

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan sebelumnya serta berangkat dari perancangan dan implementasi yang telah dilakukan setelahnya, ada beberapa kesimpulan yang dapat dikemukakan penulis yaitu sebagai berikut :

1. Sistem informasi *e-learning* berbasis web ini dirancang sebagai sebuah sistem pendukung bagi pihak MTs Raudhatul Jannatina'im dalam hal penyajian materi pembelajaran ekstrakurikuler musik, agar siswa dapat dengan mudah mengakses informasi tersebut tanpa harus bertemu langsung dengan guru di kelas.
2. Sistem informasi *e-learning* berbasis web ini dibuat sebagai sarana dalam menyajikan materi pelajaran dari guru kepada siswa. Dimana hal ini dapat meningkatkan daya eksplorasi siswa dalam hal belajar, sehingga siswa dapat bebas dan leluasa mengembangkan bakat musiknya.
3. Sistem informasi *e-learning* yang telah dibuat ini menggunakan PHP *Mysql* dan *XAMPP* sebagai penampung *database*-nya.

5.2. Saran

Dalam sistem ini disadari masih banyak kekurangan dan kelemahan, oleh karena itu untuk pengembangan selanjutnya disarankan:

1. Sistem yang dibuat ini masih terbatas pada penyampaian isi materi dengan format *pdf*, *doc*, gambar dan *mp3*. Untuk pengembangan selanjutnya diharapkan dapat memberikan materi pelajaran yang didalamnya dapat menampilkan materi dengan format video dan lainnya.
2. Dalam hal evaluasi materi pelajaran yaitu dengan menampilkan latihan soal ujian secara *online* hendaknya dilanjutkan secara kontinyu. Sehingga siswa terpacu untuk belajar mandiri dan selalu mengikuti perkembangan yang ada pada *web e-learning* ini.
3. Penambahan fitur jadwal guru dan siswa sangat dibutuhkan dalam penggunaan *e-learning*. Mulai dari jadwal pemberian ujian, jadwal mengarjakan ujian.
4. Dengan perkembangan teknologi yang sangat cepat, sistem keamanan aplikasi *e-learning* juga harus ditingkatkan agar kerahasiaan data - data tetap terjaga.
5. Sistem informasi *e-learning* yang telah dibuat ini belum dapat menyajikan forum tanya jawab yang sebelumnya diharapkan dapat mempermudah siswa dan guru dalam hal komunikasi secara *realtime* tanpa harus bertatap muka secara langsung.