

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

- 1) Penerapan *framework scrum* dapat menjadikan proses implementasi sistem menjadi lebih mudah karena sistem yang besar dapat dipecah menjadi beberapa fitur dalam proses eksekusinya. Selain itu, *scrum* juga sangat adaptif terhadap perubahan-perubahan yang terjadi pada sistem selama proses implementasi. Dengan adanya pembagian peran yang jelas antara *scrum master* dan *development team* menjadikan tim mengetahui tugas dan perannya dengan jelas sehingga dapat berkoordinasi dengan lebih baik.
- 2) Pengembangan sistem informasi penjualan dan persediaan untuk UMKM jilbab yang dilakukan telah menghasilkan sistem informasi yang lebih cepat dan akurat, sebagaimana yang tergambar pada analisis proses bisnis yang telah dilakukan, dimana beberapa proses manual dapat digantikan dan beberapa aktifitas dapat dihilangkan dengan adanya aplikasi.
- 3) Berdasarkan proses validasi sistem yang telah dilakukan kepada pelaku UMKM jilbab, sistem informasi penjualan dan persediaan untuk UMKM jilbab yang telah dikembangkan ini sudah sesuai dengan kebutuhan serta mudah digunakan.

6.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti menyarankan agar dilakukan penelitian lebih lanjut pada pengembangan SI penjualan dan persediaan untuk UMKM jilbab ini hingga terbangun sistem yang mampu menjadi ekosistem bagi pedagang jilbab dimasa depan. Selain itu, penelitian terkait penerapan *framework scrum* pada pengembangan sistem informasi juga bisa dimaksimalkan dengan berbagai *tools* yang ada saat ini, seperti *burndown chart*, dll.