

BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Dengan tujuan awal penulis dalam pengerjaan aplikasi ini yaitu untuk mengembangkan sebuah aplikasi *e-learning* yang dapat dikustomisasi berdasarkan kepentingan sistem perkuliahan yang ada untuk mendukung sistem perkuliahan tersebut serta mengatasi permasalahan yang ada dengan memanfaatkan *framework* Prado, penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman baru dari pengerjaan aplikasi ini, terutama kaitannya dengan penggunaan *framework* Prado, pengetahuan dan pengalaman tersebut adalah:

- *Framework* Prado dapat digunakan untuk mengembangkan aplikasi *e-learning* sesuai tujuan yang telah disebutkan diatas.
- *Framework* Prado menyediakan banyak komponen *user interface* yang sangat membantu penulis dalam mengembangkan aplikasinya.

6.2 Saran

Aplikasi *e-learning* yang dikembangkan oleh penulis disini sebenarnya sudah memenuhi fungsionalitas dasar yang diharapkan dari sebuah aplikasi *e-learning*, namun masih banyak yang dapat dikembangkan untuk menyempurnakan fungsionalitasnya dan tujuannya.

Pengembangan *e-learning* ini dapat dilakukan dengan menambahkan fungsionalitas untuk meningkatkan daya gunanya, seperti penambahan fungsionalitas media pembelajaran dengan flash, atau meningkatkan *user interactive* dengan menambah daya guna dari teknologi AJAX yang disediakan oleh *framework* Prado.