BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan diulas tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan perangkat lunak selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, dan pengujian, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi *E-Learning* ini dapat mempermudah guru dalam mendistribusikan materi kepada siswa.
2. Aplikasi *E-Learning* ini dapat membantu guru memberikan ujian kepada siswa yang dapat diakses dimanapun dan kapanpun.
3. Aplikasi *E-Learning* ini dapat membantu guru menyediakan media pengolahan tugas siswa.
4. Aplikasi *E-Learning* ini dapat membantu guru memeriksa ada atau tidaknya plagiat terhadap tugas siswa.
5. Aplikasi *E-Learning* ini dapat mempermudah siswa dalam mendapatkan materi pelajaran
6. Aplikasi *E-Learning* ini dapat membantu siswa agar tetap dapat melakukan ujian walaupun guru berhalangan hadir.
7. Aplikasi *E-Learning* ini dapat membantu siswa dalam mengumpulkan tugasmsecara *online*.
8. Aplikasi *E-Learning* ini dapat mempermudah orang tua mendapatkan informasi akademik anaknya di sekolah.
9. Aplikasi *E-Learning* ini dapat membantu kepala sekolah untuk memonitoring aktifitas guru dan siswa.

5.2 Saran

Untuk pengembangan aplikasi *Learning Management System* ini, ada beberapa saran yang dapat dilakukan:

1. Menambahkan fasilitas *chatting* sehingga pembelajaran juga dapat dilakukan secara berinteraksi langsung baik itu melalui jaringan internet maupun jaringan intranet.
2. Menambahkan fasilitas untuk pengelolaan RSS *Feed*(*Rich Site Summary*) sehingga pengguna dapat menampilkan *feed* dari situs yang mereka inginkan. RSS adalah sebuah file berformat XML untuk sindikasi yang telah digunakan situs web berita dan weblog.RSS digunakan secara luas oleh komunitas weblog untuk menyebar ringkasan tulisan terbaru di jurnal, kadang-kadang juga menyertakan artikel lengkap dan bahkan gambar dan suara.