KATA PENGANTAR

Bismillahirahmaanirahiim

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, atas rahmat dan karunia-Nya tugas akhir dengan judul **"PEMBANGUNAN APLIKASI DETEKSI DAN TRACKING WARNA VIRTUAL DRAWING MENGGUNAKAN ALGORITMA COLOR FILTERING"**, sebagai syarat untuk menyelesaikan program studi Strata I Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer di Universitas Komputer Indonesia dapat selesai.

Selama pelaksanaan dan penyusunan laporan Skripsi ini penulis banyak menemui kesulitan. Namun berkat dorongan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak penulis dapat mengatasinya. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini.
2. Ibu Agustini Setiawati, Bapak Chairul Fadjar, dan keluarga tercinta yang selalu membantu baik moril, material maupun spirit kepada penulis.
3. Ibu Sufaatin, S.T., M.Kom sebagai Dosen Wali IF10 angkatan 2010 yang telah membimbing kami selama kuliah.
4. Ibu Nelly Indriani W., S.Si., M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktunya mengarahkan dan membimbing penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi.
5. Bapak Iskandar Ikbal, S.T., M.Kom., selaku Dosen Reviewer yang telah memberi masukan dan koreksi dalam penulisan dan aplikasi yang dibangun.
6. Bapak Irfan Maliki, S.T., M.T., selaku Dosen Penguji yang telah memberikan kritik dan saran dalam menyempurnakan skripsi penulis.

Selain itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih yang khusus kepada:

1. Temanku Iwan M. Ridwannuloh, S.Kom., yang telah membantu dalam penulisan laporan skripsi ini, Solahudin Anwar teman satu kelas dan satu bimbingan yang saling berbagi informasi dan Usep Setiadi yang selalu berkenan tempat singgahnya dipakai berkumpul.
2. Rekan-rekan IF10 angkatan 2010 yang telah berjuang bersama, 4evermore yang selalu memberikan keceriaan dan tawa lepas, Sk4crut yang memiliki cara tersendiri untuk menyemangati penulis, dan semua pihak yang telah ikut membantu secara langsung maupun tidak langsung.

Zazakumullahukhoeronkatsiron, Amiin

Akhirnya penulis mengucapkan syukur alhamdullilah kehadirat Ilahirobi yang tiada hentinya atas selesainya proses penulisan laporan Tugas Akhir ini. Aamiin.

Bandung, 21 Februari 2015

Penulis