

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian dan pengujian yang telah dilakukan terhadap sistem informasi inventaris aset desa berbasis web dapat disimpulkan bahwa dengan menggunakan *Unified Modelling Language (UML)* diantaranya yaitu *Use Case Diagram*, *Activity Diagram*, *Sequence Diagram*, dan *Class Diagram* penulis dapat membangun sebuah rancangan sistem yang dapat digunakan dan bermanfaat dalam proses perancangan sistem. Pada hasil pengujian yang menggunakan *Blackbox Testing* yang menyatakan 100% kesesuaian setiap proses pada sistem dan pengujian *User Acceptance Test* dalam bentuk kuesioner terhadap aplikasi untuk pengguna dan menghasilkan persentase skor dari seluruh pertanyaan yaitu sebesar 95,8 %, maka dapat disimpulkan bahwa responden dalam hal ini adalah pengguna sistem menyatakan sangat setuju dengan penggunaan sistem informasi inventaris aset desa berbasis web.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dalam melakukan implementasi dan pengujian aplikasi sistem informasi inventaris aset desa berbasis web, diharapkan aplikasi tersebut bisa dikembangkan lebih lanjut dengan fitur yang semakin baik sesuai fungsinya. Sehingga aplikasi ini dapat menjadi lebih baik dan sesuai dengan fungsionalitasnya.