BAB V

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 *Learning Management System* ini dapat mengoptimalisasikan proses kegiatan belajar mengajar sehingga memudahkan guru untuk menyampaikan tugas dan materi pembelajaran terutama untuk materi pembelajaran yang diujiankan sehingga siswa bisa dengan mudah mengerti terhadap materi tersebut.
2. Melalui aplikasi *Learning Management System* ini Penyampaian pengumuman dari guru untuk siswa menjadi lebih efektif.
3. Aplikasi *Learning Management System* ini memudahkan kepala sekolah dalam menyampaikan pengumuman pada guru.

4. Aplikasi *Learning Management System* ini memudahkan siswa untuk berdiskusi dengan pihak guru.
5. Aplikasi *Learning Management System* ini memudahkan kepala sekolah untuk melakukan monitoring aktivitas guru dan monitoring nilai 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 Game Edukasi berbentuk Multimedia Interaktif sehingga dapat merangsang daya minat siswa dalam mengakses aplikasi ini.
3. 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.