

BAB V

KESIMPULAN & SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, perancangan dan implementasi dengan mengacu kepada batasan masalah, tujuan dan manfaat yang diharapkan serta didukung metodologi yang digunakan Aplikasi *Sales Activity Tracking* Menggunakan Metodologi *Agile*, berikut ini adalah hasil kesimpulan dari pengembangan sistem tersebut :

1. *Web aplikasi* dari Aplikasi *Sales Activity Tracking* telah berhasil dibangun menggunakan bahasa pemrograman Laravel dan database MySQL dalam bentuk *web* aplikasi dan sudah diimplementasikan untuk kebutuhan internal perusahaan X2O.
2. Penggunaan metodologi *agile* pada pembuatan aplikasi *Sales Activity Tracking* sangat cocok digunakan karena sifatnya yang cepat dan mudah beradaptasi terhadap perubahan.
3. Aplikasi *Sales Activity Tracking* Menggunakan Metodologi *Agile* ini memudahkan operasional perusahaan X2O, karena sebelum ada aplikasi ini, X2O masih menggunakan dokumen kertas dan masih belum terintegrasi dengan sistem untuk pencatatannya.
4. Aplikasi *Sales Activity Tracking* Menggunakan Metodologi *Agile* mempunyai fitur untuk mencatat aktivitas - aktivitas yang dilakukan oleh *Sales* dan Teknisi, sehingga pencatatan dapat terpusat dalam satu *database* dan dapat terpantau di satu sistem. Sistem ini juga mencegah terjadinya dokumen yang hilang, karena mempunyai *backup*.