# KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmaannirrohiim

*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Dengan mengucap Alhamdulillah, puji serta syukur kehadirat Allah SWT karena rahmat dan hidayah – Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini sesuai waktu yang diharapkan. Tugas Akhir ini diajukan untuk sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar sarjana pada Jurusan Teknik Komputer, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Judul yang penulis pilih dalam Tugas Akhir ini adalah **"Penerapan Algoritma Smith-Waterman Untuk Mengukur Kemiripan Dokumen Teks Berbasis Pemrograman Java"**.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, mengingat keterbatasan pengetahuan, ilmu, dan pengalaman serta referensi yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis selalu terbuka untuk menerima kritik dan saran yang sifatnya membangun, sehingga dapat menyempurnakan isi dari Tugas Akhir ini.

Penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Orang tuaku Bapak Ir. Alek Kosman dan Ibu Evi Supiati yang tak henti memberikan do'a dan dukungan baik secara moril maupun materil serta perhatian dan curahan kasih sayang yang dapat memberikan semangat kepada penulis.
2. Bapak Ir. Eddy Soeryanto Soegoto, selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Dr. Wendi Zarman, M.Si, selaku Ketua Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia dan selaku Pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan, dan saran kepada penulis.
4. Bapak Ir. Syahrul selaku dosen wali 08TK-1.

5. Bapak dan Ibu Dosen di Jurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia, yang telah banyak memberikan ilmu, wawasan, motivasi, dan bimbingan baik secara akademik dan non akademik.
6. Hayi Akbar, Reggy Pasya Trinanda, dan Mardy Jonathan. yang telah memberikan semangat, serta dukungan kepada penulis.
7. Teman-teman seperjuangan di Jurusan Teknik Komputer angkatan 2008 terutama kelas 08 TK-1, terima kasih atas kebersamaannya, semoga kita tetap bisa menjaga silaturahmi dan tetap menjadi keluarga.
8. Semua orang yang telah membantu penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Akhir kata, semoga Allah SWT membalas budi baik semua pihak yang telah membantu penulis, dan semoga penelitian ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia *sains* dan teknologi di Indonesia, khususnya disiplin keilmuan yang penulis dalami.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Bandung, Agustus 2014

Penulis