

Kata Pengantar

Puji syukur penulis panjatkan kepada kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia yang diberikanNya, sehingga Tugas Akhir penulis yang berjudul “Implementasi Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Gigi dan Mulut Menggunakan Metode *Hybrid Case-Based* dan *Rule-Based Reasoning*” ini dapat selesai pada waktunya. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Teknik di Fakultas Informatika Universitas Telkom.

Kesehatan adalah salah satu faktor terpenting dalam hidup manusia. Namun banyak masyarakat yang kurang peduli akan kesehatan, terutama akan pentingnya kesehatan gigi dan mulut. Gigi dan mulut yang tergolong kecil dan terlihat kurang penting akan berakibat fatal jika kesehatannya terganggu. Mengingat pentingnya kesadaran akan kesehatan gigi dan mulut, maka dibuatlah sebuah aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit gigi dan mulut. Dengan dibuatnya aplikasi ini, diharapkan masyarakat memberikan sedikit perhatian terhadap kesehatan gigi dan mulut. Hal ini dikarenakan aplikasi ini memberikan diagnosa dan penyebab munculnya penyakit gigi dan mulut, sehingga masyarakat dapat menghindari dan mencegah penyakit itu datang kembali.

Penulis sadar bahwa pembuatan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, maka saran dan kritik yang membangun tugas akhir ini akan sangat membantu penulis menyempurnakan tugas akhirnya.

Akhir kata, semoga pengetahuan yang ada di buku tugas akhir ini memberi manfaat yang berarti bagi semua, terutama dalam bidang informatika dan kesehatan.

Bandung, 21 Januari 2014

Penulis