

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh,

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah Yang Maha Pengasih dan Penyayang, yang telah melimpahkan rahmat-Nya, ilmu, petunjuk, pertolongan serta kemudahan yang dilimpahkan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Pengaruh Segmentasi Menggunakan *Viola And Jones* Terhadap Fitur *Markov Stationary Feature - Vector Quantization* Pada Kasus Pengenalan Ekspresi Wajah” yang dimana sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Strata I Teknik Informatika pada Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer di Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna, namun penulis berharap laporan tugas akhir ini dapat berguna khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca. Selain itu, berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak tugas akhir ini dapat terselesaikan sebagai mana mestinya. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada:

1. Allah SWT atas segala pertolongan, petunjuk, ilmu dan kemudahan selama pengerjaan tugas akhir ini. *Alhamdulillah.*
2. Kedua orang tua dan keluarga besar Sawiah yang penulis cintai, yang selalu memberikan dukungan do'a, semangat dan dukungan moril serta materil.
3. Adik saya Rokhim Fajar Hidayah yang selalu memberikan semangat dan dukungan, semoga diterima di persatuan sepak indonesia bandung senior. *Amin.*
4. Ibu Nelly Indriani Widiastuti, S.Si., M.T selaku ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
5. Bapak Ifran Maliki, S.T., M.T. selaku pembimbing yang telah mengarahkan dan membimbing selama proses pengerjaan laporan tugas akhir. Semoga Allah membalas kebaikan Bapak dengan kebaikan yang berlipat. *Amin.*
6. Bapak Galih Hermawan, S.Kom., M.T. selaku penguji atau *reviewer* yang telah memberikan saran dan masukkan dalam penyusunan tugas ahir ini.

7. Ibu Ednawati Rainarli, S.Si., M.Si. selaku penguji atau *reviewer* yang telah memberikan saran dan masukkan dalam penyusunan tugas akhir ini.
8. Vera Melinda selaku *partner* yang selalu ada untuk menyemangati, mendukung, dan mendo'akan.
9. Fascal Safty J sebagai *partner* tukar pikiran dalam mencari solusi dan penyelesaian masalah pada penelitian ini.
10. Sahabat Fudjie Pangestu Tandjung, Febri Yanto, Albar Dimas Muhammad Arief, Dede Dari Rahmadi, Raka Aditama Sandas, Nisha Abriyani Nasran, Bunga Rifani S,Intan Novira, Fadhel Muhammad, dan Laode Muhammad Yasser yang telah memberikan do'a dan mendukung tugas akhir ini.
11. Keluarga kecil kontrakan melati Aprianto, Ganjar Kurnia, dan Wening Galih Saputra, dan Ikhsan Ramdani yang telah mendukung tugas akhir ini.
12. Teman – teman kelas IF-5 angkatan 2014 yang telah bersama – sama melawati masa kuliah, terima kasih atas doa dan dukungannya.
13. Pihak – pihak lain yang juga membantu penulis untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini belum sempurna, baik dari segi materi maupun penyajiannya. Untuk itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan dalam penyempurnaan tugas akhir ini.

Akhir kata, semoga Allah SWT membalas segala kebaikan - kebaikan yang berlipat dan harapan penulis semoga laporan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Walaikumsalam Warahmatullahi Wabarakatuh.

Bandung, 1 Maret 2019

Penulis