BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian, analisis, perancangan sistem, pembuatan program sampai tahap penyelesaian dan implementasi program, maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi Pembelajaran Servis Sepeda Motor ini merupakan aplikasi *mobile* yang dibangun sebagai sarana pembelajaran siswa SMK khususnya jurusan Teknik Sepeda Motor. Dimana Aplikasi ini merupakan salah satu alternatif pengganti media pembelajaran yang sudah ada sebelumnya seperti buku.
2. Aplikasi Pembelajaran Servis Sepeda Motor ini mampu memberikan informasi tentang jenis kerusakan ringan pada sepeda motor, penyebab dan saran tentang cara mengatasi kerusakan tersebut serta mampu memberikan informasi tentang langkah-langkah merawat komponen sepeda motor.

6.2. Saran

Berdasarkan pada pengujian yang telah dilakukan pada perangkat lunak yang dibuat, masih banyak kekurangan dan kelemahan sehingga perlu dikembangkan lagi agar kinerjanya lebih baik, oleh karena itu disarankan :

1. Aplikasi yang telah dibangun harus lebih spesifik terhadap satu jenis kerusakan. Agar *user* mendapatkan penjelasan lebih detail dari kerusakan

yang dialami. Sehingga *user* dapat benar-benar mengetahui tingkat kerusakan yang dialami.

2. Aplikasi yang telah dibangun dapat dikembangkan ke versi selanjutnya dengan ditambah jenis kerusakannya untuk sepeda motor *matic* dan *sport*.
3. Sistem dapat dikembangkan sebagai sebuah aplikasi berbasis wap yang tetap berfungsi sebagai aplikasi *mobile*.