## KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala fuji dan sanjungan penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T. Yang Mahatau dan Pemberi petunjuk sebenar-benar petunjuk, yang menunjuki siapa saja yang dikehendaki. Shalawat dan Salam semoga senantiasa tercurah kepada junjunan kita, Nabi besar Muhammad S.A.W. pemberi informasi yang amanah dan penyampai risalah yang penuh kasih sayang. Shalawat dan Salam semoga tercurah juga kepada segenap keluarga yang mulia, para sahabatnya yang sangat setia kepada nabinya, dan seluruh kaum mukmin yang mengikuti Sunnahnya sampai hari kiamat.

Dengan mengucapkan al-hamdulillah, Tugas Akhir ini yang berjudul ANALISA ALGORITMA *TABU SEARCH* UNTUK PENJADWALAN MATA PELAJARAN DI SMPN 1 CISOLOK PALABUHANRATU – SUKABUMI dapat penulis selesaikan dengan baik. Tentu saja tidak lepas berkat dorongan, bantuan dan bimbingan secara moril, materiil dan spiritual dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Papa dan Mama "*Thanks For Your Loves*", dan adik-adikku tercinta Rega Julriandi, Rendi Deriandi, dan Ade Bayi serta segenap keluarga yang selalu memberi dukungan moril, materiil, dan spiritual, serta kasih sayang yang tak ternilai harganya kepada penulis.
2. Rendy Hatdyan Mansur "*Bland, You Are My Inspirations*", yang selalu menjadi penyemangat hidupku, pendengar dan komentator setiaku.

3. Keluarga besar kost-kostan Dago Timur 20, bapak dan ibu Tugiman beserta keluarga, sebagai keluarga dan rumah keduaku.
4. Bapak Prof. Dr. Ukun Sastraprawira, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
5. Bapak Muhammad Nasrun, S.Si, M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia, dan sebagai Dosen Pembimbing penulis dalam Tugas Akhir ini.
6. Ibu Khusnul Novianingsih, S.Si, M.Si. sebagai dosen wali kelas IF-6 angkatan 2004 Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
7. Ibu Mira Kania Sabariah, S.T., M.T. beserta Segenap Dosen dan Staf Tata Usaha Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
8. Bapak Komardi selaku Kepala Sekolah SMPN 1 Cisolok Palabuhanratu – Sukabumi.
9. Bapak Drs. Hidayat selaku guru bagian kurikulum di SMPN 1 Cisolok Palabuhanratu - Sukabumi yang telah memberikan studi kasus kepada penulis dalam pembuatan Tugas Akhir ini.
10. Bapak Undang Diana beserta Segenap Guru dan Staf Tata Usaha SMPN 1 Cisolok Palabuhanratu – Sukabumi.
11. Rekan seperjuangan penyusunan Tugas Akhir Yulianti Anggreani, Yanti Mutiarawati, Petrus Supianto, Iksan Maricar, Aditya Galih Sulaksono, Ekky Patria Kencana.
12. Rekan Fredi Rizkiatna, Dani Amarullah, Noviyanti SR, Dian Agustiana, Dicky Wibisana, Riki Pramedistian, Abdillah Syukur, Junaedi, Yogi Firmansyah, Jajat Jatnika, Novi Nurman S, Syam RA, Iwan S, Fahmi, Santiko,

Endang, Syarif, Jumadi, Eris Andi R, Frengklin M, Ari Sudirman, Kahfi G, Ivan Trinaldo, Very Supriadi, Anto, Khadavi, serta seluruh rekan IF khususnya angkatan 2004, yang tidak bisa disebutkan namanya satu-satu, atas persahabatan, diskusi, saran, dan bantuan yang diberikan.

13. Rekan-rekan *BlackList* (Iwa, Engkus, Irfan Fathoni, Adriana, Dikdik F, Joko S, Ros G, Nugraha, Asep Daman, Andri, Sugi, Wawan Leutik, Teh Hanny, Ibu Suprapti dan Keluarga).
14. Keluarga besar UKM BASKET Universitas Komputer Indonesia, selalu tingkatkan Prestasi dan Sportifitas.
15. Semua teman-teman alumni SDN Warungkiara II (1992-1998), SMPN 1 Warungkiara (1998-2001), SMPN 1 Cisolok (1998-2001), dan SMAN 1 Cibadak Sukabumi (2001-2004).
16. Seluruh alumni dan mahasiswa Universitas Komputer Indonesia.

Seperti pepatah mengatakan "*Tiada Gading yang Tak Retak*", maka dari itu penulis mengakui baik laporan maupun simulasi sistem yang dibuat dalam Tugas Akhir ini jauh dari sempurna, karena kesempurnaan hanyalah milik Allah S.W.T. semata. Harapan penulis, semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat khususnya bagi penulis pribadi, dan umumnya bagi seluruh pembaca laporan Tugas Akhir ini.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, Agustus 2008

Penulis