

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil implementasi dan analisis pada sistem “Penerapan Framework CodeIgniter untuk Membangun Aplikasi Diskusi Online”, maka dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Teknologi Framework CodeIgniter dapat digunakan untuk membangun aplikasi diskusi online.
2. Teknologi Framework CodeIgniter sangat mudah digabungkan dengan teknologi lain, misal teknologi Javascript, JQuery dan lain sebagainya.
3. Penerapan sistem *Responsiv Design* sebagai pendukung tampilan tetapi aplikasi diskusi online ini belum mendukung ditampilkan dengan mediadengan resolusi 800x600.
4. Aplikasi yang mampu upload serta memapilkan gambar tetapi hanya mampu upload satu gambar saja.
5. Aplikasi yang sudah menggunakan teknologi javascript dan ajax agar tidak *reload* disemua kontennya.
6. Diskusi online dapat membantu pembelajaran didalam Madrasah Khoiriyah.

5.1 Saran

Saran untuk kedepannya adalah:

1. Sistem ini dapat mengupload beberapa gambar secara bersama.
2. Mengoptimalkan penggunaan teknologi Framework CodeIgniter dengan menggunakan *library*, *active record*, *helper* dan *security* yang sudah tersedia pada Codeigniter.
3. Memperbaiki manajemen bisnis.
4. Mampu mengurangi beban pada jaringan ketika *loading* dengan mengoptimalkan penggunaan teknologi javascript dan ajax.