BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab kesimpulan dan saran ini, akan dijelaskan tentang isi dari hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan diberikan untuk dipergunakan bagi pengembangan perangkat lunak selanjutnya.

V.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, dan pengujian, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan.

1. Aplikasi ini menyediakan sarana pembelajaran tambahan bagi siswa maupun guru.
2. Aplikasi ini digunakan sebagai sarana pendukung untuk mencari referensi materi yang sesuai dengan silabus pembelajaran dan kurikulum dari mata pelajaran.
3. Aplikasi ini memberikan layanan bagi orang tua untuk melihat perkembangan akademik putra-putrinya.
4. Aplikasi ini memberikan gambaran umum untuk memonitoring perkembangan nilai akademik dari masing-masing kelas untuk setiap mata pelajaran tertentu berdasarkan dari masing-masing guru mata pelajaran.

V.2 Saran

Untuk pengembangan aplikasi *e-learning* ini, ada beberapa saran yang dapat dilakukan untuk pengembangan aplikasi selanjutnya.

1. Melengkapi dan selalu menambahkan informasi terbaru yang dibutuhkan oleh pengguna.
2. Melengkapi penambahan materi terbaru yang diberikan guru kepada siswanya secara berkala sehingga tidak perlu mencari sumber lain.
3. Melengkapi fasilitas yang berhubungan dengan kegiatan belajar mengajar pada umumnya.
4. Menambahkan fasilitas monitoring absensi untuk mempermudah monitoring absensi siswa disekolah.
5. Menggunakan metode untuk penyampaian *e-learning* yang berupa *Learning Management System* (LMS) yaitu guru dan siswa dalam kelas yang sama (kelas virtual), meskipun dalam waktu dan tempat yang berbeda..
6. Menambahkan fasilitas ujian berkala per semester maupun per beberapa bulan tergantung kebutuhan dan kesepakatan sekolah.
7. Menambahkan fasilitas RSS*Feed*. RSS *Feed* memudahkan pengguna agar selalu dapat mengetahui ringkasan konten terbaru dari situs tertentu tanpa harus terlebih dahulu mengunjungi situs tersebut.