BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, analisis, perancangan sistem dan implementasi serta pengujian, diperoleh kesimpulan bahwa :

1. Aplikasi ini dapat membantu siswa maupun guru dalam memberikan gambaran tentang materi yang dijelaskan ketika kegiatan belajar mengajar.
2. Aplikasi ini dapat menjadi alat penunjang pembelajaran karena dapat melakukan simulasi sebelum kegiatan praktikum dilakukan, sehingga dapat meminimalisir kerusakan pada alat peraga di bengkel (*workshop*).

5.2 Saran

Dalam pembangunan aplikasi ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, perlu dilakukan pengembangan dan penyempurnaan lebih lanjut guna memenuhi kebutuhan pengguna yang semakin bertambah. Adapun saran-saran terhadap pengembangan aplikasi multimedia ini untuk kedepannya.

Saran untuk pengembangan aplikasi ini selanjutnya adalah melengkapi kekurangan seperti menambahkan hak akses (*login*), menambahkan arsitektur jaringan agar hasil nilai dari latihan yang dikerjakan siswa dapat langsung diketahui oleh komputer guru, serta pada bagian simulasi bisa dikembangkan lagi agar lebih *detail*.