

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari tugas akhir yang berjudul : “Pembuatan Sistem Pembelajaran Daring pada Prodi D3 Teknik Informatika Universitas Amikom Yogyakarta” adalah sebagai berikut :

1. Perlunya perencanaan yang matang dimulai dari konsep yang dibuat, kebutuhan fungsional dan non fungsional, perancangan sistem, hingga implementasi sistem.
2. Untuk membuat sistem pembelajaran daring seperti referensi yang sudah ada yaitu Sistem Pembelajaran Daring Indonesia membutuhkan *framework* yang mendukung, pada proses pembuatan ini penulis menggunakan *framework* CodeIgniter.

5.2 Saran

Dalam pembuatan Sistem Pembelajaran Daring ini masih banyak hal yang dapat dikembangkan, seperti:

1. Menambah fitur yang mendukung kebutuhan *online course* seperti *quiz online* dan *video conference*.
2. Menambah fitur *progress* pada menu materi

3. Manajemen data dan akun dibuat lebih detail, seperti: menampilkan materi, modul dan *classlist* sesuai kelas yang dipilih, mahasiswa dapat mengirim file pada matakuliah dan kelas yang sesuai.
4. Memanfaatkan LMS (*Learning Management System*) seperti: MOODLE dan EDMODO.
5. Menambah fitur keamanan/*security*, agar dalam proses manajemen data dan akun terjaga keamanannya.

