

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan perumusan masalah, hasil penelitian, dan juga pembahasan yang sudah dijelaskan, maka penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Aplikasi sistem pakar ini dapat digunakan untuk mengetahui kerusakan pada mesin kopi venusta, tanpa harus menghubungi bahkan menunggu *maintenance* untuk menanganinya.
2. Aplikasi sistem pakar ini dapat digunakan untuk mengimplementasikan sistem pakar mendeteksi kerusakan pada mesin kopi venusta untuk tujuan yang lebih bermanfaat.

5.2 Saran

Saran dari penulis untuk yang berminat mengembangkan penelitian ini adalah:

1. Aplikasi sistem pakar untuk mendeteksi kerusakan pada mesin *coffee* venusta ini masih jauh dari kesempurnaan dan banyak kekurangan, untuk itu harapan penulis bagi pembaca agar bersedia memberikan saran demi kesempurnaan penelitian ini, supaya penelitian ini bisa lebih baik.

2. Supaya dapat mengembangkannya ke dalam metode lainnya dari sistem pakar ataupun dari bidang ilmu lainnya.
3. Kemudian agar dapat mengembangkannya berbasis android, *vb-net* dan lainnya.