BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Subbab ini menerangkan simpulan berdasarkan hasil yang telah dilakukan.

Adapun simpulan yang dapat di ambil dari penelitian ini antara lain:

5. Sistem Pakar Metode *Forward Chaining* Kerusakan Hardware Komputer memberikan peran Sistem Pakar Metode *Forward Chaining* Kerusakan Hardware Komputer dalam membantu mengetahui kerusakan pada *hardware* Komputer.
6. Perancangan Sistem Pakar Metode *Forward Chaining* dapat mengetahui cara merancang Sistem Pakar Metode *Forward Chaining* Kerusakan *Hardware* Komputer dengan menggunakan Bahasa Pemrograman *Website*.
7. Melakukan *troubleshooting hardware* menggunakan Sistem Pakar dengan metode *Forward Chaining* pada *Batam Computer* di Kota Batam.
8. Mengetahui cara membangun dan implementasi Sistem Pakar berbasis web dengan database *MySQL*.

5.2 Saran

Subbab ini menyatakan saran yang dapat diusulkan untuk melengkapi kekurangan-kekurangan yang terdapat di dalam penelitian ini. Saran yang dapat disampaikan adalah sebagai berikut.

1. Penelitian yang dilakukan oleh peneliti lain selanjutnya sebaiknya menggunakan data gejala kerusakan yang lebih akurat karena gejala kerusakan *hardware* dapat berkembang lebih cepat.
2. Basis pengetahuan dalam sistem pakar ini sebaiknya selalu diperbarui sesuai dengan berkembangnya zaman, karena dalam *Troubleshooting Kerusakan Hardware* Komputer harus dapat beradaptasi dengan perkembangan teknologi.
3. Implementasi desain ke dalam bentuk program sebaiknya lebih menarik serta interaktif.