

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari hasil aplikasi sistem pakar yang dibuat, kesimpulannya adalah program aplikasi ini dapat menyelesaikan masalah yaitu dengan menampilkan kesimpulan kerusakan dengan cepat berdasarkan gejala-gejala yang dipilih oleh user dari menu-menu yang ada.

Hasil kesimpulan kerusakan yang ada, didapat dari data gejala yang dimasukan oleh seorang pakar ke dalam suatu *database* kerusakan motor. Data tersebut harus lengkap agar gejala-gejala yang bisa mengarah ke kesimpulan kerusakan, dapat sangat akurat. Sehingga dari akurasi itulah, *user* bisa mengetahui dan yakin kerusakan pada motor Kawasaki Ninja 250 cc nya tersebut melalui aplikasi ini.

5.2 Saran

Saran untuk sistem pakar ini dapat dikembangkan lagi bukan hanya berbasis *mobile android* tetapi bisa menggunakan teknologi yang lain misalnya teknologi berbasis *desktop* dan *webbase* sehingga *user* bisa mengakses aplikasi ini menggunakan semua perangkat serta mendukung aplikasi ini untuk menggunakan fitur *online* agar dapat memudahkan pengembang atau seorang pakar untuk menambahkan *user* ataupun gejala dan kesimpulan kerusakan.