulis ucapkan satu-persatu yang telah berperan nyata dalam aktivitas perkuliahan penulis.

7. Seluruh mahasiswa SI Sistem Informasi Angkatan 2018 yang telah banyak membantu dalam aktivitas perkuliahan penulis
8. Seluruh teman penulis mahasiswa SI4205 yang telah banyak mengajarkan arti kehidupan dan banyak membantu penulis dalam aktivitas perkuliahan ataupun diluar aktivitas perkuliahan penulis
9. Indra Dermawan S.T., selaku keluarga yang telah memberikan arahan dan motivasi dalam pengerjaan tugas akhir ini.
10. M Rifqi Rafif S.M., M Rizky Dista S.M., M Mizani S.Ab., M Ravy S.ab., selaku sahabat yang selalu menemani, mendoakan serta memberikan semangat selama penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
11. Ananda Rizky S.M., Annisya Azzahra, Wira Maryanti, Fachrul, Nabiyl Andira selaku sahabat penulis yang selalu menemani, mendoakan serta memberikan semangat selama penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
12. Rifki Zaenudin, Eggy Alviano, Ega Ardelia S.Kom., Tiofenny Angelina S.Kom., selaku sahabat yang selalu memberikan semangat dan mendoakan penulis dalam pengerjaan tugas akhir ini.
13. Fico Davin selaku teman satu kelompok yang membantu dalam menyelesaikan permasalahan dalam penyusunan tugas akhir.
14. Rahmat Hidayat, Riadi Choliq, Haekal Afri, Benhard, Akbar Aliftra, Ryan Fahlevi selaku sahabat di Pekanbaru yang selalu memberikan semangat dan mendoakan penulis dalam pengerjaan tugas akhir ini.
15. Nurul Aviani selaku teman yang selalu memberikan motivasi, semangat, dukungan serta doa sehingga penulis dapat segera menyelesaikan tugas akhir ini.

Bandung, 07 Agustus 2022



M Farhan Hussaini D