

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul “*Clustering* Penyebaran Covid-19 di Kota Bandung dengan Algoritma K-Means”. 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 Much. Zaeni, dan Ibu Sri Herawati, selaku kedua orangtua penulis yang selalu memberikan semangat, dukungan serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir ini.
2. Rachmat Firdaus dan Luthfi Maulana, S.M., selaku saudara kandung penulis yang selalu memberikan semangat, dukungan serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Dr. Mohammad Deni Akbar, S.T., M.Math., 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 Vandha Pradwiyasma Widartha, S.Kom., M.T., M.Eng, 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 dalam aktivitas perkuliahan penulis.
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. Ega Ardelia, S.Kom., selaku teman yang selalu memberikan motivasi, semangat, dukungan serta doa sehingga penulis segera menyelesaikan tugas akhir ini.
10. M Farhan Hussaini D, Fico Davin, dan Raja Nanda Satrya selaku sahabat yang selalu menemani, mendoakan serta memberikan semangat selama penulis menyelesaikan tugas akhir.
11. Rizky Aulia Zarfi, dan Ira Puspa, selaku teman satu kelompok yang membantu dalam menyelesaikan permasalahan dalam penyusunan tugas akhir.
12. Seluruh pihak yang turut berkontribusi dalam pengerjaan tugas akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu.

Bandung, 10 Agustus 2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rifki Zaenudin', with a stylized flourish at the end.

Rifki Zaenudin