

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan tugas akhir mengenai Pengembangan Aplikasi E-Learning dengan Konsep LCD (Learning Content Development) Studi Kasus SMA 1 Semarang, disimpulkan bahwa:

- a. Pengembangan aplikasi e-Learning dengan konsep LCD memiliki beberapa hal penting yang harus diperhatikan:
 1. Rancangan konsep harus sesuai dengan poin poin yang diberikan sesuai dengan konsep LCD.
 2. Perlunya komunikasi antara penulis dan juga pihak sekolah agar aplikasi e-Learning bisa tepat sasaran, efisien dan *teaching targets* dapat terpenuhi.
 3. Pembuatan aplikasi dilakukan beriringan dengan pihak SMA 1 Semarang untuk pemahaman menggunakan aplikasi agar aplikasi dapat digunakan sesuai dengan kebutuhan.
- b. Untuk Meningkatkan daya dukung pembelajaran dengan aplikasi komputer membutuhkan sebuah sistem e-Learning yang sesuai dengan kebutuhan menggunakan konsep LCD. Konsep LCD merinci pada informasi penting untuk ditambahkan kedalam aplikasi e-Learning. Dengan ditambahkan pengujian kepada narasumber khususnya guru sangat setuju bahwa sistem e-Learning ini dapat meningkatkan daya dukung pembelajaran.

5.2 Saran

Untuk pengembangan sistem lebih lanjut, diharapkan Sistem E-Learning dengan konsep LCD Studi Kasus SMA 1 Semarang kedepannya dapat membuat fitur yang lebih fleksibel dan tampilan yang lebih menarik sehingga lebih mudah digunakan dan sesuai untuk penggunaan di sekolah khususnya di lingkungan SMA. Selain itu perlu ditambahkan beberapa fitur yang mendukung berlangsungnya sistem E-Learning ini seperti notifikasi untuk guru dan siswa, penambahan basisdata kelas untuk memisahkan data siswa perkelas, *import* dan *export* data menggunakan Microsoft Excel.