KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur kehadirat Allah SWT Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga tugas akhir yang berjudul **"PERBANDINGAN DETEKSI TEPI PADA CITRA DIGITAL DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA FREI CHEN DAN SUSAN (SMALLEST UNIVALUE SEGMENT ASSIMILATING NUCLEUS"** dapat diselesaikan dengan segala kekurangan dan keterbatasan yang penulis miliki. Tugas akhir ini dapat penulis selesaikan dengan baik dan tepat waktu adalah berkat bantuan dari segala pihak yang selalu mendukung penulis baik secara materil dan moril sehingga penulis dapat selalu bersemangat dalam menghadapi segala permasalahan yang muncul dalam penyusunan tugas akhir ini.

Dengan segala kekurangan yang penulis miliki, penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu dikesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah memberikan dorongan semangat, bimbingan serta dukungan materil dan moril sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan segala keterbatasaan yang ada, hanya do'a yang dapat penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, semoga kebaikan dari semua pihak mendapatkan balasan yang berlipat ganda. Oleh karena itu, rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis ingin sampaikan kepada :

1. Ibunda Nursalmi dan ayahanda Bambang Setiyowanto tercinta yang tiada henti-hentinya selalu memberikan nasehat-nasehat serta dukungan baik moril maupun materil yang menjadikan kekuatan serta rasa optimis yang tinggi untuk penulis dalam menghadapi dan mencari solusi dari masalah yang ada. Tak lupa penulis sampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada Nur Dyah Ayu Novita selaku adik penulis yang selalu memberikan semangat serta arahan agar penulis dapat selalu tegar dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).
3. Bapak Dr. Ir. Arry Ahmad Arman, MT. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
4. Ibu Mira Kania Sabariah, S.T.,M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
5. Bapak Galih Hermawan, S.Kom. dan bapak Adam Mukharil Bachtiar S.Kom. selaku penguji 1 dan penguji 3 yang telah banyak memberikan saran serta kritik untuk kemajuan tugas akhir penulis.
6. Bapak Irfan Maliki, S.T., M.T. selaku pembimbing penulis yang selalu memberikan arahan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.

7. Rizki Faried Edjwar, Richi Dwi Agustia dan Sanusi, terimakasih sudah menjadi teman terbaik selama menempuh kehidupan perkuliahan ini. Kenangan suka maupun duka yang selama ini kita alami akan selalu membekas di hati penulis.
8. Fitrie Atviana Nurritasari sebagai teman yang spesial yang selalu memberikan semangat dalam menyelesaikan penulisan ini dan juga membantu dalam penulis dalam penulisan skripsi ini.
9. Teman-teman terbaikku di IF-10, dikosan serta dilingkungan penulis berada yang selalu memberikan nuansa kekeluargaan didalam hati penulis.
10. Kepada seluruh mahasiswa bimbingan bapak rfan Maliki, S.T., M.T. yang telah memberi dukungan seta semangat kepada penulis.
11. Seluruh Staff sekretariat Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
12. Dan semua pihak yang telah berjasa dalam penyusunan tugas akhir ini.

Penulis menyadari sepenuhnya akan keterbatasan pengetahuan maupun kemampuan yang dimiliki, untuk itu demi kesempurnaan laporan tugas akhir ini penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak.

Bandung, 10 Februari 2012

Penulis