BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil pengujian dan pembahasan yang telah diuraikan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Pada UX, aplikasi web berbasis JavaScript lebih bagus dibandingkan aplikasi web berbasis AJAX pada indikator *Desirability*, sedangkan pada indikator *Value*, *Adoptability*, dan *Usability* aplikasi web berbasis AJAX lebih bagus dibandingkan aplikasi web berbasis JavaScript.
2. Pada *performance*, aplikasi web berbasis JavaScript lebih bagus dibandingkan aplikasi web berbasis AJAX pada saat pengujian *Create* dan *Delete*, sedangkan pada saat pengujian *Read* dan *Update* aplikasi web berbasis AJAX lebih bagus dibandingkan aplikasi web berbasis JavaScript.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pengujian dan kesimpulan pada penelitian ini, maka peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Untuk penelitian yang mendatang disarankan untuk mendalami pengujian dengan menggunakan bahasa pemrograman ataupun *framework* yang lain.
2. Seiring berkembangnya teknologi, maka tingkat kebutuhan UX dan *performance* juga semakin meningkat sehingga tidak menutup kemungkinan untuk mempelajari teknologi yang baru.