BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari rangkaian proses perancangan hingga implementasi sistem, kesimpulan yang diperoleh dari penelitian ini antara lain:

1. Yii2 Framework dilengkapi dengan fitur fitur yang dibutuhkan untuk pembuatan aplikasi konversi nilai perguruan tinggi luar negeri sehingga proses pembuatan menjadi lebih cepat.
2. Terdapat beberapa fitur *Gii* dalam Yii2 Framework yang digunakan, diantaranya adalah *CRUD Generator*, *Model Generator*, dan *Controller Generato*r.
3. Aplikasi konversi nilai masih dalam tahap penelitian sehingga masih ada negara yang belum terdapat rumus konversi perhitungannya.

5.2 Saran

Berdasarkan evaluasi yang dilakukan terdapat saran yang perlu dipertimbangkan untuk pengembangan aplikasi berikutnya, saran tersebut yaitu:

1. Aplikasi konversi nilai perguruan tinggi luar negeri perlu dikembangan ke dalam *platform* Android dan iOS.
2. Perlu ditambahkan fitur pencarian untuk mempermudah pencarian rumus yang sudah dibuat.
3. Aplikasi ini hanya menggunakan sebagian dari fitur Yii2 Framework, harapannya dapat ditambahkan dengan fitur Yii2 Framework lainnya.

4. Menambahkan rumus konversi negara yang belum ada sehingga aplikasi ini dapat menghitung lebih banyak lulusan dari berbagai negera diluar negeri.