KATA PENGANTAR



Alhamdulillah, selaksa lantunan syukur tak jenuh kita panjatkan kehadirat Allah Azza wa jalla. Selanjutnya sholawat dan salam semoga senantiasa tercurah pada junjungan kita Rasulullah SAW, begitu pula dengan para sahabat, keluarga serta penerus risalahnya hingga hari akhir nanti, atas berkah dan rahmatnyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul *"Aplikasi Sistem Pakar Berbasis Rules Study Kasus Penyakit Periodontal (Jaringan Pendukung Gigi)".* Dalam skripsi ini akan dibahas mengenai pembuatan sistem pakar untuk mendiagnosa penyakit periodontal.

Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer yang penulis tempuh selama mengikuti studi pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Pertama sekali, penulis ucapan terima kasih disampaikan kepada :

1. Dr. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc., selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Dr. Arry Akhmad Arman, selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
3. Ibu Mira Kania Sabariah, S.T., M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Unikom.

4. Bapak Andri Heryandi, S.T., M.T., selaku dosen wali penulis yang telah membantu dalam kelancaran dari berbagai permasalahan mengenai perkuliahan.
5. Bapak Edi Mulyana, M.T, Selaku pembimbing penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Drg. Chandra A. Soewargana, sebagai pakar penyakit gigi yang telah banyak memberikan masukan kepada penulis.
7. Bapak Albi Fitransyah, S.Si., M.T., selaku dosen penguji I dan Bapak Galih Hermawan, S.Kom., selaku penguji III yang telah memberikan saran serta kritiknya dalam penyempurnaan skripsi ini.

Penulis juga tidak dapat menyembunyikan rasa syukur atas dukungan penuh keluarga. Terima kasih kepada Ayahanda RS. Sugiri dan Ibunda Mulyati yang telah mendidik dan membimbing penulis serta doa dan kasih sayangnya. Rakanda Muktif Faudzi, Rakandanita Suherlina, Rakanda Muhdi Hidayattullah, Adinda Iis Aisyah, Erna Husmiati sebagai motivator penulis.

Kawan-kawan di asrama KUMALA Kanda Arief Budiman, Egi Aris Lesmana, Ridwan Fauzi, Eka Koswara, Akhmad Junaedi, Nopan Nopiana, Naro Yaman, Gema Muhdiyar. Kawan-kawan di Koordinator KUMALA Yana Hendayana Musaleft, Fugiyar Suherman, Wahyu Wiraatmaja yang telah menjadikan penulis dewasa dalam berfikir dan matang dalam bertindak. Para shinobi KATAN UNIKOM 2006 Ana Sumarna, Sani Nurabadillah, Istiqlal Rifa Pangestu, Ade Dadi Kurniadi, Dewi Nurul Rahayu, Dani Murdani, Didane Saeful

Akbar, Rifan Fahrijal, Hendrik Irawan, Herlambang G Cahya, Arman Sudarman, Hendra Mulyana.

Apapun, atas selesaianya tugas akhir yang sederhana ini terlepas dari segala khilaf dan kekurangan di dalamnya penulis menghaturkan ucapan terima kasih kepada sosok-sosok terbaik dan termahal yang mewarnai sejarah hidup penulis, juga membantu dan mendukung studi penulis, hingga Allah SWT memberikan kemudahan dan kemampuan untuk menghasilkan karya. Kepada mereka semua penulis haturkan : *Jazakumullah khoiron katsiro* , atas dukungan, nasihat dan doa untuk penulis selama ini. Tidak berwarna hidup ini tanpa sapa, senyum, nasihat dan doa dari antum sekalian.

Akhir kata semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada yang telah disebut di atas, dan semoga amal baik serta dorongan baik moril maupun materiil yang telah diberikan kepada penulis dibalas dengan kebaikan yang setimpal dari Allah SWT, *amin yamuziba sailiin*.

In uriidu illa al-islah ma-istato'tu, wa maa taufiqiy illa billahi. 'Alaihi tawakkaltuwa ilaihi uniib. Wa akhiru da'wanaa anil hamdulillahi robbil 'alamiin

Bandung, Februari 2011

Penulis