

## BAB V PENUTUP

### Kesimpulan

Sebagai penutup dari laporan pembuatan aplikasi *E-Learning* dan penelitian yang dilakukan penulis dapat menarik beberapa kesimpulan.

1. CodeIgniter dapat digunakan untuk membuat aplikasi *E-Learning* di SMAN 1 Baturetno.
2. Metode *Asynchronous Learning* dapat diterapkan pada aplikasi *E-Learning* dalam hal pemberian materi, dan konsultasi antara siswa dengan guru. Lihat: point halaman 152 dan point halaman 161.
3. MVC pattern sangat memudahkan dalam pembuatan aplikasi *E-Learning* di SMAN 1 Baturetno.

### Saran

Penulis sangat menyadari bahwa dalam pembuatan aplikasi dan laporan ini masih banyak terdapat kekurangan. Berikut adalah beberapa saran yang disampaikan oleh penulis.

1. Aplikasi yang baru saya dikembangkan ini masih dapat dikembangkan untuk bagian fitur agar lebih membantu untuk kegiatan akademik sekolah.
2. Bagi para pengembang yang akan mengembangkan aplikasi *E-Learning*, pengembangan aplikasi ini akan lebih mudah karena struktur kode aplikasi menggunakan *framework* codeigniter sehingga lebih mudah untuk memahami struktur kode dari aplikasi. Selain itu

*pattern* MVC yang digunakan oleh penulis untuk membuat aplikasi akan sangat membantu dalam mengubah, menambah, dan melacak kesalahan yang mungkin terjadi pada aplikasi *E-Learning* versi selanjutnya.

