

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari semua penjelasan dan pembahasan yang telah dipaparkan dalam penulisan skripsi ini, yaitu tentang analisis, perancangan dan pembuatan Sistem pakar pendeteksi kerusakan motor yamaha matic pada dealer yamaha Harpido jaya cabang Yogyakarta, dapat ditarik kesimpulan bahwa dalam mendiagnosa kerusakan motor, sistem pakar berbasis website ini mampu memberikan hasil diagnosa keakuratan 100% dan dapat memberikan diagnosa yang lebih mendetail tentang penanganan kerusakan bila dibandingkan dengan hasil diagnosa pakar / teknisi senior yang mendiagnosa secara umum.

Terlepas dari efektifitas dan efisiensi dari sistem baru ini, sistem pakar berbasis website ini dapat menjadi pemrakarsa sarana pembelajaran demi dibangunnya sistem pakar pendeteksi kerusakan motor yamaha matic pada dealer Yamaha Harpindo jaya Cabang Yogyakarta berbasis website ini khususnya dan untuk semua kalangan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang ada, saran-saran yang mungkin berguna bagi pengembangan sistem pakar pendeteksi kerusakan motor yamaha matic pada dealer Yamaha Harpindo jaya Cabang Yogyakarta berbasis website ini agar dapat dipertimbangkan antara lain :

1. Web ini dapat dikembangkan lebih lanjut oleh pihak perusahaan ataupun pihak yang membaca karya ini, seperti fasilitas forum, e-mail, dan sistem pakar pendeteksi kerusakan produk elektronik yang lain.
2. Diperlukan adanya pembekalan-pembekalan yang memadai bagi admin, pakar dan user yang ditunjuk oleh dealer Yamaha Harpindo jaya agar didalam pengoperasian nanti tidak mengalami kesulitan.

