

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka pada penyusunan program dan laporan “ Perancangan Sistem Informasi E-learning Berbasis Web pada SMK N 1 Klaten” dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Perancangan website e-learning pada SMK N 1 Klaten dengan menggunakan konsep MVC yang berbasis web ini telah berhasil dibangun. Aplikasi ini dapat digunakan untuk :
 - a. Pengelolaan data guru dan siswa
 - b. Pengelolaan data kelas, mengajar, tahun ajaran, jurusan, matapelajaran, dan pembagian kelas
 - c. Dapat digunakan untuk memberikan informasi yang lebih akurat untuk siswa
 - d. Untuk melakukan upload dan download materi pembelajaran
 - e. Dapat juga digunakan untuk berdiskusi pada forum yang telah dibuat oleh guru
2. Pembangunan website e-learning ini melalui beberapa tahapan pembangunan yang diawali dengan pengumpulan data melalui pengamatan dan melakukan wawancara pada objek, merancang database menggunakan MySQL phpMyAdmin, pembangunan desain aplikasi melalui UML sebagai gambaran awal aplikasi yang akan dibangun serta melalui

perancangan-perancangan lainnya yang membantu dalam proses pembangunan aplikasi ini.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dibuat, penulis memberikan saran-saran untuk pengembangan dari sistem yang telah dibuat antara lain :

1. Perlu adanya penambahan fitur untuk latihan soal seperti kuis, atau simulasi ujian.
2. Penambahan fitur untuk pengiriman dan penilaian tugas.
3. Perlu adanya pengembangan-pengembangan lagi untuk meningkatkan daya guna atau fungsionalitas pada website e-learning SMK N 1 Klaten.

