

BAB V

PENUTUP

Pada bab ini, akan dibahas tentang kesimpulan dan saran dari penelitian yang dilakukan penulis pada bab sebelumnya.

5.1 Kesimpulan

Dengan adanya aplikasi system pakar mendiagnosa dan memberikan solusi kerusakan pada Pc, dapat digunakan untuk mempercepat pencarian dan pengaksesan terhadap ilmu pengetahuan oleh masyarakat atau orang – orang awan yang membutuhkan informasi mengenai kerusakan serta memberikan solusi. Sehingga tidak perlu menunggu seorang pakar untuk menanganinya. Pada aplikasi sistem pakar diagnosa kerusakan Pc juga digunakan sebagai pedoman bagi para ahli atau teknisi dalam soal penanganan kerusakan.

Aplikasi ini memiliki tampilan – tampilan yang *user friendly* sehingga pemakai dapat menggunakan aplikasi ini dengan mudah. Pembangunan aplikasi ini dibangun dan di rancang sedemikian rupa dengan menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0 dan basis datanya menggunakan *Ms. Access*. Aplikasi ini dibuat dengan tampilan menarik, agar pemakai aplikasi ini tidak merasa bosan dengan tampilan – tampilan yang biasa pada program – program lain.

5.2 Saran

Selain kemampuan aplikasi yang dibahas di atas, sebagai sebuah aplikasi yang baru dikembangkan, aplikasi ini sangat banyak membantu untuk mencari tahu dengan memberikan pertanyaan – pertanyaan sebagai gejalanya. Penulis merasa masih banyak terdapat berbagai kekurangan. Untuk pengembangan aplikasi ini dikemudian hari ada beberapa hal yang perlu diperhatikan ;

1. Dapat dikembangkan menjadi aplikasi yang lebih luas lagi dari pengetahuan yang ada dimilikinya.
2. Aplikasi Sistem Pakar untuk membantu menyelesaikan masalah kerusakan dan cara pengecekan yang dibangun ini, perlu beberapa penyempurnaan baik dari segi tampilan maupun isinya, sehingga dapat memberikan gambaran kerusakan dari jenis kerusakan Pc yang lebih nyata pada system pakar ini.
3. Aplikasi ini diharapkan dapat dikembangkan lagi menjadi aplikasi sistem pakar yang lebih mendekati kepada pengecekan serta solusi yang lebih baik